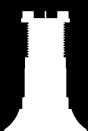


FRA | ESP



---

# ADJUSTABLE PAVING SUPPORT SYSTEMS FOR RAISED FLOORS

---



LEAF-PLAT



DUALSYSTEM  
EVOLUTION



SPECIAL



SPECIAL  
EVOLVE



SPECIAL  
LIGHT



RAISE-UP

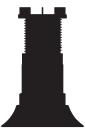


FIXED



**ITALPROFILI**<sup>®</sup>  
RESISTANT TO TIME





---

# ADJUSTABLE PAVING SUPPORT SYSTEMS FOR RAISED FLOORS

---



LEAF-PLAT



DUALSYSTEM  
EVOLUTION



SPECIAL



SPECIAL  
EVOLVE



SPECIAL  
LIGHT



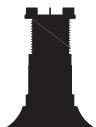
RAISE-UP



FIXED



**BEYOND THE VISIBLE**



RAISED FLOORS

L'architecture est, par définition, la discipline qui vise à organiser l'espace de vie des êtres humains. Une discipline scientifique, faite de dogmes et de chiffres, qui rencontre l'œil et l'élaboration artistique d'éléments structurels pour donner vie à des solutions esthétiques. Chaque élément, visible ou invisible, est fondamental dans sa fonction pour la réussite finale du projet.

Chez Italprofili, nous nous occupons précisément de cela : des éléments cachés de l'architecture, à partir desquels tout commence, pour donner forme à vos idées.



ROOFING

L'innovation, la qualité et les matières premières distinguent toutes les lignes de produits Italprofili :

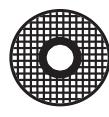
- Bases réglables pour sols surélevés
- Accessoires pour toits
- Accessoires pour mortiers d'imperméabilisation et membranes liquides
- Accessoires pour fondations



FOUNDATIONS

La arquitectura es, por definición, la disciplina que tiene como finalidad la organización del espacio vital humano. Una disciplina científica, formada por dogmas y números, lo que salta a la vista y la elaboración artística de los elementos estructurales para crear soluciones estéticas. Cada elemento, visible o invisible, es fundamental en su función por el éxito final del proyecto.

En Italprofli nos ocupamos de esto: los elementos ocultos de la arquitectura, de donde parte todo, para dar forma a tus ideas.

ACCESSORIES FOR  
CEMENTITIOUS  
WATERPROOFINGS  
AND LIQUID  
MEMBRANES

La innovación, la calidad y las materias primas distinguen todas las líneas de productos Italprofli:

- Soportes regulables para suelos elevados
- Accesorios para cubiertas
- Accesorios para impermeabilizantes cementosos y membranas líquidas
- Accesorios para cimientos



## EN ITALIE, DANS LE MONDE

Tout se passe à notre siège de Torre di Mosto, où les produits Italprofil prennent forme, mais nous les retrouvons partout où nous rencontrons un besoin de sécurité, d'efficacité et de qualité.

Notre conception interne nous permet d'étudier en détail la conception de chaque pièce, nous contrôlons chaque phase du développement de la production et avec un département de plus de 100 moules d'accessoires de construction et un cycle de production de 24 heures sur 24, nous garantissons des solutions rapides pour toutes les exigences.

Nous sommes présents en Italie et dans plusieurs pays du monde.

## EN ITALIA, EN EL MUNDO

Todo tiene lugar en nuestra sede en Torre di Mosto, donde los productos de Italprofil toman forma, pero su lugar está dondequiero que haya necesidad de seguridad, eficiencia y calidad. La planificación interna nos permite estudiar el diseño de cada pieza en el detalles, controlamos cada etapa del desarrollo de la producción y con un departamento de más de 100 moldes de accesorios de construcción con ciclo de producción de 24 horas, garantizamos soluciones rápidas para todas las necesidades.

Estamos presentes en todo el territorio nacional y en diversos países del mundo.





## RESISTANT TO TIME

La durabilité constitue la signature de nos produits.

Nous recherchons des matières premières de qualité et des technologies de traitement avancées pour garantir une gamme capable de résister au temps et aux intempéries. Toute la conception et la production de nos lignes ont lieu dans notre usine de Torre di Mosto (province de Venise) ; chaque étape de la fabrication est suivie par notre équipe pour garantir des produits aux performances optimales même dans des conditions défavorables.

## RESISTANT TO TIME

La durabilidad es la firma de nuestros productos. Buscamos materias primas de calidad y tecnologías de procesamiento avanzadas para garantizar una gama capaz de resistir al tiempo y a los agentes atmosféricos. Todo la planificación y producción del nuestras líneas tiene lugar en nuestra fábrica en Torre di Mosto (VE); cada etapa de la nuestro equipo sigue el procesamiento para garantizar productos de alto rendimiento óptimo incluso en condiciones desfavorables.





## NOTRE SOUTIEN À L'ENVIRONNEMENT

Des produits fabriqués à partir de matériaux entièrement recyclables, durables et respectueux de l'environnement. Notre engagement en faveur de la protection de l'environnement se traduit par la production d'accessoires de construction à partir de matériaux 100 % recyclables, durables et résistants aux agents atmosphériques, afin de garantir un impact minimal et des performances maximales.

Nous croyons fermement au respect de l'environnement qui nous entoure.

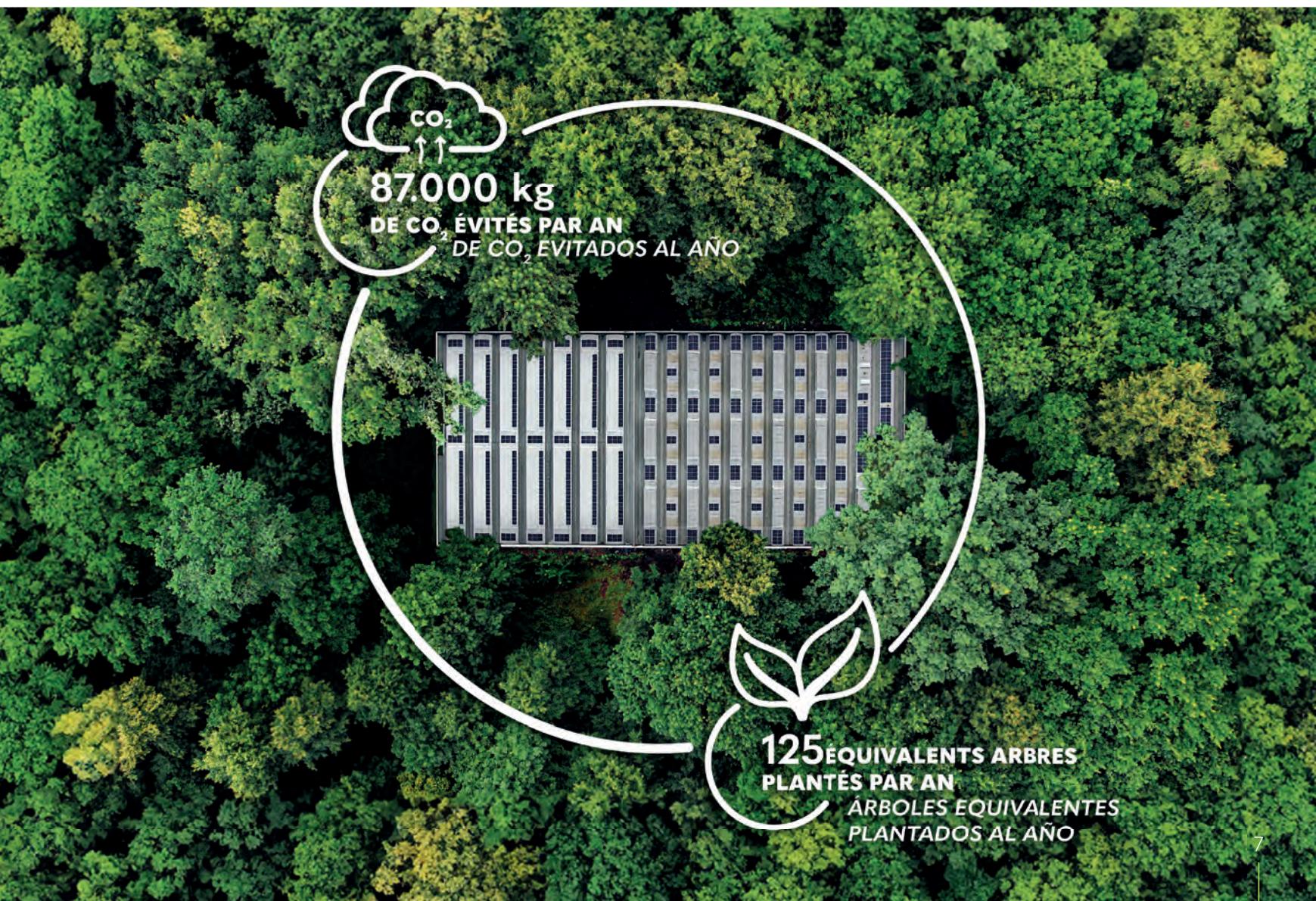
### NUESTRO APOYO POR EL MEDIO AMBIENTE

Productos fabricados con materiales totalmente reciclables, duraderos en el tiempo y amigables con el medio ambiente. Nuestro compromiso con la protección del medio ambiente toma forma en la producción de accesorios de construcción a partir de materiales 100% reciclables y que resistan al tiempo y a los agentes atmosféricos, para garantizar el mínimo impacto e un rendimiento máximo.

Creemos firmemente en el respeto al medio ambiente que nos rodea.

**Nous avons  
calculé, réduit  
et compensé les  
émissions de CO<sub>2</sub>,  
générées par  
notre usine de  
production.**

**Hemos calculado,  
reducido y  
compensado las  
emisiones de CO<sub>2</sub>,  
generadas por  
nuestra planta de  
producción.**



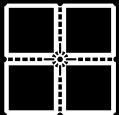
# ACCESSOIRES ET TECHNOLOGIES POUR DES SOLS FLOTTANTS

Les supports réglables pour sols ont été notre solution naturelle. L'étude de solutions pour la construction qui permettent de transformer ou simplifier la réalisation d'une structure, en la rendant encore plus efficace et performante, a été un véritable défi. Simples, modulables et adaptables, les supports réglables pour planchers laissent une grande place à l'imagination et à la créative.

## ACCESORIOS Y TECNOLOGÍAS PARA SUELOS ELEVADOS

Los soportes regulables para suelos han sido nuestra evolución natural. El estudio de soluciones para la construcción que transformen o simplifiquen la realización de una estructura, haciéndola aún más eficiente y prestacional, ha sido un reto. Sencillos, modulares y adaptables, los soportes regulables para suelos dejan amplio espacio a la imaginación y a la creatividad.





## LEAF-PLAT

### LEAF-PLAT

24



## DUALSYSTEM EVOLUTION

### DUAL SYSTEM EVOLUTION

SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION	30
SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION	36
SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION	42
RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION	48



## SPECIAL

### SPECIAL

SPECIAL	94
SPECIAL FH	102
SPECIAL JOIST	106



## SPECIAL EVOLVE

### SPECIAL EVOLVE

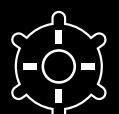
SPECIAL EVOLVE	112
SPECIAL EVOLVE JOIST	118
SPECIAL EVOLVE EASY JOIST	122



## SPECIAL LIGHT

### SPECIAL LIGHT

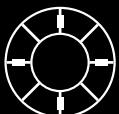
SPECIAL LIGHT	128
SPECIAL LIGHT JOIST	132
SPECIAL LIGHT EASY JOIST	136
SPECIAL LIGHT BH	140



## RAISE-UP

### RAISE-UP

146



## FIXED

### FIXED

206





## LIBERTÉ DE STYLE

Versatilité et simplicité sont les mots qui caractérisent le choix d'un plancher surélevé. Grâce au système de supports, vous êtes libres de changer et de jouer avec des matériaux différents pour exalter l'architecture des différents espaces. Utilisés dans de nouvelles constructions, ils sont parfaits pour les interventions de restructuration.

## LIBERTAD DE ESTILO

Versatilidad y simplicidad son las palabras que caracterizan la elección de un suelo elevado. Gracias al sistema de soportes, es posible cambiar y jugar con diferentes materiales para resaltar la arquitectura de los diferentes espacios. Utilizados en las nuevas construcciones, también son ideales para los trabajos de reestructuración.

## L'UN DANS L'AUTRE

Modulables et réglables, les supports pour planchers surélevés peuvent, grâce aux rallonges, atteindre jusqu'à 1 mètre de hauteur ; en éliminant les dénivellations et les pentes dans n'importe quel espace, et surtout en facilitant l'inspection des systèmes.

### UNO TRAS OTRO

Modulares y regulables, con los soportes para suelos elevados, gracias a las extensiones, se puede alcanzar una altura de hasta 1 metro, eliminando desniveles y pendientes en cualquier espacio y sobre todo facilitando la inspección de las instalaciones.





# TOUS LES AVANTAGES



## CAPACITÉ PORTANTE



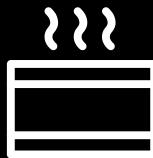
Structure robuste et sûre grâce à l'utilisation de matières premières qui, en plus d'être recyclables à 100%, garantissent des prestations uniques et durables.

## CAPACIDAD DE CARGA

Estructura robusta y segura gracias al uso de materias primas que además de ser 100 % reciclables garantizan un rendimiento único y duradero.



## ISOLATION



L'interstice entre la surface de pose et le plancher fini permet d'avoir une aération constante, en réduisant ainsi les écarts thermiques et en fournissant une isolation acoustique.

## AISLAMIENTO

El espacio entre la superficie de colocación y el suelo terminado permite una ventilación constante, reduciendo así el choque térmico y creando un aislamiento acústico.



## ENTRETIEN



Les tuyaux et les systèmes qui se trouvent entre le plancher et le sol peuvent être facilement inspectés en soulevant une partie du revêtement de sol.

## MANTENIMIENTO

Las tuberías y las instalaciones que se colocan entre el pavimento y el suelo se pueden inspeccionar fácilmente levantando una parte del suelo.

- + CAPACIDAD PESO
- + AISLAMIENTO TÉRMICO
- + AISLAMIENTO ACÚSTICO
- + MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES
- + CORREGIR PENDIENTES EXISTENTES
- + CREAR DIFERENTES NIVELES
- + LLAVE DE REGULACIÓN
- + LLAVE DE REGULACIÓN DE LA ALTURA INCLUSO CON EL SUELO COLOCADO

# TODOS LOS AVANTAGES

# AVANTAGES

- + CAPACITÉ PORTANTE KG
- + ISOLATION THERMIQUE
- + ISOLATION ACOUSTIQUE
- + ENTRETIEN DES SYSTÈMES
- + CORRIGER LES PENTES EXISTANTES
- + CRÉER DIFFÉRENTS NIVEAUX
- + CLÉ DE RÉGLAGE DE LA HAUTEUR, MÊME APRÈS LA POSE



CORRIGER  
LES PENTES



Le réglage après la pose permet de corriger les légers dénivelingements de manière simple et efficace. En utilisant la clé de réglage, il n'est pas nécessaire de soulever les carreaux.

## CORREGIR PENDIENTES

La regulación, una vez terminada la colocación, permite corregir de manera sencilla y eficaz ligeros desniveles. Utilizando la llave de regulación no es necesario levantar las baldosas.



POIDS



Les revêtements de sol sont réalisés sans l'ajout de chapes en béton en minimisant le poids et en favorisant l'environnement.

## PESO REDUCIDO

Los suelos se realizan sin añadir soleras de hormigón, reduciendo así el peso y protegiendo el medio ambiente.



MATÉRIAUX  
DURABLES



Le propylène utilisé pour tous nos supports est de premier choix. Les additifs qui sont ajoutés sont testés pour apporter au produit la durée maximale dans le temps, même exposés à des conditions climatiques défavorables.

## MATERIALES DURADEROS

El propileno utilizado para todos nuestros soportes es de primera calidad. Los aditivos que se añaden son probados para proporcionar al producto la máxima durabilidad incluso cuando están expuesto a condiciones climáticas desfavorables.

# LOS BENEFICIOS





## SIMPLES À POSER

En les posant simplement par terre sur la surface à pavier ou sur la membrane imperméable, ils garantissent un support solide, leur capacité portante est parmi les meilleures sur le marché. Tous nos produits sont adaptés aux espaces extérieurs avec n'importe quel type de revêtement de sol : céramique, ciment et decking.

## FÁCILES DE COLOCAR

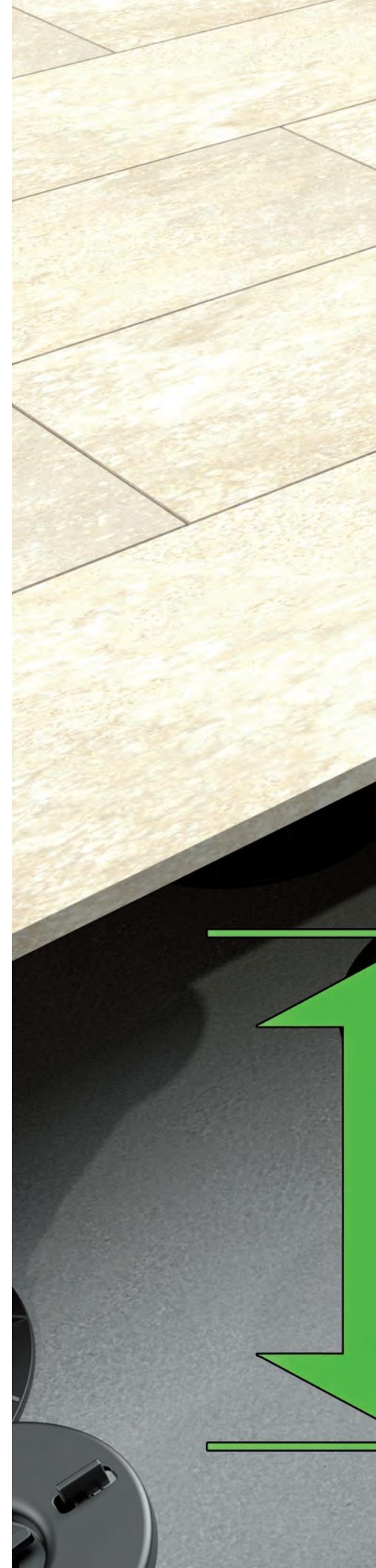
Simplemente apoyándolos en el suelo, sobre la superficie que se debe pavimentar o sobre la membrana impermeable, aseguran un soporte robusto; de hecho, su capacidad de carga es una de las más grandes del mercado. Todos nuestros productos se adaptan a entornos exteriores con cualquier tipo de pavimento de cerámica, cemento y de tarima.

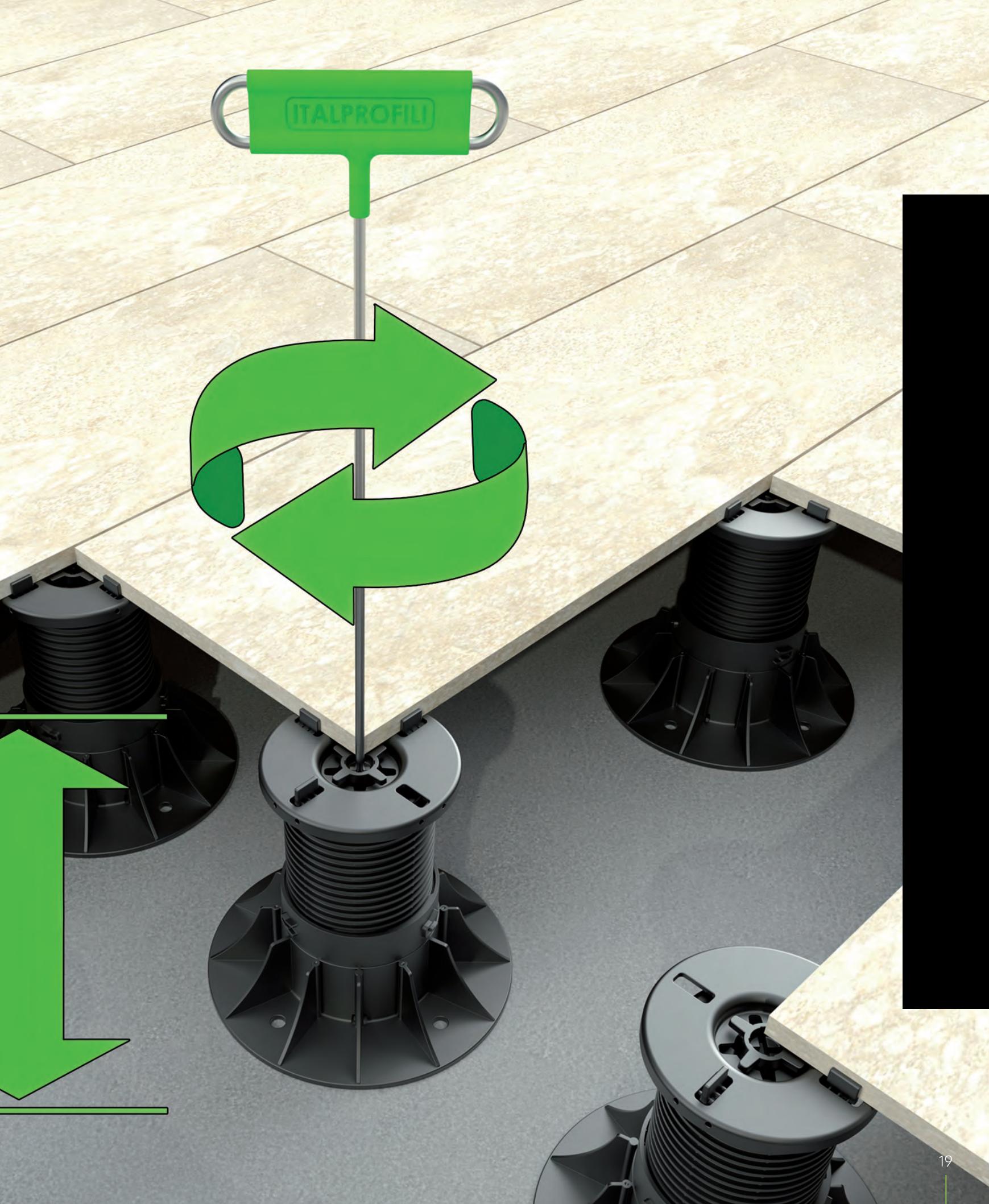
## TOUJOURS RÉGLABLES

La clé de réglage Italprofil, conçue pour s'adapter à tous les modèles, à l'exception des planchers en decking, permet d'opérer également après la pose, en corrigeant la hauteur de la structure au millimètre près. Tout cela sans la nécessité de soulever le plancher avec une incroyable économie en termes de temps.

### SIEMPRE REGULABLES

La llave de regulación de Italprofil, diseñada para adaptarse a todos los modelos, con la excepción de los suelos de tarima, permite operar incluso cuando el trabajo está terminado, es decir, con el suelo colocado corrigiendo al milímetro la altura de la estructura. Todo esto sin siquiera levantar el suelo, con un increíble ahorro de tiempo.





ITALPROFILO



**SYSTÈME LEAF-PLAT - SISTEMA LEAF-PLAT**

**COMPATIBLE AVEC**  
**COMPATIBLE CON**



SPECIAL

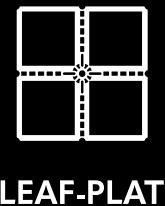


SPECIAL  
EVOLVE



**NOUVEAUTÉ | NOVEDAD**

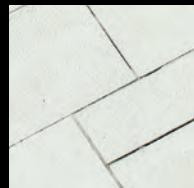
# LEAF-PLAT



# SHAPES THAT **INSPIRE**

LEAF-PLAT EST LE NOUVEAU SYSTÈME D'INSTALLATION FABRIQUÉ EN ITALPROFILI POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS. FACILE ET RAPIDE À INSTALLER, IL GARANTIT RÉSISTANCE DANS LE TEMPS ET PERMET UNE MEILLEURE RÉPARTITION DES CHARGES.

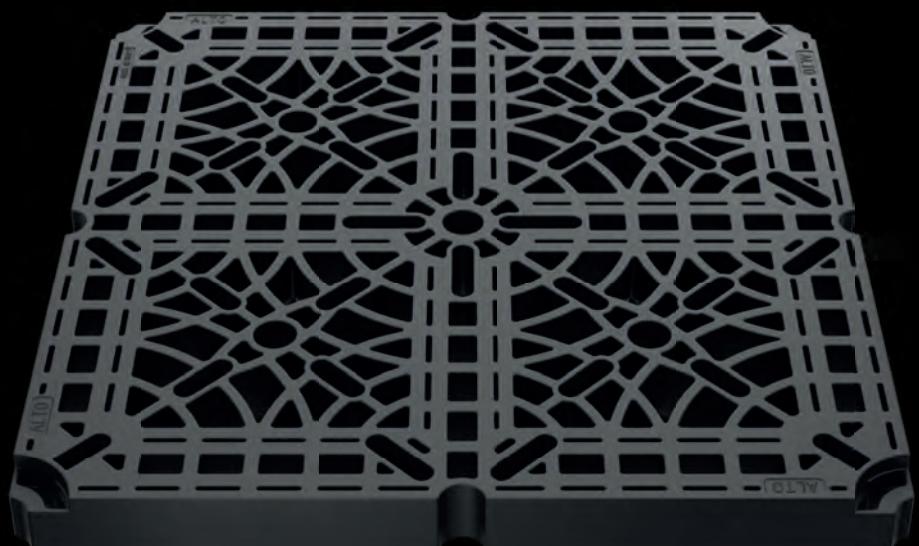
LEAF-PLAT ES EL NUEVO SISTEMA DE INSTALACIÓN REALIZADO EN ITALPROFILI PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES. FÁCIL Y RÁPIDO DE INSTALAR, GARANTIZA RESISTENCIA EN EL TIEMPO Y PERMITE UNA MEJOR DISTRIBUCIÓN DE LA CARGA.



CARREAUX  
BALDOSAS



GAZON SYNTHÉTIQUE  
HIERBA SINTÉTICA



SPECIAL  
LIGHT



RAISE-UP



FIXED



LEAF-PLAT



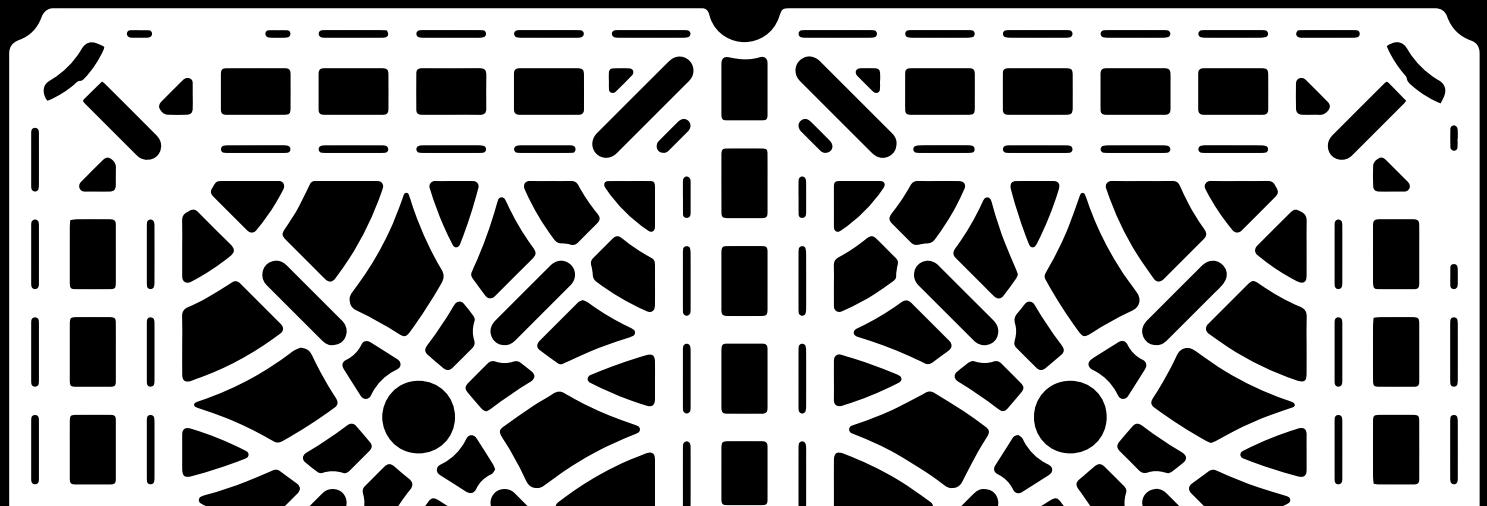
# LEAF-PLAT

## SHAPES THAT INSPIRE

Leaf-Plat est le nouveau système d'installation fabriqué par Italprofil pour sols surélevés pour extérieurs. Rapide et facile à installer, il garantit une résistance dans le temps et permet une meilleure répartition des charges. Il est idéal pour la création de terrasses, bords de piscine et extérieurs. Leaf-Plat est un système d'installation d'avant-garde, conçu pour une liberté d'installation maximale, il permet de créer des designs uniques en combinant des finitions de différents formats et matériaux. Il est compatible avec les plots Special, Special Evolve, Special Light, Raise-Up et les plots fixes.

## SHAPES THAT INSPIRE

Leaf-Plat es el nuevo sistema de instalación fabricado en Italprofil para suelos elevados para exteriores. Rápido y fácil de instalar, garantiza resistencia en el tiempo y permite una mejor distribución de la carga. Es ideal para la creación de terrazas, bordes de piscinas y dehors exteriores. Leaf-Plat es un sistema de instalación de última generación, diseñado para la máxima libertad de instalación, permite crear diseños únicos combinando acabados de diferentes formatos y materiales. Es compatible con los soportes Special, Special Evolve, Special Light, Raise-Up y los soportes fijos.

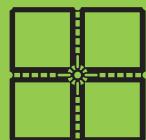


### LES AVANTAGES DU SYSTÈME

### LAS VENTAJAS DEL SISTEMA

- 1 GRANDE LIBERTÉ DE CONCEPTION**
- 2 INSTALLATION RAPIDE ET FACILE**
- 3 PLUS GRANDE STABILITÉ MÊME SUR DES SOLS DE HAUTE HAUTEUR**
- 4 RÉSISTANCE ET DURABILITÉ DANS LE TEMPS**
- 5 PROTECTION EN CAS DE RUPTURE DES CARREAUX**
- 6 MEILLEURE RÉPARTITION DE LA CHARGE**

- 1 GRAN LIBERTAD DE DISEÑO**
- 2 INSTALACIÓN RÁPIDA Y FÁCIL**
- 3 MAYOR ESTABILIDAD INCLUSO EN GRANDES ALTURAS**
- 4 RESISTENCIA Y DURABILIDAD EN EL TIEMPO**
- 5 PROTECCIÓN EN CASO DE ROTURA DE LAS BALDOSAS**
- 6 MEJOR DISTRIBUCIÓN DE CARGA**



**LEAF-PLAT**

SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

# SYSTÈME LEAF-PLAT SISTEMA LEAF-PLAT

## Art. P500

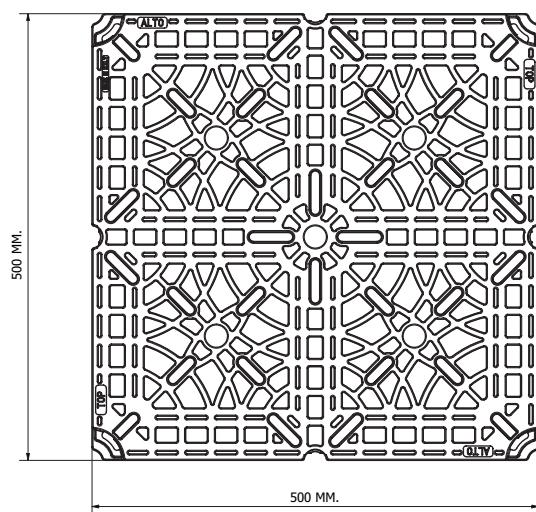
### PLAQUE EN PP 500X500 MM.

Plaque en polypropylène de haute résistance, utilisée pour créer la surface sur laquelle sera posé le revêtement de sol.

## Art. P500

### PLACA EN PP 500X500 MM.

Placa de polipropileno de alta resistencia, utilizada para crear la superficie donde se colocará el pavimento.



## Art. P-JE

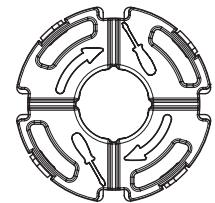
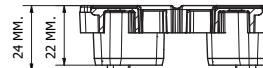
### ÉLÉMENT DE JOINT POUR PLAQUE

Élément qui permet d'assembler les plaques entre elles ; il peut être sectionné pour être utilisé aussi bien dans la partie centrale du revêtement de sol que sur le périphérique.

## Art. P-JE

### ELEMENTO DE UNIÓN PARA PLACA

Elemento que permite unir las placas entre sí; se puede seccionar para ser utilizado tanto en la parte central del pavimento como en el perímetro.



## Art. P-SP02 - ENTRETOISE DE SILENCIEUX POUR PLAQUE 2 MM.

## Art. P-SP03 - ENTRETOISE DE SILENCIEUX POUR PLAQUE 3 MM.

## Art. P-SP04 - ENTRETOISE DE SILENCIEUX POUR PLAQUE 4 MM.

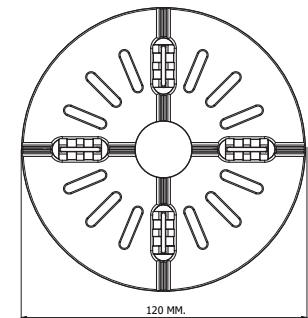
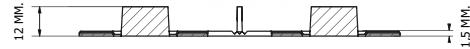
L'entretoise de silencieux pour plaque, disponible en 2, 3 et 4 mm, se positionne au-dessus de la plaque pour créer l'espace entre les carreaux. Il agit également comme un silencieux, pour réduire le bruit provenant du trafic piétonnier présent dans les sols surélevés.

## Art. P-SP02 - ESPACIADOR SILENCIADOR PARA PLACA 2 MM.

## Art. P-SP03 - ESPACIADOR SILENCIADOR PARA PLACA 3 MM.

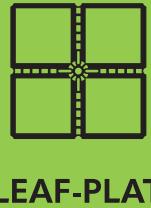
## Art. P-SP04 - ESPACIADOR SILENCIADOR PARA PLACA 4 MM.

El espaciador silenciador para placa, disponible en 2, 3 y 4 mm, se coloca encima de la placa para crear el espacio entre las baldosas. También actúa como silenciador, para reducir el ruido derivado del tránsito peatonal presente en los suelos técnicos.



SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES



# SYSTÈME LEAF-PLAT SISTEMA LEAF-PLAT

### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### ART. 185DP2 - 185DP4

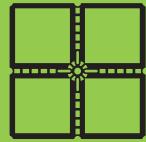
#### ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm

L'entretoise périmetrique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



#### DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.



LEAF-PLAT

SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SYSTÈME LEAF-PLAT SISTEMA LEAF-PLAT

### Art. 185CV2 - 185CV4

#### SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périphériques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périphérique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



#### JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.

---

### Art. 195

#### VENTOUSE DE LEVAGE 110 KG

VENTOSA SUBIDA BALDOSAS 110 KG



### Art. 190

#### PINCE POSE-PLAQUES POUR DES PLAQUES DE 30, 35, 40, 45

OU 50 CM DE CÔTÉ

PINZA ESPESORADA PARA LOSAS DE 30-35-40-45-50 CM DE LADO



## QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> LEAF-PLAT - CANTIDAD NECESARIA DE LEAF-PLAT POR M<sup>2</sup>

CENTRALES CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES PERIMATRALES	ANGULAIRES ANGULARES
<p>Nombre de plaques par m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Nombre de plots par m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Nombre d'éléments de joint par m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Nombre d'entretoises par m<sup>2</sup>: <b>4</b>  <b>Consultez les tableaux de consommation en fonction du format des carreaux à partir de la page 152 de ce catalogue</b></p> <p>Número de placas por m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Número de soportes por m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Número de elementos de unión por m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Número de espaciadores por m<sup>2</sup>: <b>4</b>  <b>Consulta las tablas de consumo según el formato de la baldosa a partir de la página 152 de este catálogo</b></p>	<p>Nombre de plaques par m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Nombre de plots par m<sup>2</sup>: <b>5</b>  Nombre d'éléments de joint par m<sup>2</sup>: <b>5</b>  Nombre d'entretoises par m<sup>2</sup>: <b>5</b>  <b>Consultez les tableaux de consommation en fonction du format des carreaux à partir de la page 152 de ce catalogue</b></p> <p>Número de placas por m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Número de soportes por m<sup>2</sup>: <b>5</b>  Número de elementos de unión por m<sup>2</sup>: <b>5</b>  Número de espaciadores por m<sup>2</sup>: <b>5</b>  <b>Consulta las tablas de consumo según el formato de la baldosa a partir de la página 152 de este catálogo</b></p>	<p>Nombre de plaques par m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Nombre de plots par m<sup>2</sup>: <b>6,25</b>  Nombre d'éléments de joint par m<sup>2</sup>: <b>6,25</b>  Nombre d'entretoises par m<sup>2</sup>: <b>6,25</b>  <b>Consultez les tableaux de consommation en fonction du format des carreaux à partir de la page 152 de ce catalogue</b></p> <p>Número de placas por m<sup>2</sup>: <b>4</b>  Número de soportes por m<sup>2</sup>: <b>6,25</b>  Número de elementos de unión por m<sup>2</sup>: <b>6,25</b>  Número de espaciadores por m<sup>2</sup>: <b>6,25</b>  <b>Consulta las tablas de consumo según el formato de la baldosa a partir de la página 152 de este catálogo</b></p>
<p>Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavir.  Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.</p>		

### CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME LEAF-PLAT ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SISTEMA LEAF-PLAT

#### LEAF-PLAT

Fourniture et installation du système Leaf-Plat en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes, avec finition en céramique et similaire et/ou gazon synthétique.

Le système est composé de :

- Base réglable ou fixe
- Plaque en polypropylène
- Élément de joint pour plaque
- Entretoise de silencieux pour plaque de 2, 3 ou 4 mm (uniquement pour finition céramique et similaire).

#### LEAF-PLAT

Suministro y puesta en obra del sistema Leaf-Plat en polipropileno, para la realización de suelos elevados para exterior, con acabado cerámico y similares y/o césped sintético.

El sistema se compone:

- Soporte regulable o fijo
- Placa de polipropileno
- Elemento de unión para placa
- Espaciador silenciador para placa de 2, 3 o 4 mm (sólo para acabado cerámico y similares).



DUALSYSTEM  
EVOLUTION



# DUAL SYSTEM EVOLUTION

## DUAL SYSTEM EVOLUTION : UN PRODUIT UNIQUE, UNE DOUBLE SOLUTION.

Le premier système à solives adapté aux sols en céramique et aux planchers en terrasse (decking). Sa forme particulière lui permet son utilisation dans la pose de sols en céramique, avec ou sans profil silencieux antiglissement et élément de garniture orientable de 2 ou 4 mm. Il suffit de faire pivoter la solive de 180° pour obtenir une surface plane, parfaite pour la pose de planchers en terrasse. La solive Dual System Evolution est fabriquée en aluminium extrudé pour garantir une durabilité maximale, un poids réduit et une grande résistance.

Deux versions sont disponibles :

- 15 mm : l'épaisseur la plus basse disponible sur le marché.
- 25 mm : pour une capacité portante encore plus élevée.

Doté d'un système de fixation rapide à la tête de la base, le produit Dual System Evolution d'Italprofil est disponible pour les bases de la ligne Special, Special Evolve, Special Light et Raise-up.

## DUAL SYSTEM EVOLUTION: UN ÚNICO PRODUCTO, UNA SOLUCIÓN DOBLE.

El primer sistema de viga adaptado para la utilización con pavimentos cerámicos y de tarima. Su especial disposición permite utilizarlo para la puesta de pavimentos cerámicos, con o sin perfil de almohadilla antideslizante y elemento de junta orientable de 2 o 4 mm. Simplemente girando la viga 180° se obtiene una superficie plana, perfecta para la puesta de pavimentos de tarima. La viga Dual System Evolution está fabricada con aluminio extruido, garantiza la máxima duración a lo largo del tiempo, un peso reducido y una elevada resistencia.

Disponible en dos versiones:

- 15 mm: el espesor más bajo disponible en el mercado
- 25 mm: para una carga aún más elevada

Dotado de enganche rápido para la fijación a la cabeza del soporte, Dual System Evolution de Italprofil está disponible para los soportes de la línea Special, Special Evolve, Special Light y Raise-up.

## LES AVANTAGES DU SYSTÈME - LAS VENTAJAS DEL SISTEMA SYSTEM



INSTALLATION RAPIDE  
INSTALACIÓN RÁPIDA

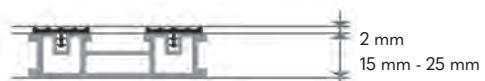


RÉSISTANCE ÉLEVÉE  
ALTA RESISTENCIA

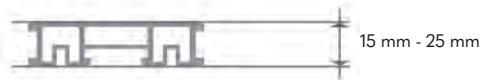


DURABILITÉ MAXIMALE  
DURACIÓN A LO LARGO DEL TIEMPO

TILE



DECKING



DIMENSIONS COMPACTES  
DIMENSIONES REDUCIDAS



SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



## SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION

AVEC TÊTE AUTONIVELANTE

## SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION

CON CABEZA AUTONIVELANTE

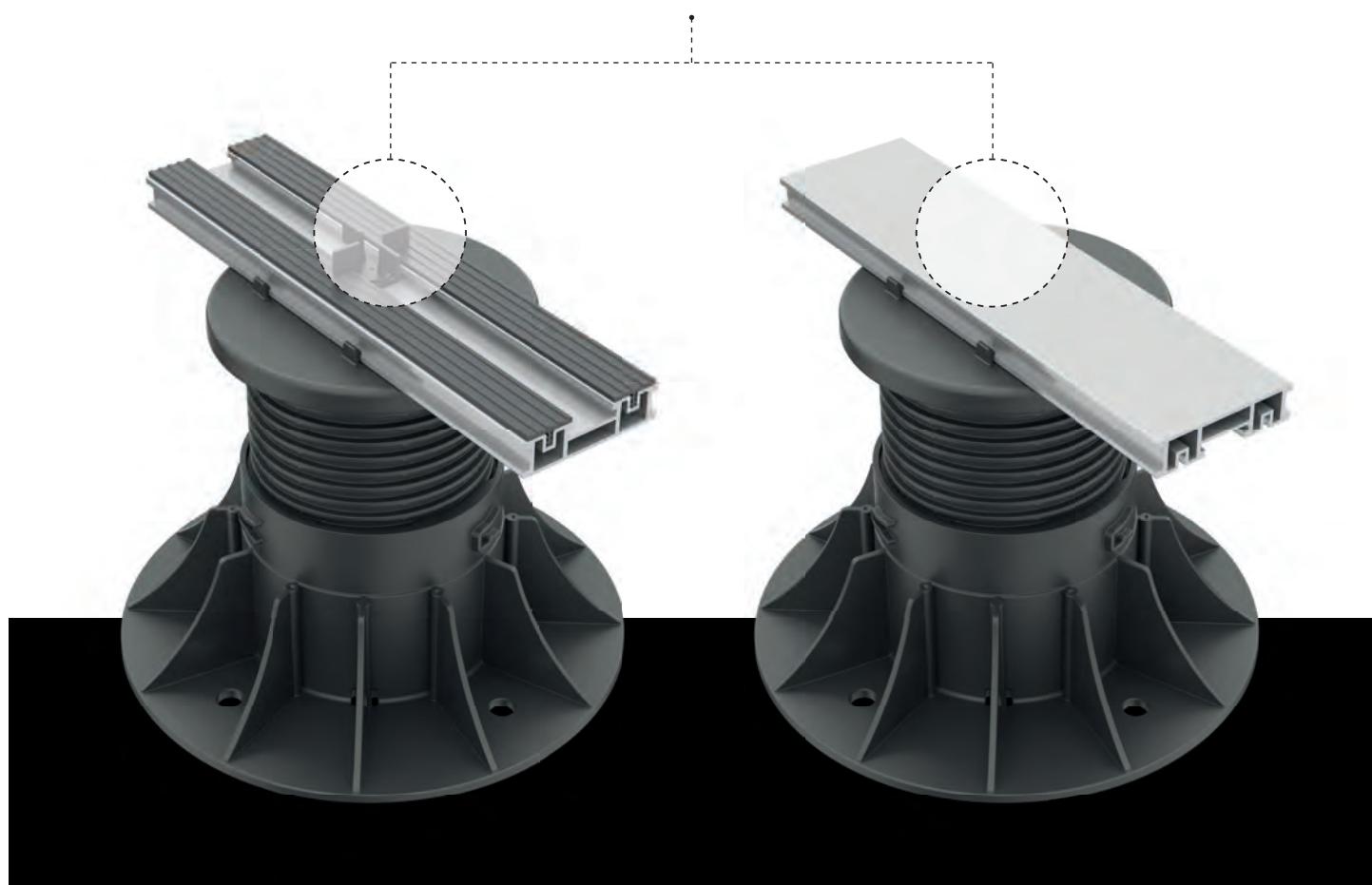
### BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

Art. 185DSE	40 ÷ 56 mm
Art. 185.1DSE	50 ÷ 70 mm
Art. 185.2DSE	70 ÷ 110 mm
Art. 185.3DSE	110 ÷ 160 mm
Art. 185.4DSE	150 ÷ 210 mm
Art. 185.5DSE	200 ÷ 300 mm
Art. 185.6DSE	300 ÷ 400 mm
Art. 185.7DSE	400 ÷ 500 mm
Art. 185.8DSE	500 ÷ 600 mm
Art. 185.9DSE	600 ÷ 700 mm
Art. 185.10DSE	700 ÷ 800 mm
Art. 185.11DSE	800 ÷ 900 mm
Art. 185.12DSE	900 ÷ 1.000 mm



Art. 186DSE

TÊTE AUTONIVELANTE SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION  
CABEZA SPECIAL AUTONIVELANTE DUAL SYSTEM EVOLUTION

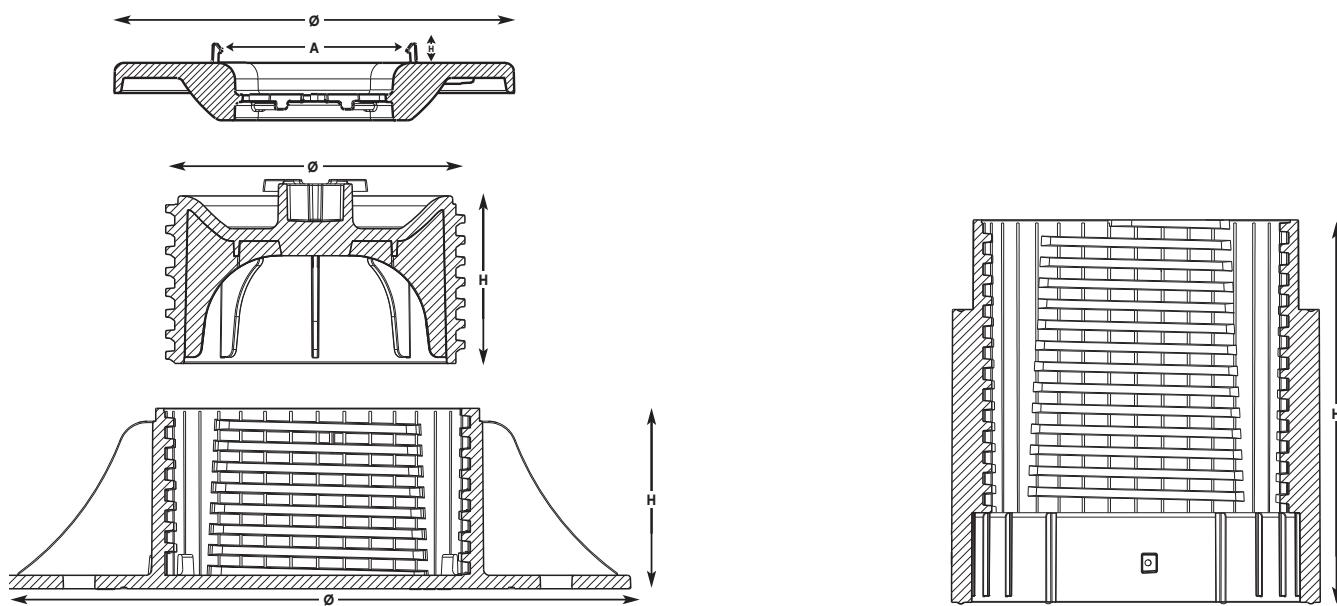


# TÊTE AUTONIVELANTE DUAL SYSTEM EVOLUTION

## CABEZA SPECIAL AUTONIVELANTE DUAL SYSTEM EVOLUTION

Tête autonivelante Special Dual System Evolution, dotée de 4 systèmes de fixation rapide de la solive en aluminium Dual System Evolution.

Cabeza Special autonivelante Dual System Evolution, dotada de 4 enganches para la instalación rápida de la viga de aluminio Dual System Evolution.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION													
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE AUTONIVELLANTE CABEZA AUTONIVELANTE				
	code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n. cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	a. mm.	nivellement max % nivelación %
185.DSE	40	56		210	30	101.8	26			130	6	62	± 9
185.1DSE	50	70		210	40	101.8	36			130	6	62	± 9
185.2DSE	70	110		210	60	101.8	56			130	6	62	± 9
185.3DSE	110	160		220	90	101.8	86			130	6	62	± 9
185.4DSE	150	210		220	90	101.8	136			130	6	62	± 9
185.5DSE	200	300		220	90	101.8	136	1	130	130	6	62	± 9
185.6DSE	300	400		220	90	101.8	136	2	130	130	6	62	± 9
185.7DSE	400	500		220	90	101.8	136	3	130	130	6	62	± 9
185.8DSE	500	600		220	90	101.8	136	4	130	130	6	62	± 9
185.9DSE	600	700		220	90	101.8	136	5	130	130	6	62	± 9
185.10DSE	700	800		220	90	101.8	136	6	130	130	6	62	± 9
185.11DSE	800	900		220	90	101.8	136	7	130	130	6	62	± 9
185.12DSE	900	1.000		220	90	101.8	136	8	130	130	6	62	± 9

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.

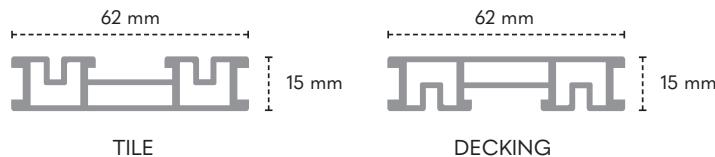


DUALSYSTEM  
EVOLUTION

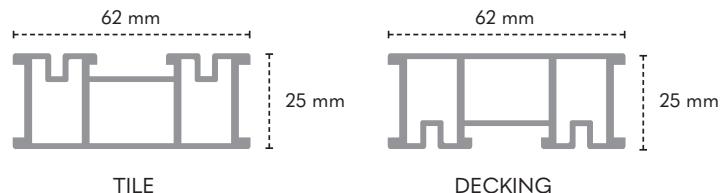
SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

# SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION

Art. 6215DSE



Art. 6225DSE



La solive Dual System Evolution est un produit unique utilisable pour la pose de sols céramiques et de planchers en terrasse (decking). Fabriquée en aluminium, garantissant une durabilité maximale, un poids réduit et une grande résistance.

Deux versions sont disponibles: 15 mm: l'épaisseur la plus basse disponible sur le marché; 25 mm: pour une capacité portante encore plus élevée.

La viga Dual System Evolution puede utilizarse como producto único para la puesta de pavimentos cerámicos y de tarima. Fabricada en aluminio extruido, garantiza la máxima duración a lo largo del tiempo, un peso reducido y una elevada resistencia. Disponible en dos versiones: 15 mm: el espesor más bajo disponible en el mercado; 25 mm: para una carga aún más elevada.



15 mm

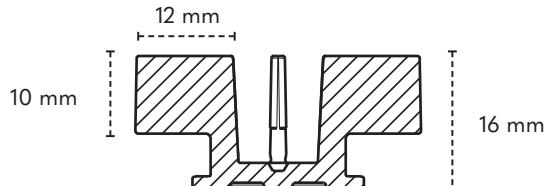


25 mm

SYSTÈME DE JONCTION DE SOLIVES  
SISTEMA UNIÓN VIGA



# SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION



#### Art. XDSE.02

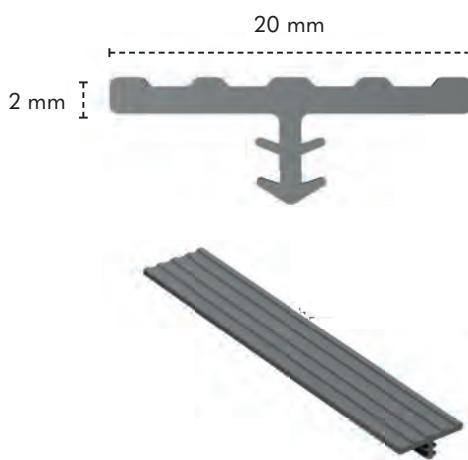
ÉLÉMENT DE GARNITURE DUAL SYSTEM EVOLUTION 2 MM.  
ELEMENTO JUNTA DUAL SYSTEM EVOLUTION 2 MM.

#### Art. XDSE.04

ÉLÉMENT DE GARNITURE DUAL SYSTEM EVOLUTION 4 MM.  
Elément de garniture, disponible en 2 ou 4 mm, conçu  
spécialement pour espacer les éléments de revêtement de sol ; il  
garantit un appui total du revêtement de sol sur la solive.

#### SPACER ELEMENT DUAL SYSTEM EVOLUTION 4 MM.

Elemento junta, disponible en 2 o 4 mm, estudiado especialmente  
para separar los elementos del pavimento; garantiza un apoyo total  
del pavimento en la viga.



#### Art. SIL.DSE

#### PROFIL SILENCIEUX ANTIGLISSEMENT POUR LA SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION

Le profil silencieux pour la solive Dual System Evolution est  
fabriqué en caoutchouc insonorisant. Il s'insère dans les guides  
spéciaux de la solive, contribuant ainsi à réduire le problème du  
bruit dû au piétinement et à obtenir les propriétés antiglissement.

#### PERFIL DE ALMOHADILLA ANTIDESLIZANTE PARA VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION

El perfil de almohadilla para la viga Dual System Evolucion está  
fabricado con goma fonoabsorbente. Se introduce en las relativas  
guías de la viga eliminando el ruido derivado de las pisadas y  
creando un efecto antideslizante.



SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SYSTÈME SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION SISTEMA SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION

### Art. 186.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL

La rallonge avec manchon est applicable seulement sur l'Art. 185.4DSE et permet d'atteindre des hauteurs au-delà d'1 mètre, en conservant une plage de réglage final de 100 mm.



#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL

La extensión con manguito solo se aplica en el Art. 185.4DSE y permite alcanzar alturas de hasta 1 metro y más, manteniendo un rango de regulación final de 100 mm.

### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour ½ ou ¼. Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por ½ o ¼. Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

## **ART. 185DP2 - 185DP4**

### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm**

L'entretoise périmétrique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm**

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.



## **Art. 185CV2 - 185CV4**

### **SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm**

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périmétriques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périmétrique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



### **JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm**

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.

## **Art. 195**

### **VENTOUSE DE LEVAGE 110 KG**

### **VENTOSA SUBIDA BALDOSAS 110 KG**



## **Art. 190**

### **PINCE POSE-PLAQUES POUR DES PLAQUES DE 30, 35, 40, 45 OU 50 CM DE CÔTÉ**

### **PINZA ESPESORADA PARA LOSAS DE 30-35-40-45-50 CM DE LADO**



## **CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SISTEMA SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION**

#### **SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special d'Italprofil, modèle Dual System Evolution en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes, avec finition céramique, decking ou bois.

Le système est composé de :

- Une base Special Dual System Evolution (base et vis filetées).
- Tête autonivelante Special Dual System Evolution avec système d'installation rapide pour solive.
- Solive en aluminium Dual System Evolution disponible en deux versions : 62 x 15 x 2000 (l) mm ou 62 x 25 x 2000 (l) mm.
- Profil silencieux en caoutchouc Dual System Evolution à installation rapide (uniquement pour finition céramique).
- Élément de garniture Dual System Evolution de 2 ou 4 mm (uniquement pour finition céramique).

#### **SPECIAL DUAL SYSTEM EVOLUTION**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special, modelo Dual System Evolution de polipropileno, para la realización de suelos elevados para exterior, con acabado cerámico, de tarima o madera.

El sistema se compone de:

- Soporte Special Dual System Evolution (base y tornillo roscado).
- Cabeza Special autonivelante Dual System Evolution con enganche rápido para viga.
- Viga de aluminio Dual System Evolution disponible en dos versiones: mm. 62x15 l. 2000 o mm. 62x25 l. 2000.
- Perfil de almohadilla de goma Dual System Evolution de acople rápido (solo para acabado cerámico).
- Elemento junta Dual System Evolution de 2 o 4 mm (solo para acabado cerámico).



SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



# SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION

AVEC TÊTE AUTONIVELLANTE

## SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION

CON CABEZA AUTONIVELANTE

### BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

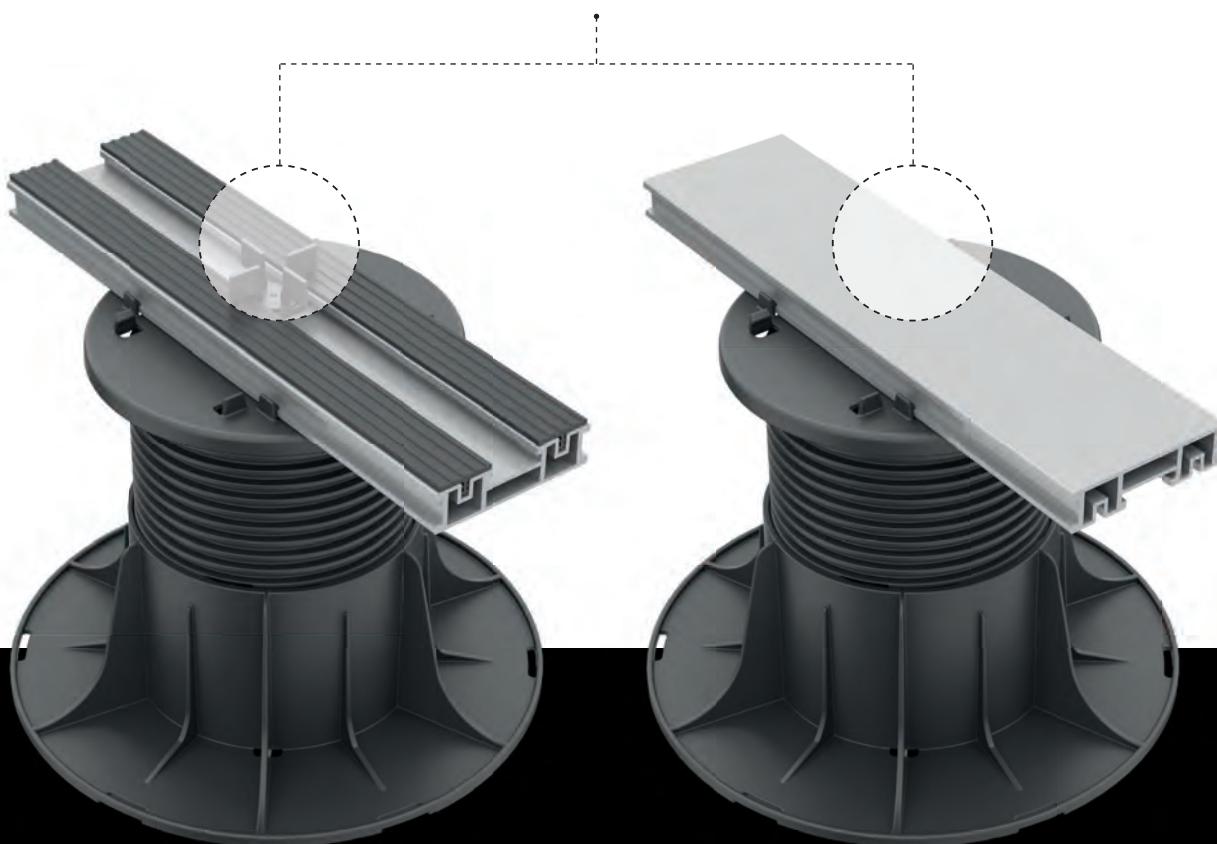
Art. 181DSE	20 ÷ 25 mm
Art. 181.1DSE	25 ÷ 35 mm
Art. 181.2DSE	35 ÷ 50 mm
Art. 181.3DSE	50 ÷ 80 mm
Art. 181.4DSE	80 ÷ 130 mm
Art. 181.5DSE	130 ÷ 230 mm
Art. 181.6DSE	230 ÷ 330 mm
Art. 181.7DSE	330 ÷ 430 mm
Art. 181.8DSE	430 ÷ 530 mm
Art. 181.9DSE	530 ÷ 630 mm
Art. 181.10DSE	630 ÷ 730 mm
Art. 181.11DSE	730 ÷ 830 mm
Art. 181.12DSE	830 ÷ 930 mm
Art. 181.13DSE	930 ÷ 1.030 mm

**LOCKING**  
**HEAD** +



**Art. 182DSE**

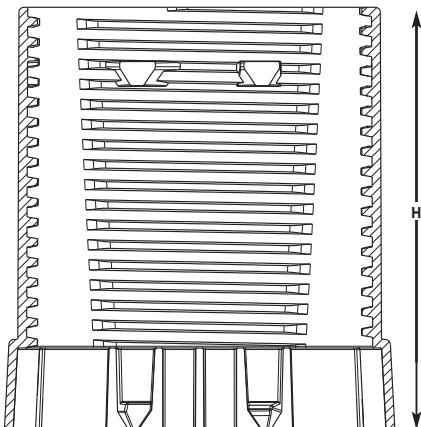
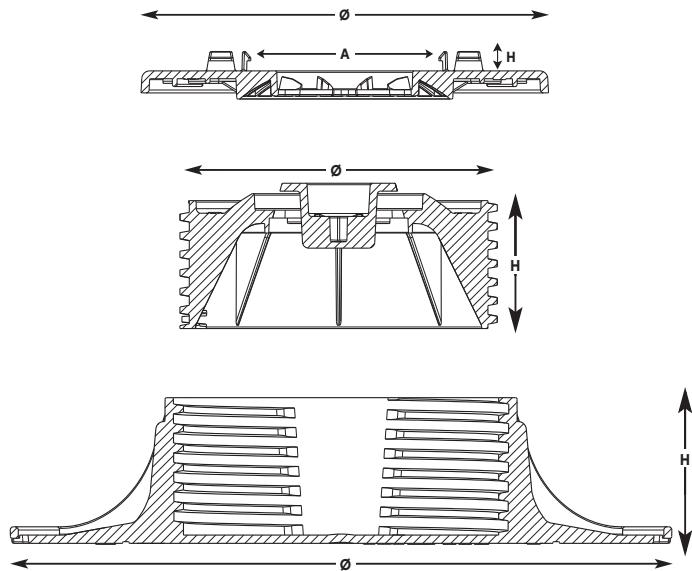
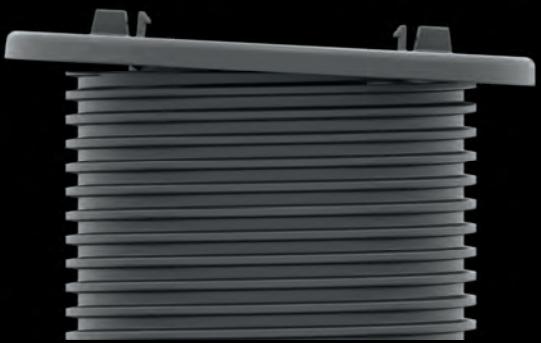
TÊTE AUTONIVELLANTE SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION  
CABEZA AUTONIVELANTE SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION



# TÊTE AUTONIVELANTE SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION CABEZA AUTONIVELANTE SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION

Tête autonivelante Special Evolve Dual System Evolution, dotée de 4 systèmes de fixation rapide de la solive en aluminium Dual System Evolution. Elle est équipée du nouveau système Locking Head pour plus de simplicité et de rapidité d'installation.

Cabeza Special Evolve autonivelante Dual System Evolution, dotada de 4 enganches para la instalación rápida de la viga de aluminio Dual System Evolution. Está equipada con el nuevo sistema Locking Head para una mayor sencillez y velocidad de instalación.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION													
ARTICLE ARTÍCULO.	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE AUTONIVELANTE CABEZA AUTONIVELANTE				
	code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	a. mm.	nivellement max % nivelación máx. %
181DSE	20	25	200	14	100	11				130	6	62	± 5
181.1DSE	25	35	200	19	100	16				130	6	62	± 5
181.2DSE	35	50	200	29	100	26				130	6	62	± 5
181.3DSE	50	80	200	44	100	40				130	6	62	± 5
181.4DSE	80	130	200	74	100	71				130	6	62	± 5
181.5DSE	130	230	200	124	100	121				130	6	62	± 5
181.6DSE	230	330	200	124	100	121	1	124	130	6	62	± 5	
181.7DSE	330	430	200	124	100	121	2	124	130	6	62	± 5	
181.8DSE	430	530	200	124	100	121	3	124	130	6	62	± 5	
181.9DSE	530	630	200	124	100	121	4	124	130	6	62	± 5	
181.10DSE	630	730	200	124	100	121	5	124	130	6	62	± 5	
181.11DSE	730	830	200	124	100	121	6	124	130	6	62	± 5	
181.12DSE	830	930	200	124	100	121	7	124	130	6	62	± 5	
181.13DSE	930	1.030	200	124	100	121	8	124	130	6	62	± 5	

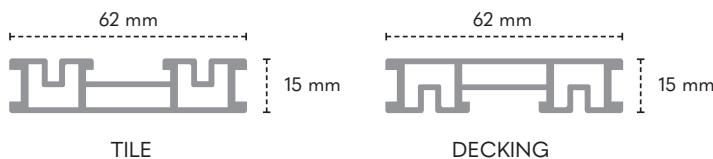
Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



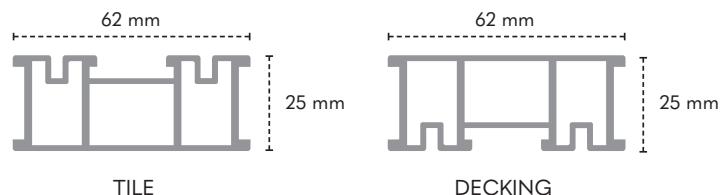
SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

# SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION

Art. 6215DSE

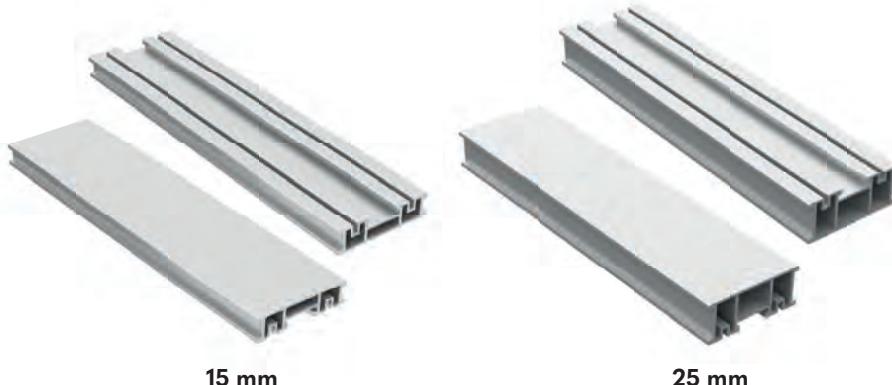


Art. 6225DSE



La solive Dual System Evolution est un produit unique utilisable pour la pose de sols céramiques et de planchers en terrasse (decking). Fabriquée en aluminium, garantissant une durabilité maximale, un poids réduit et une grande résistance. Deux versions sont disponibles: 15 mm: l'épaisseur la plus basse disponible sur le marché; 25 mm: pour une capacité portante encore plus élevée.

La viga Dual System Evolution puede utilizarse como producto único para la puesta de pavimentos cerámicos y de tarima. Fabricada en aluminio extruido, garantiza la máxima duración a lo largo del tiempo, un peso reducido y una elevada resistencia. Disponible en dos versiones: 15 mm: el espesor más bajo disponible en el mercado; 25 mm: para una carga aún más elevada.



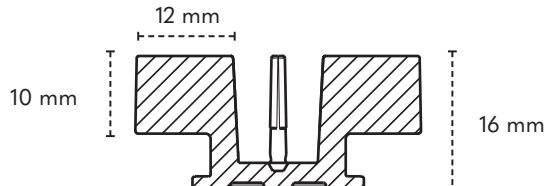
SYSTÈME DE JONCTION DE SOLIVES  
SISTEMA UNIÓN VIGA



SYSTÈME DE TRAVERSEMENT DES SOLIVES  
SISTEMA CRUCE DE VIGA



# SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION



#### Art. XDSE.02

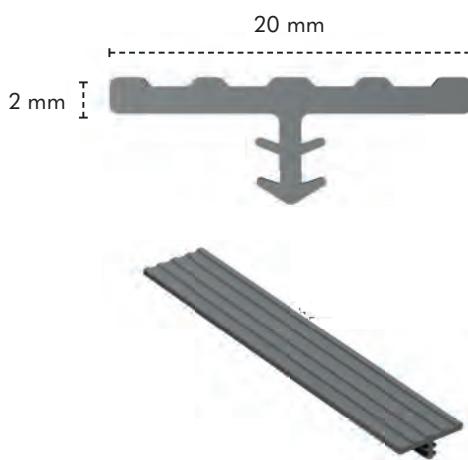
ÉLÉMENT DE GARNITURE DUAL SYSTEM EVOLUTION 2 MM.  
ELEMENTO JUNTA DUAL SYSTEM EVOLUTION 2 MM.

#### Art. XDSE.04

ÉLÉMENT DE GARNITURE DUAL SYSTEM EVOLUTION 4 MM.  
Elément de garniture, disponible en 2 ou 4 mm, conçu  
spécialement pour espacer les éléments de revêtement de sol ; il  
garantit un appui total du revêtement de sol sur la solive.

#### SPACER ELEMENT DUAL SYSTEM EVOLUTION 4 MM.

Elemento junta, disponible en 2 o 4 mm, estudiado especialmente  
para separar los elementos del pavimento; garantiza un apoyo total  
del pavimento en la viga.



#### Art. SIL.DSE

#### PROFIL SILENCIEUX ANTIGLISSEMENT POUR LA SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION

Le profil silencieux pour la solive Dual System Evolution est  
fabriqué en caoutchouc insonorisant. Il s'insère dans les guides  
spéciaux de la solive, contribuant ainsi à réduire le problème du  
bruit dû au piétinement et à obtenir les propriétés antiglissement.

#### PERFIL DE ALMOHADILLA ANTIDESLIZANTE PARA VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION

El perfil de almohadilla para la viga Dual System Evolucion está  
fabricado con goma fonoabsorbente. Se introduce en las relativas  
guías de la viga eliminando el ruido derivado de las pisadas y  
creando un efecto antideslizante.

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SYSTÈME SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION SISTEMA SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION

### Art. 182.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL EVOLVE

La nouvelle rallonge avec manchon Special Evolve est conçue pour permettre un réglage utile de 10 cm. Elles peuvent se superposer les unes aux autres et permettent d'atteindre une hauteur allant jusqu'à 1 mètre et plus. Il est facile à assembler grâce au nouveau système de couplage.



#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL EVOLVE

La nueva extensión con manguito Special Evolve está diseñada para permitir un ajuste útil de 10 cm. Se pueden apilar unos sobre otros y le permiten alcanzar una altura de hasta 1 metro y más. Es fácil de montar gracias a nuevo sistema de enganche.

### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour ½ ou ¼. Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.



#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por ½ o ¼. Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

## **ART. 185DP2 - 185DP4**

### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm**

L'entretoise périmétrique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm**

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.



## **Art. 185CV2 - 185CV4**

### **SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm**

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périmétriques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périmétrique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



### **JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm**

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.

## **Art. 195**

### **VENTOUSE DE LEVAGE 110 KG VENTOSA SUBIDA BALDOSAS 110**



## **Art. 190**

### **PINCE POSE-PLAQUES POUR DES PLAQUES DE 30, 35, 40, 45 OU 50 CM DE CÔTÉ PINZA ESPESORADA PARA LOSAS DE 30-35-40-45-50 CM DE LADO**



## **CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SISTEMA SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION**

#### **SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Evolve d'Italprofil, modèle Dual System Evolution en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes, avec finition céramique, decking ou bois.

Le système est composé de :

- Une base Special Evolve Dual System Evolution (base et vis filetées).
- Tête autonivelante Special Evolve Dual System Evolution avec système d'installation rapide pour solive.
- Solive en aluminium Dual System Evolution disponible en deux versions : 62 x 15 x 2000 (l) mm ou 62 x 25 x 2000 (l) mm.
- Profil silencieux en caoutchouc Dual System Evolution à installation rapide (uniquement pour finition céramique).
- Élément de garniture Dual System Evolution de 2 ou 4 (uniquement pour finition céramique).

#### **SPECIAL EVOLVE DUAL SYSTEM EVOLUTION**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special Evolve, modelo Dual System Evolution de polipropileno, para la realización de suelos elevados para exterior, con acabado cerámico, de tarima o madera.

El sistema se compone de:

- Soporte Special Evolve Dual System Evolution (base y tornillos roscados).
- Cabeza autonivelante Special Evolve Dual System Evolution con enganche rápido para vigas.
- Viga de aluminio Dual System Evolution disponible en dos versiones: mm. 62x15 l. 2000 o mm. 62x25 l. 2000.
- Perfil de almohadilla de goma Dual System Evolution de acople rápido (solo para acabado cerámico).
- Elemento junta Dual System Evolution de 2 o 4 mm (solo para acabado cerámico).



DUALSYSTEM  
EVOLUTION

SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



# SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION

AVEC TÊTE FIXE

## SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION

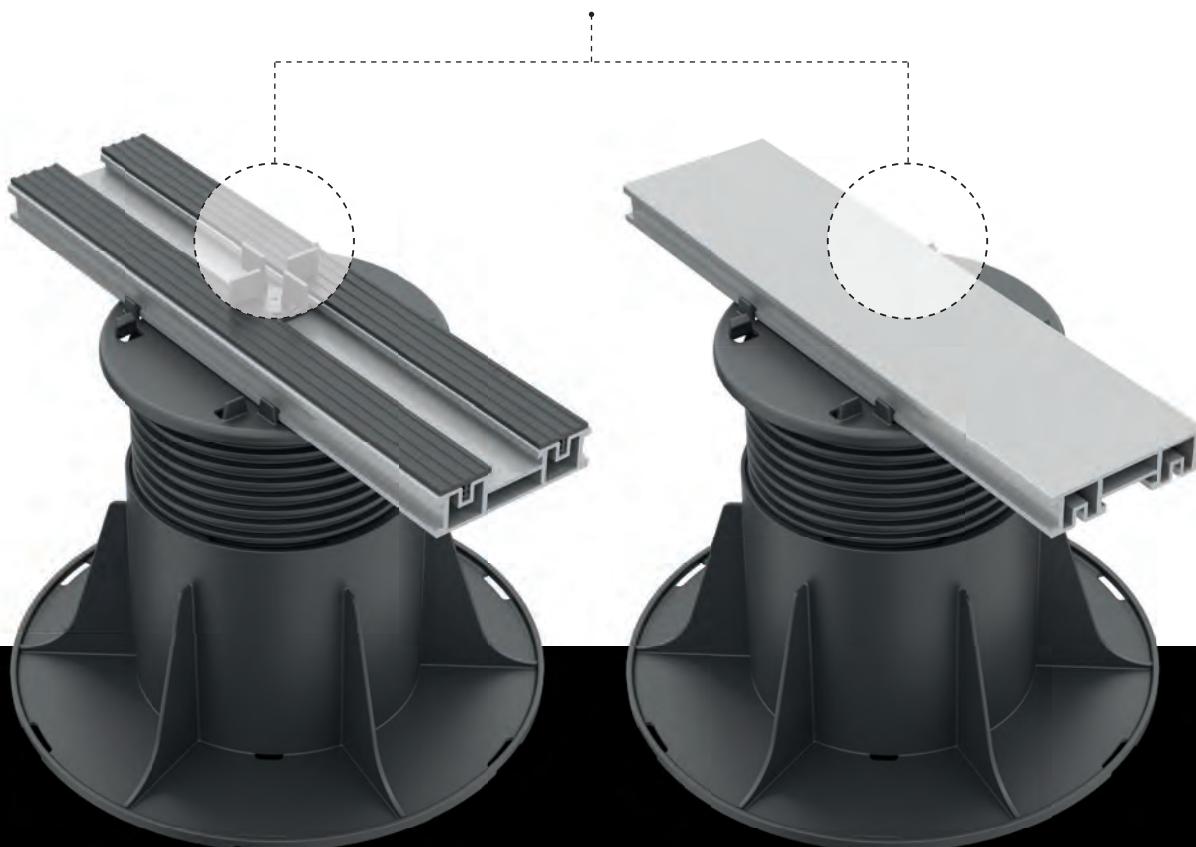
CON CABEZA FIJA

**LOCKING**  
**HEAD** +



**Art. 188DSE**

TÊTE FIXE SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION  
CABEZA FIJA SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION



### BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

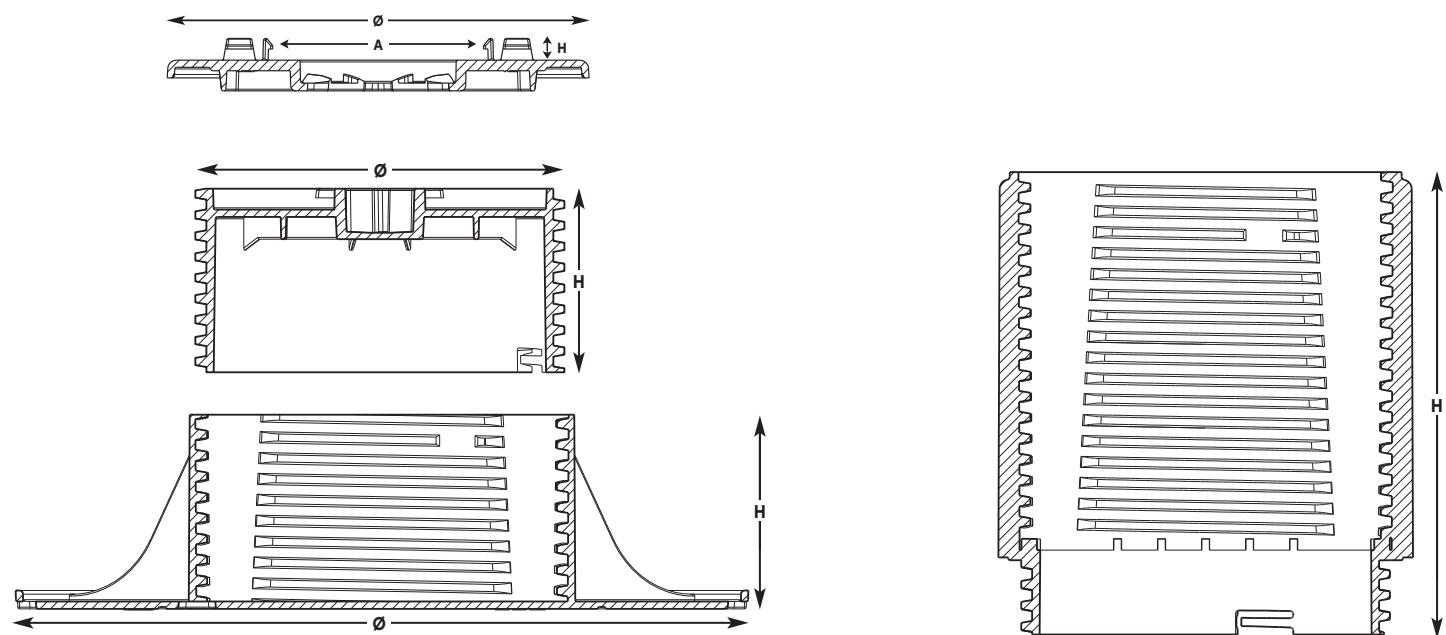
Art. 187DSE	22 ÷ 35 mm
Art. 187.1DSE	35 ÷ 55 mm
Art. 187.2DSE	55 ÷ 95 mm
Art. 187.3DSE	95 ÷ 165 mm
Art. 187.4DSE	165 ÷ 235 mm
Art. 187.5DSE	200 ÷ 270 mm
Art. 187.6DSE	260 ÷ 340 mm
Art. 187.7DSE	305 ÷ 375 mm
Art. 187.8DSE	365 ÷ 445 mm
Art. 187.9DSE	410 ÷ 480 mm
Art. 187.10DSE	470 ÷ 550 mm

# TÊTE FIXE SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION

## CABEZA FIJA SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION

Tête fixe Special Light Dual System Evolution, dotée de 4 systèmes de fixation rapide de la solive en aluminium Dual System Evolution.

Cabeza Special Light fija Dual System Evolution, dotada de 4 enganches para la instalación rápida de la viga de aluminio Dual System Evolution.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION											
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE FIXE CABEZA FIJA		
code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	a. mm.
187DSE	22	35	200	20	100	17		126	120	6	62
1871DSE	35	55	200	33	100	30		126	120	6	62
1872DSE	55	95	200	53	100	50		126	120	6	62
1873DSE	95	165	200	93	100	90		126	120	6	62
1874DSE	165	235	200	93	100	160		126	120	6	62
1875DSE	200	270	200	93	100	90	1	126	120	6	62
1876DSE	260	340	200	93	100	160	1	126	120	6	62
1877DSE	305	375	200	93	100	90	2	126	120	6	62
1878DSE	365	445	200	93	100	160	2	126	120	6	62
1879DSE	410	480	200	93	100	90	3	126	120	6	62
18710DSE	470	550	200	93	100	160	3	126	120	6	62

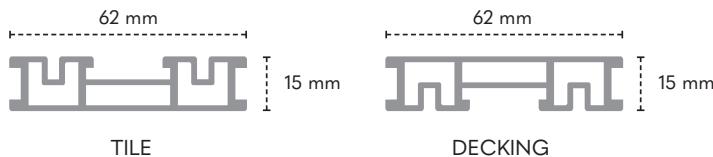
Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



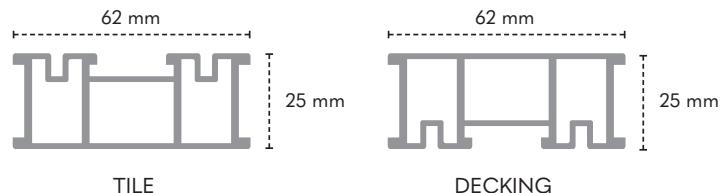
SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

# SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION

Art. 6215DSE

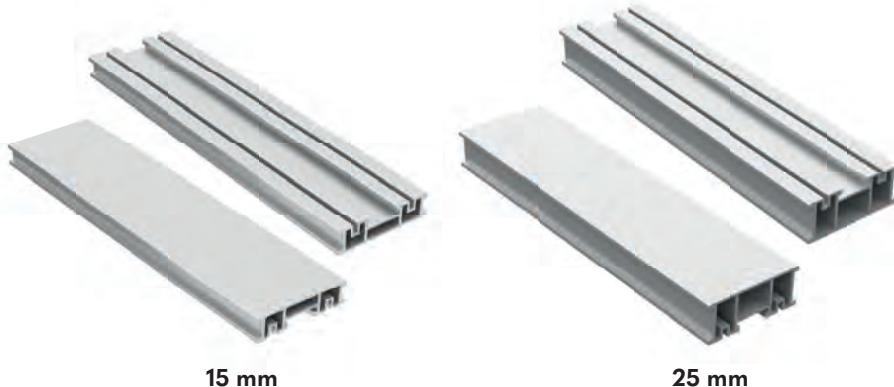


Art. 6225DSE



La solive Dual System Evolution est un produit unique utilisable pour la pose de sols céramiques et de planchers en terrasse (decking). Fabriquée en aluminium, garantissant une durabilité maximale, un poids réduit et une grande résistance. Deux versions sont disponibles: 15 mm: l'épaisseur la plus basse disponible sur le marché; 25 mm: pour une capacité portante encore plus élevée.

La viga Dual System Evolution puede utilizarse como producto único para la puesta de pavimentos cerámicos y de tarima. Fabricada en aluminio extruido, garantiza la máxima duración a lo largo del tiempo, un peso reducido y una elevada resistencia. Disponible en dos versiones: 15 mm: el espesor más bajo disponible en el mercado; 25 mm: para una carga aún más elevada.



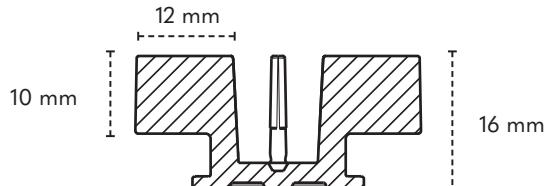
SYSTÈME DE JONCTION DE SOLIVES  
SISTEMA UNIÓN VIGA



SYSTÈME DE TRAVERSEMENT DES SOLIVES  
SISTEMA DE CRUCE DE VIGA



# SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION



#### Art. XDSE.02

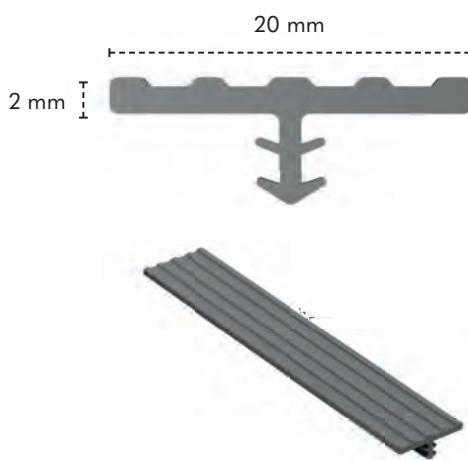
ÉLÉMENT DE GARNITURE DUAL SYSTEM EVOLUTION 2 MM.  
ELEMENTO JUNTA DUAL SYSTEM EVOLUTION 2 MM.

#### Art. XDSE.04

ÉLÉMENT DE GARNITURE DUAL SYSTEM EVOLUTION 4 MM.  
Elément de garniture, disponible en 2 ou 4 mm, conçu  
spécialement pour espacer les éléments de revêtement de sol ; il  
garantit un appui total du revêtement de sol sur la solive.

#### SPACER ELEMENT DUAL SYSTEM EVOLUTION 4 MM.

Elemento junta, disponible en 2 o 4 mm, estudiado especialmente  
para separar los elementos del pavimento; garantiza un apoyo total  
del pavimento en la viga.



#### Art. SIL.DSE

#### PROFIL SILENCIEUX ANTIGLISSEMENT POUR LA SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION

Le profil silencieux pour la solive Dual System Evolution est  
fabriqué en caoutchouc insonorisant. Il s'insère dans les guides  
spéciaux de la solive, contribuant ainsi à réduire le problème du  
bruit dû au piétinement et à obtenir les propriétés antiglissement.

#### PERFIL DE ALMOHADILLA ANTIDESLIZANTE PARA VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION

El perfil de almohadilla para la viga Dual System Evolucion está  
fabricado con goma fonoabsorbente. Se introduce en las relativas  
guías de la viga eliminando el ruido derivado de las pisadas y  
creando un efecto antideslizante.

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SYSTÈME SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION SISTEMA SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION

### Art. 188.4

#### RALLONGE FILETÉE SPECIAL LIGHT

La rallonge filetée est utilisée pour des bases réglables de 235 mm à 550 mm.



#### EXTENSIÓN ROSCADA SPECIAL LIGHT

La extensión roscada se utiliza para los soportes regulables de 235 mm a 550 mm.

### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour ½ ou ¼. Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por ½ o ¼. Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

### Art. 190

#### PINCE POSE-PLAQUES POUR DES PLAQUES DE 30,

35, 40, 45 OU 50 CM DE CÔTÉ

PINZA ESPESORADA PARA LOSAS DE 30-35-40-45-50 CM DE LADO



### Art. 195

#### VENTOUSE DE LEVAGE 110 KG

VENTOSA SUBIDA BALDOSAS 110



## **Art. 187CL1 - 187CL1.67 - 187CL2**

### **CALE DE NIVELLEMENT**

La cale de nivellation, disponible dans les versions 1%, 1,67% et 2%, est utilisée avec des supports qui présentent une pente. Idéale pour être utilisée avec la ligne Special Light, elle est directement posée sur la surface de pose pour ensuite pouvoir y poser le support, créant ainsi une surface finie parfaitement plane.



### **CUÑA NIVELADORA**

La cuña niveladora, disponible en las versiones de 1%, 1,67% y 2%, se utiliza en los sustratos donde está la pendiente. Ideal para ser utilizada con la línea Special Light, se apoya directamente sobre la superficie de colocación para luego montar el soporte, creando así una superficie terminada perfectamente en plano.

## **ART. 185DP2 - 185DP4**

### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm**

L'entretoise périphérique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm**

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.



## **Art. 185CV2 - 185CV4**

### **SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm**

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périphériques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périphérique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



### **JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm**

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.

## **CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SISTEMA SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION**

#### **SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Light d'Italprofil, modèle Dual System Evolution en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes, avec finition céramique, decking ou bois.

Le système est composé de :

- Une base Special Light Dual System Evolution (base et vis filetées).
- Tête fixe Special Light Dual System Evolution avec système d'installation rapide pour solive.
- Solive en aluminium Dual System Evolution disponible en deux versions :
  - 62 x 15 x 2000 (l) mm ou 62 x 25 x 2000 (l) mm.
- Profil silencieux en caoutchouc Dual System Evolution à installation rapide (uniquement pour finition céramique).
- Élément de garniture Dual System Evolution de 2 ou 4 (uniquement pour finition céramique).

#### **SPECIAL LIGHT DUAL SYSTEM EVOLUTION**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil Línea Special Light, modelo Dual System Evolution de polipropileno, para la realización de suelos elevados para exterior, con acabado cerámico, de tarima o madera.

El sistema se compone de:

- Soporte Special Light Dual System Evolution (base y tornillos roscados).
- Cabeza fija Special Light Dual System Evolution con enganche rápido para viga.
- Viga de aluminio Dual System Evolution disponible en dos versiones: mm. 62x15 l. 2000 o mm. 62x25 l. 2000.
- Perfil de almohadilla de goma Dual System Evolution de acople rápido (solo para acabado cerámico).
- Elemento junta Dual System Evolution de 2 o 4 mm (solo para acabado cerámico).



SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



## RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION

AVEC TÊTE FIXE

## RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION

CON CABEZA FIJA

BASE RÉGLABLE  
SOPORTE REGULABLE

Art. 183DSE 10 ÷ 16 mm  
Art. 183.1DSE 16 ÷ 22 mm



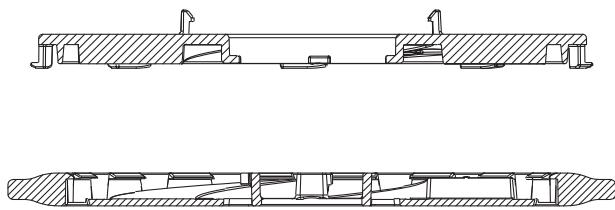
Art. 183DSE  
10 ÷ 16 mm



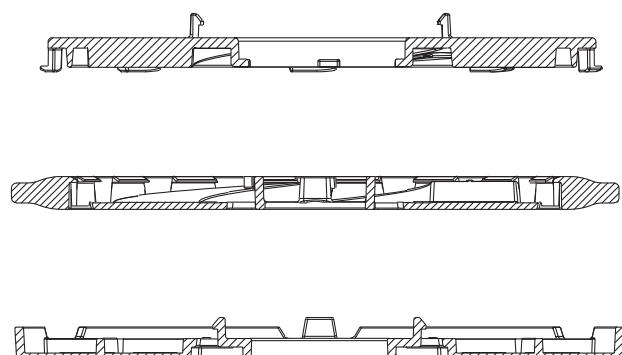
Art. 183.1DSE  
16 ÷ 22 mm

## RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION AVEC TÊTE FIXE RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION CON CABEZA FIJA

**Art. 183DSE**



**Art. 183.1DSE**



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION								
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		TÊTE FIXE CABEZA FIJA		REHAUSSE RAISE-UP ELEVACIÓN RAISE-UP	
code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.
183DSE	10	16	150	10	140	6		
183.1DSE	16	22	150	16	140	6	156	6

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.

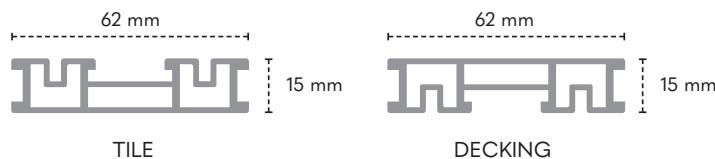


DUALSYSTEM  
EVOLUTION

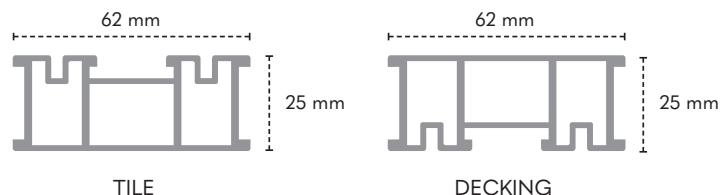
SYSTÈME POUR SOLS SURÉLEVÉS POUR EXTÉRIEURS  
SISTEMAS PARA SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

# SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION

Art. 6215DSE



Art. 6225DSE



La solive Dual System Evolution est un produit unique utilisable pour la pose de sols céramiques et de planchers en terrasse (decking). Fabriquée en aluminium, garantissant une durabilité maximale, un poids réduit et une grande résistance.

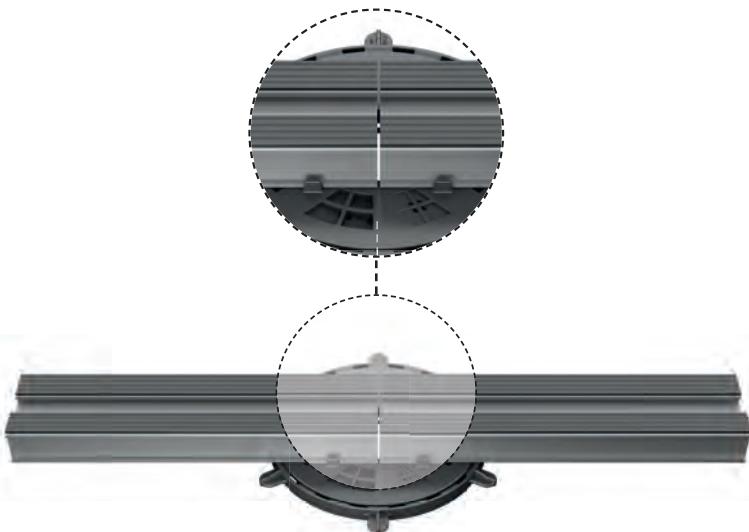
Deux versions sont disponibles: 15 mm: l'épaisseur la plus basse disponible sur le marché; 25 mm: pour une capacité portante encore plus élevée.

La viga Dual System Evolution puede utilizarse como producto único para la puesta de pavimentos cerámicos y de tarima. Fabricada en aluminio extruido, garantiza la máxima duración a lo largo del tiempo, un peso reducido y una elevada resistencia. Disponible en dos versiones: 15 mm: el espesor más bajo disponible en el mercado; 25 mm: para una carga aún más elevada.



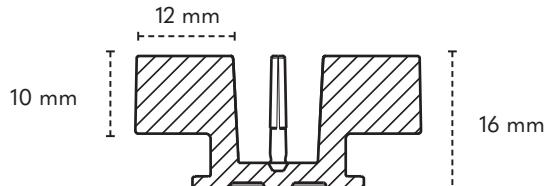
15 mm

SYSTÈME DE JONCTION DE SOLIVES  
SISTEMA UNIÓN VIGA



25 mm

# SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION



#### Art. XDSE.02

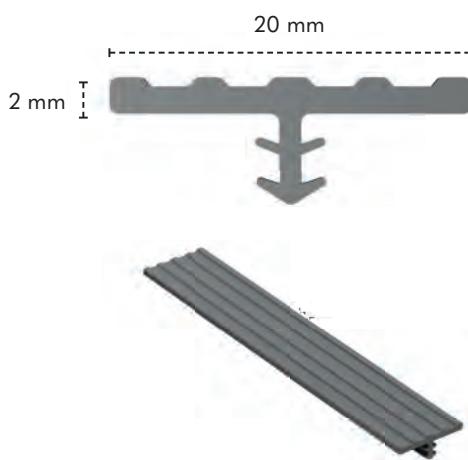
ÉLÉMENT DE GARNITURE DUAL SYSTEM EVOLUTION 2 MM.  
ELEMENTO JUNTA DUAL SYSTEM EVOLUTION 2 MM.

#### Art. XDSE.04

ÉLÉMENT DE GARNITURE DUAL SYSTEM EVOLUTION 4 MM.  
Elément de garniture, disponible en 2 ou 4 mm, conçu  
spécialement pour espacer les éléments de revêtement de sol ; il  
garantit un appui total du revêtement de sol sur la solive.

#### SPACER ELEMENT DUAL SYSTEM EVOLUTION 4 MM.

Elemento junta, disponible en 2 o 4 mm, estudiado especialmente  
para separar los elementos del pavimento; garantiza un apoyo total  
del pavimento en la viga.



#### Art. SIL.DSE

#### PROFIL SILENCIEUX ANTIGLISSEMENT POUR LA SOLIVE DUAL SYSTEM EVOLUTION

Le profil silencieux pour la solive Dual System Evolution est  
fabriqué en caoutchouc insonorisant. Il s'insère dans les guides  
spéciaux de la solive, contribuant ainsi à réduire le problème du  
bruit dû au piétinement et à obtenir les propriétés antiglissement.

#### PERFIL DE ALMOHADILLA ANTIDESLIZANTE PARA VIGA DUAL SYSTEM EVOLUTION

El perfil de almohadilla para la viga Dual System Evolucion está  
fabricado con goma fonoabsorbente. Se introduce en las relativas  
guías de la viga eliminando el ruido derivado de las pisadas y  
creando un efecto antideslizante.

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SYSTÈME RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION SISTEMA RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION

### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.



### Art. 195

VENTOUSE DE LEVAGE 110 KG  
VENTOSA SUBIDA BALDOSAS 110



### Art. 190

PINCE POSE-PLAQUES POUR DES PLAQUES DE 30, 35, 40, 45  
OU 50 CM DE CÔTÉ  
PINZA ESPESORADA PARA LOSAS DE 30-35-40-45-50 CM DE LADO



# ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

## ART. 185DP2 – 185DP4

### ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm

L'entretoise périmétrique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



### DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.

## ART. 183.4

### REHAUSSE RAISE-UP 6 MM

La rehausse Raise-up s'utilise uniquement sur l'article 183DSE et permet de modifier la hauteur de la base de 6 mm pour obtenir une hauteur finale de 16 à 22 mm.



### ELEVACIÓN RAISE-UP 6 MM.

La elevación Raise-up se puede aplicar solo al Art. 183DSE y permite modificar 6 mm. la altura de la base obteniendo una nueva medida 16-22 mm.

## CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SISTEMA RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION

#### RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Raise-up d'Italprofil, modèle Dual System Evolution en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes, avec finition céramique, decking ou bois.

Le système est composé de :

- Base Raise-up Dual System Evolution (base et tête à rampes inclinées).
- Solive en aluminium Dual System Evolution, disponible en deux versions : 62 x 15 x 2000 (l) mm ou 62 x 25 x 2000 (l) mm.
- Profil silencieux en caoutchouc Dual System Evolution à installation rapide (uniquement pour finition céramique).
- Élément de garniture Dual System Evolution de 2 ou 4 mm (uniquement pour finition céramique).

#### RAISE-UP DUAL SYSTEM EVOLUTION

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Raise-Up, modelo Dual System Evolution de polipropileno, para la realización de suelos elevados para exterior, con acabado cerámico, de tarima o madera.

El sistema se compone de:

- Soporte Raise-up Dual System Evolution (base y cabeza con rampas inclinadas).
- Viga de aluminio Dual System Evolution, disponible en dos versiones: mm. 62x15 l. 2000 o mm. 62x25 l. 2000.
- Perfil de almohadilla de goma Dual System Evolution de acople rápido (solo para acabado cerámico).
- Elemento junta Dual System Evolution de 2 o 4 mm (solo para acabado cerámico).



## RESSOURCES NÉCESSAIRES PAR M<sup>2</sup> DU DUAL SYSTEM EVOLUTION EN FINITION CÉRAMIQUE

Les tableaux suivants indiquent les ressources nécessaires par m<sup>2</sup> en composants du système Dual System Evolution pour sols surélevés en finition céramique.

Les quantités ont été établies à partir de l'installation de la solive Dual System Evolution dans des orientations normales et orthogonales au revêtement de finition, pour des sections de sol :

- Centrales
- Périmétriques
- Angulaires

Nous avons considéré un empattement d'appui des bases de 60 cm sur la solive, tandis que l'empattement entre les solives varie en fonction du format du plancher.

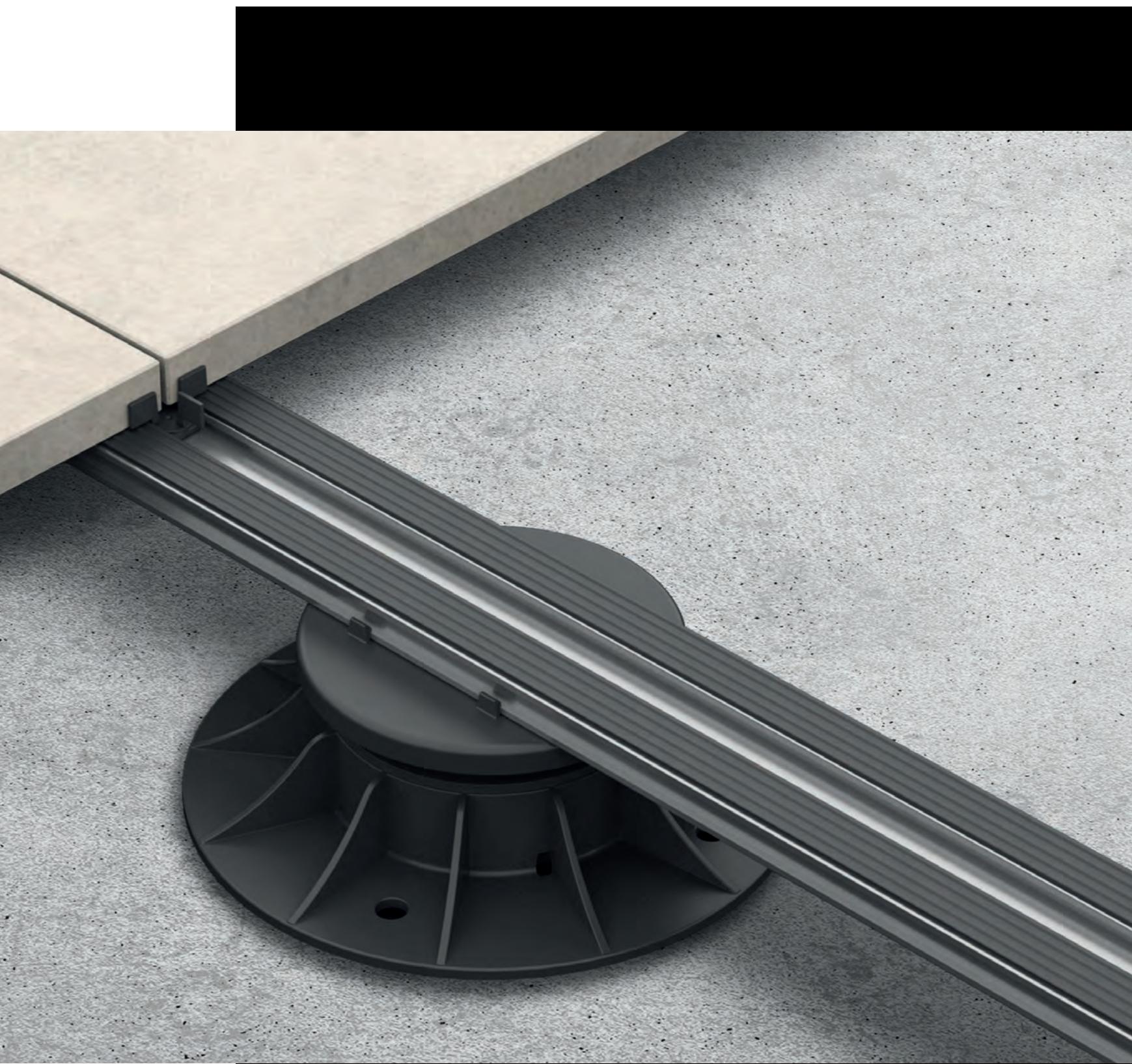
## CONSUMOS POR M<sup>2</sup> DUAL SYSTEM EVOLUTION CON ACABADO PAVIMENTO CERÁMICA

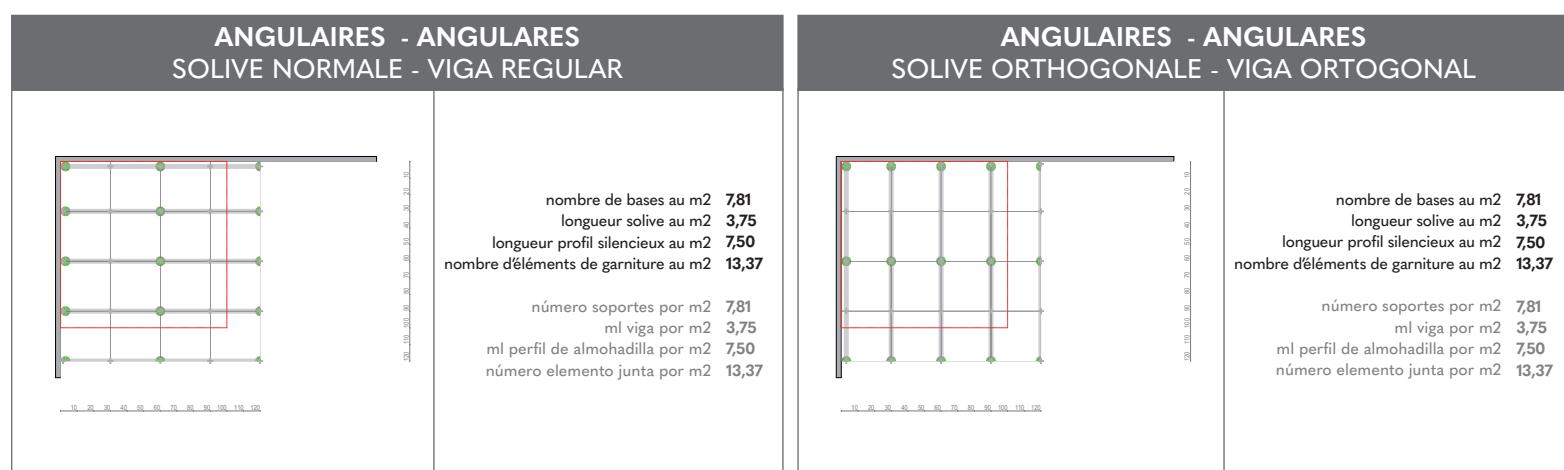
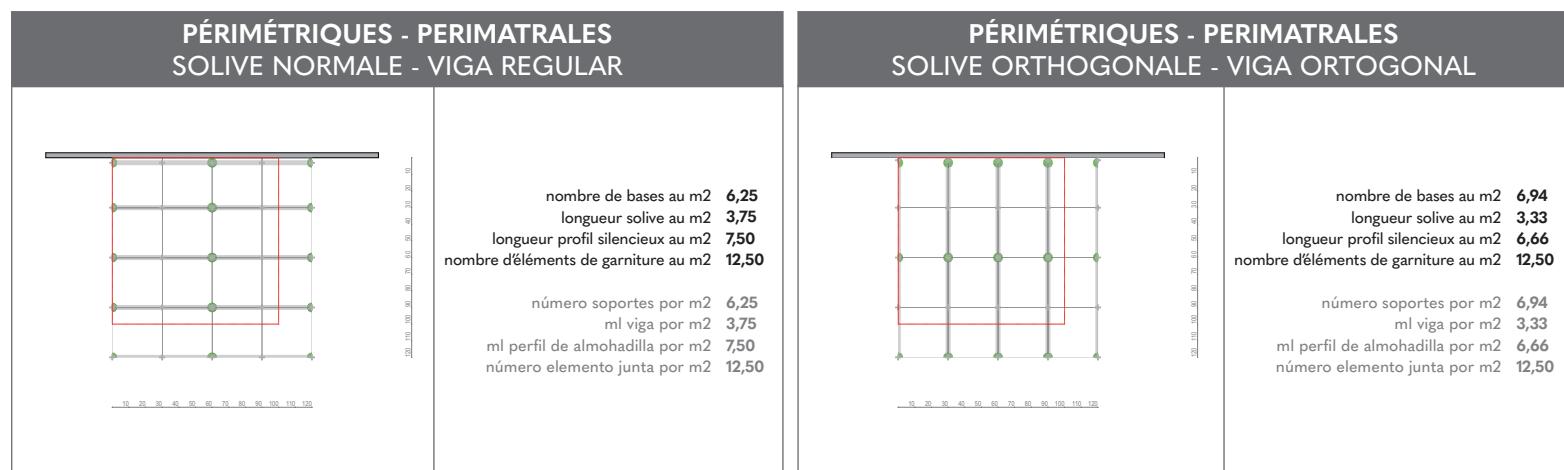
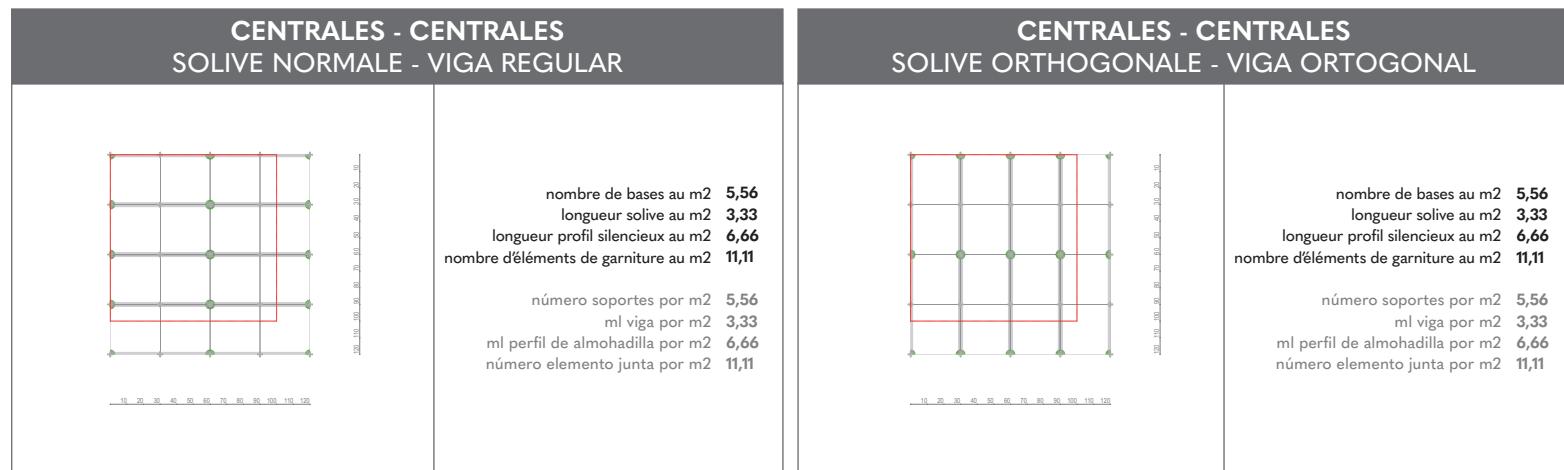
Las siguientes tablas indican las necesidades por m<sup>2</sup> de los componentes del sistema Dual System Evolution para suelos elevados con acabados de tarima.

Los recuentos se han realizado con puesta de la viga Dual System Evolution tanto con orientación regular como ortogonal respecto al pavimento de acabado, para las partes de áreas que sola:

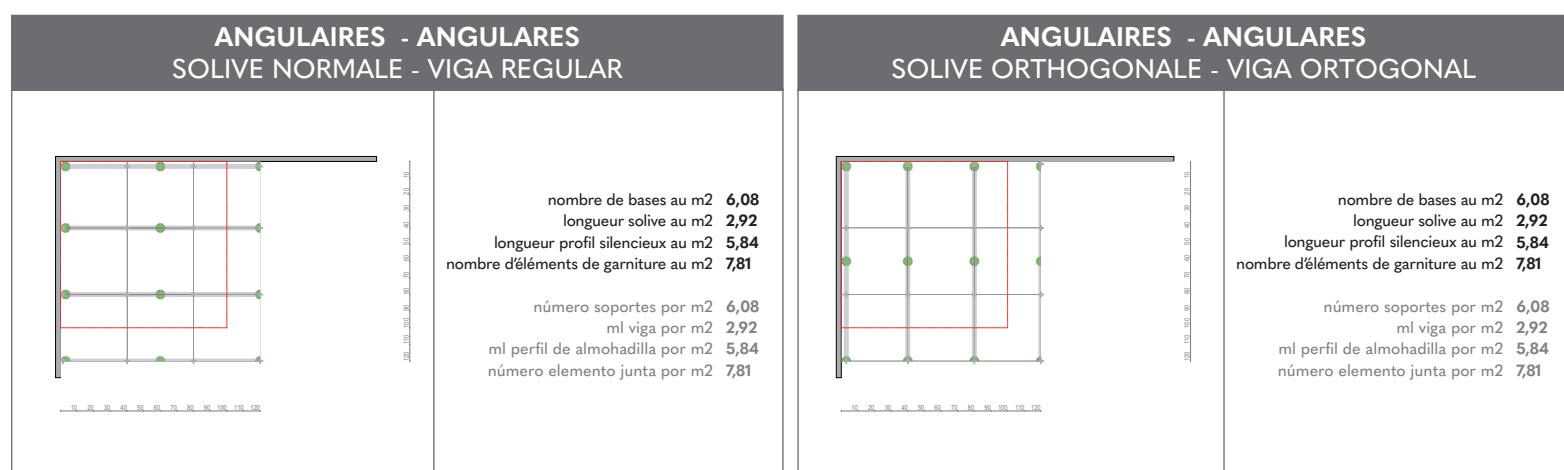
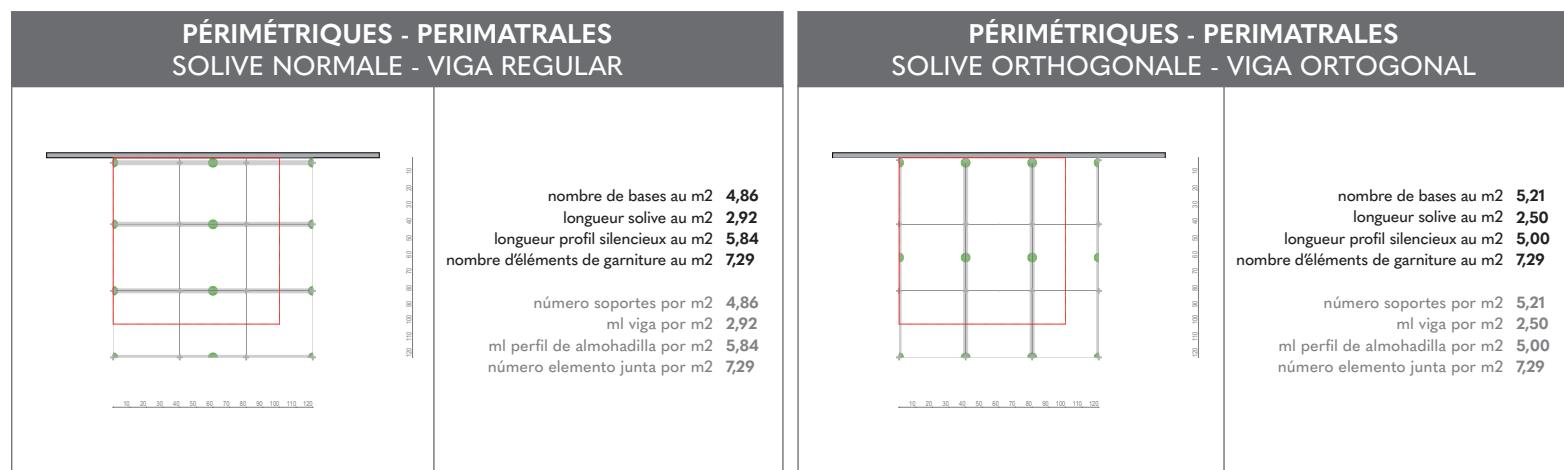
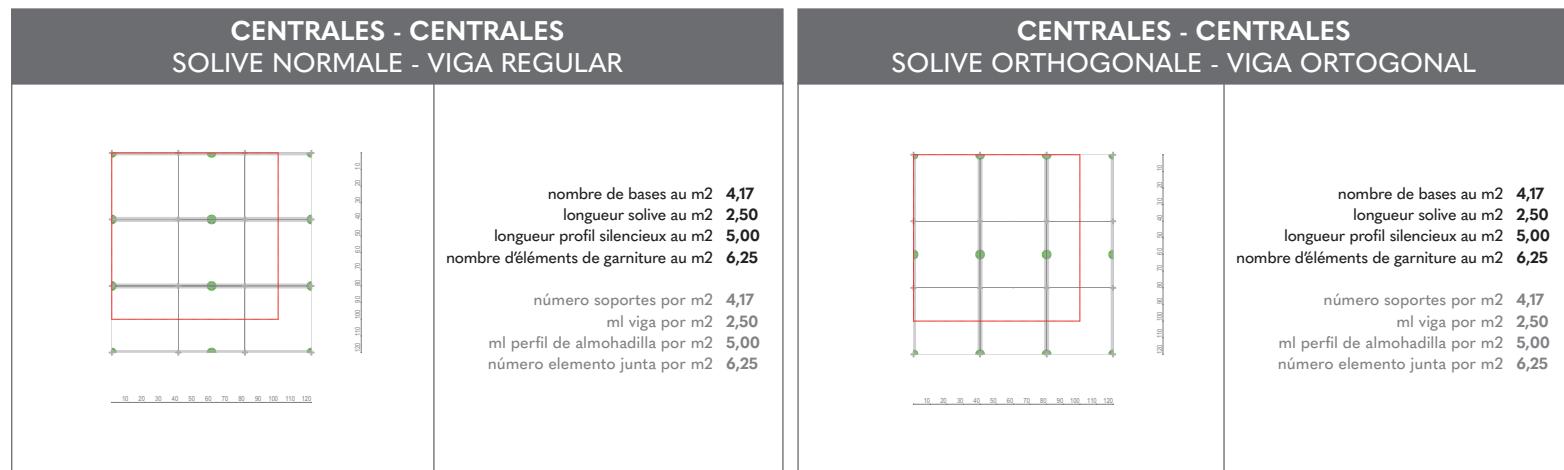
- Centrales
- Perimetrales
- Angulares

Se ha considerado una distancia entre ejes de apoyo de 60 cm en la viga, mientras que la distancia entre ejes entre las vigas varía dependiendo del formato del pavimento.

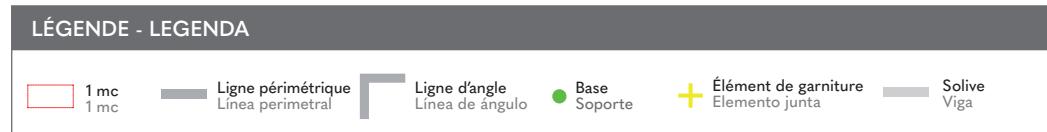
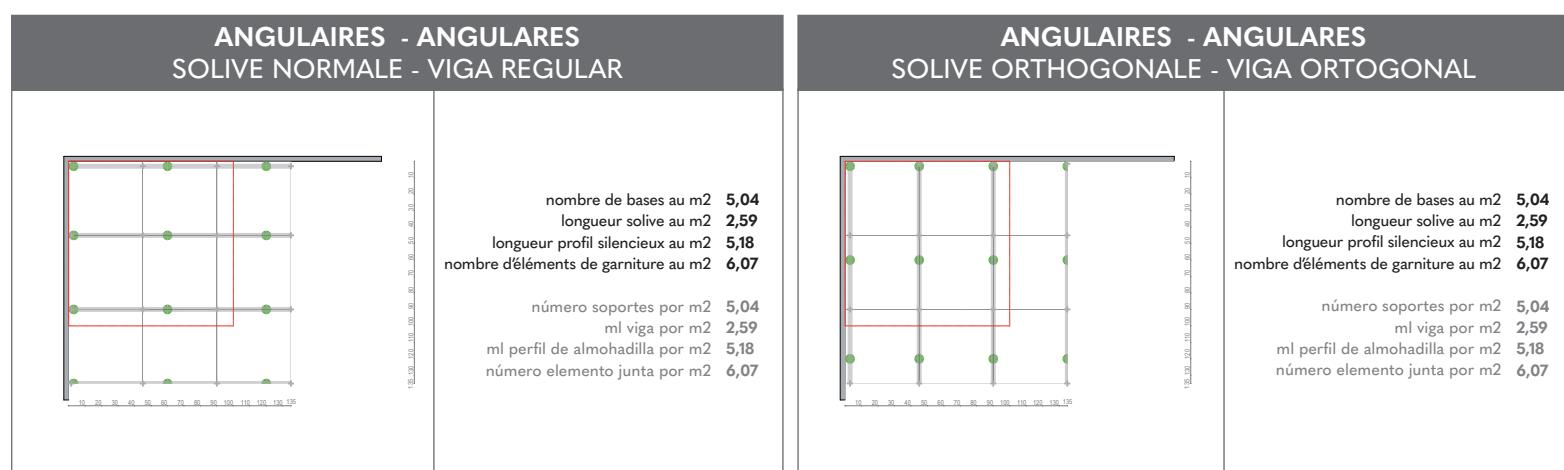
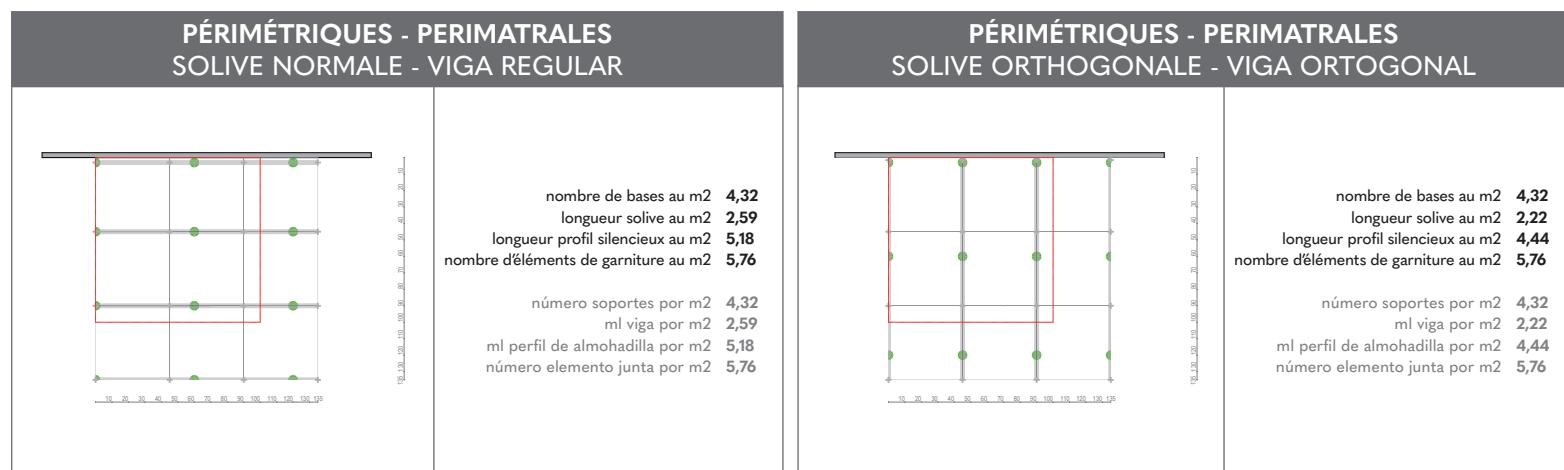
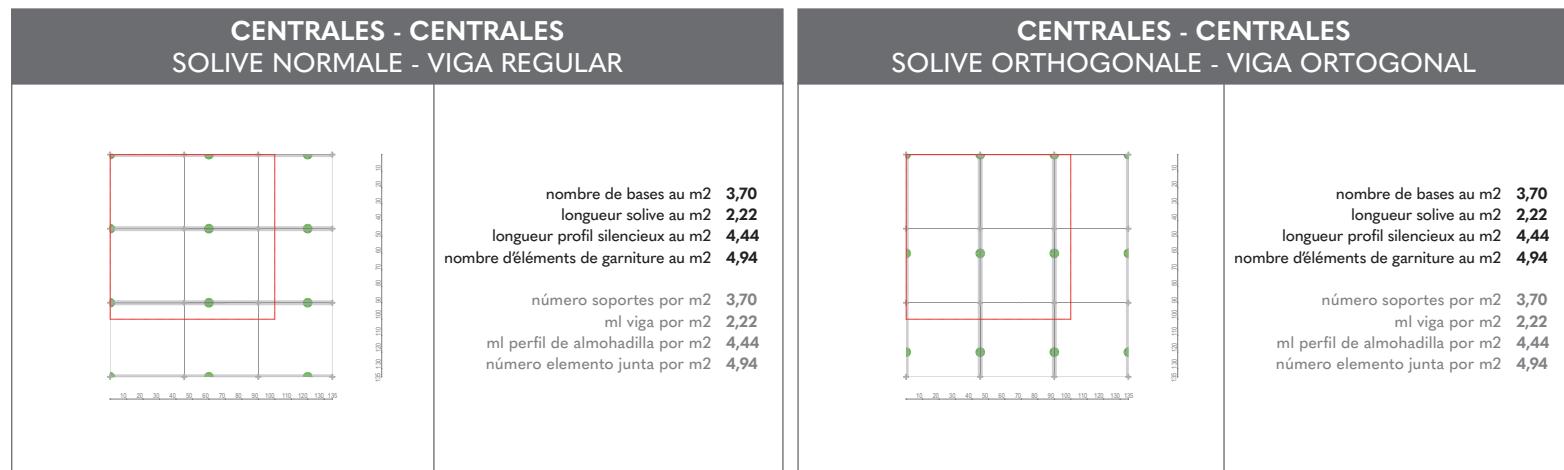


**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****30 x 30 cm**

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

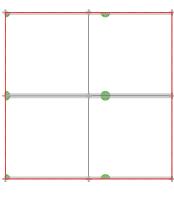
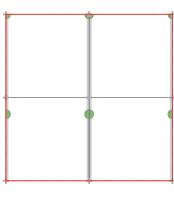
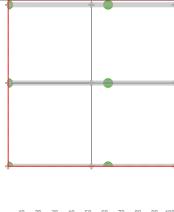
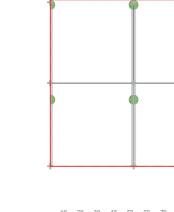
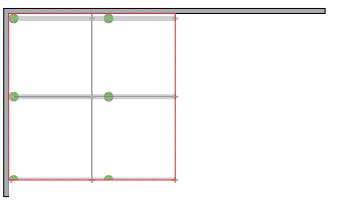
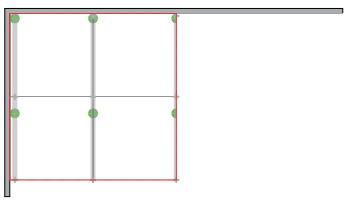
**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****40 x 40 cm****LÉGENDE - LEGENDA**Ligne périmetrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento junta

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****45 x 45 cm**

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****50 x 50 cm**

<b>CENTRALES - CENTRALES SOLIVE NORMALE - VIGA REGULAR</b>	<b>CENTRALES - CENTRALES SOLIVE ORTHOGONALE - VIGA ORTOGONAL</b>
 <p>nombre de bases au m<sup>2</sup> <b>3,33</b> longueur solive au m<sup>2</sup> <b>2,00</b> longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> <b>4,00</b> nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> <b>4,00</b></p> <p>número soportes por m<sup>2</sup> <b>3,33</b> ml viga por m<sup>2</sup> <b>2,00</b> ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> <b>4,00</b> número elemento junta por m<sup>2</sup> <b>4,00</b></p>	 <p>nombre de bases au m<sup>2</sup> <b>3,33</b> longueur solive au m<sup>2</sup> <b>2,00</b> longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> <b>4,00</b> nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> <b>4,00</b></p> <p>número soportes por m<sup>2</sup> <b>3,33</b> ml viga por m<sup>2</sup> <b>2,00</b> ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> <b>4,00</b> número elemento junta por m<sup>2</sup> <b>4,00</b></p>
<b>PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES SOLIVE NORMALE - VIGA REGULAR</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES SOLIVE ORTHOGONALE - VIGA ORTOGONAL</b>
 <p>nombre de bases au m<sup>2</sup> <b>4,17</b> longueur solive au m<sup>2</sup> <b>2,50</b> longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> <b>5,00</b> nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> <b>5,00</b></p> <p>número soportes por m<sup>2</sup> <b>4,17</b> ml viga por m<sup>2</sup> <b>2,50</b> ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> <b>5,00</b> número elemento junta por m<sup>2</sup> <b>5,00</b></p>	 <p>nombre de bases au m<sup>2</sup> <b>4,17</b> longueur solive au m<sup>2</sup> <b>2,50</b> longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> <b>5,00</b> nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> <b>5,00</b></p> <p>número soportes por m<sup>2</sup> <b>4,17</b> ml viga por m<sup>2</sup> <b>2,50</b> ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> <b>5,00</b> número elemento junta por m<sup>2</sup> <b>5,00</b></p>
<b>ANGULAIRES - ANGULARES SOLIVE NORMALE - VIGA REGULAR</b>	<b>ANGULAIRES - ANGULARES SOLIVE ORTHOGONALE - VIGA ORTOGONAL</b>
 <p>nombre de bases au m<sup>2</sup> <b>4,58</b> longueur solive au m<sup>2</sup> <b>2,50</b> longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> <b>5,00</b> nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> <b>4,92</b></p> <p>número soportes por m<sup>2</sup> <b>4,58</b> ml viga por m<sup>2</sup> <b>2,50</b> ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> <b>5,00</b> número elemento junta por m<sup>2</sup> <b>4,92</b></p>	 <p>nombre de bases au m<sup>2</sup> <b>4,58</b> longueur solive au m<sup>2</sup> <b>2,50</b> longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> <b>5,00</b> nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> <b>4,92</b></p> <p>número soportes por m<sup>2</sup> <b>4,58</b> ml viga por m<sup>2</sup> <b>2,50</b> ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> <b>5,00</b> número elemento junta por m<sup>2</sup> <b>4,92</b></p>

**LÉGENDE - LEGENDA**

Ligne périétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte

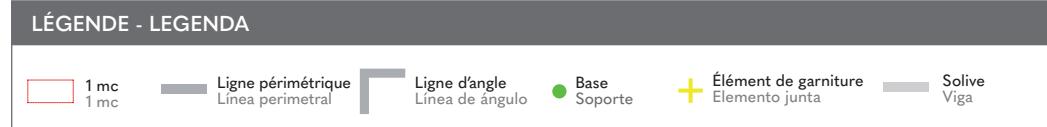
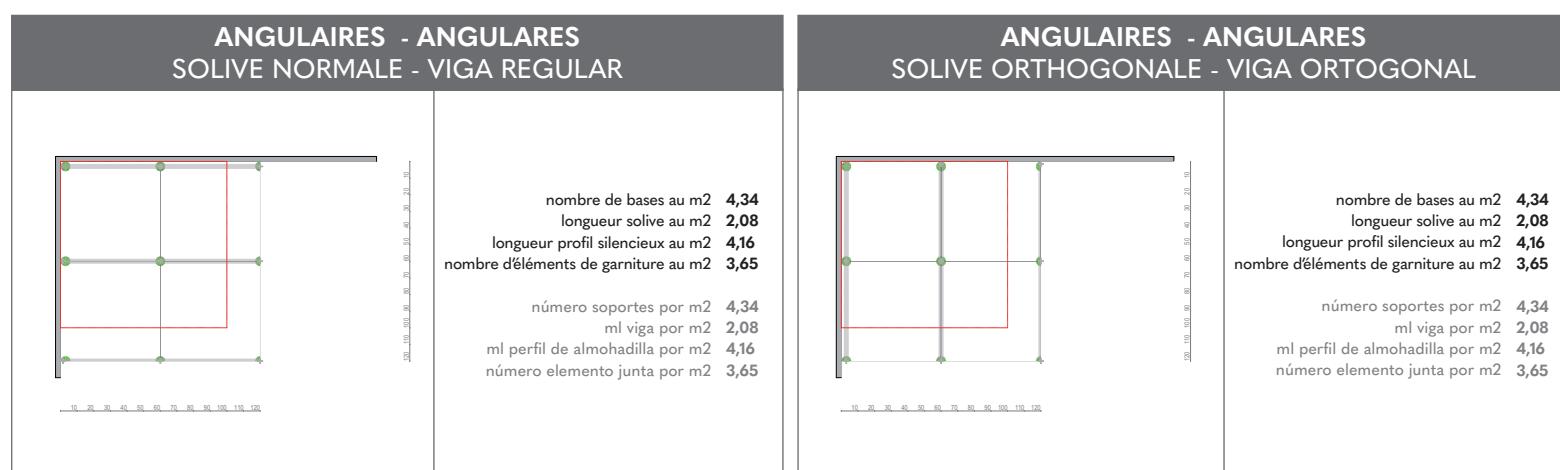
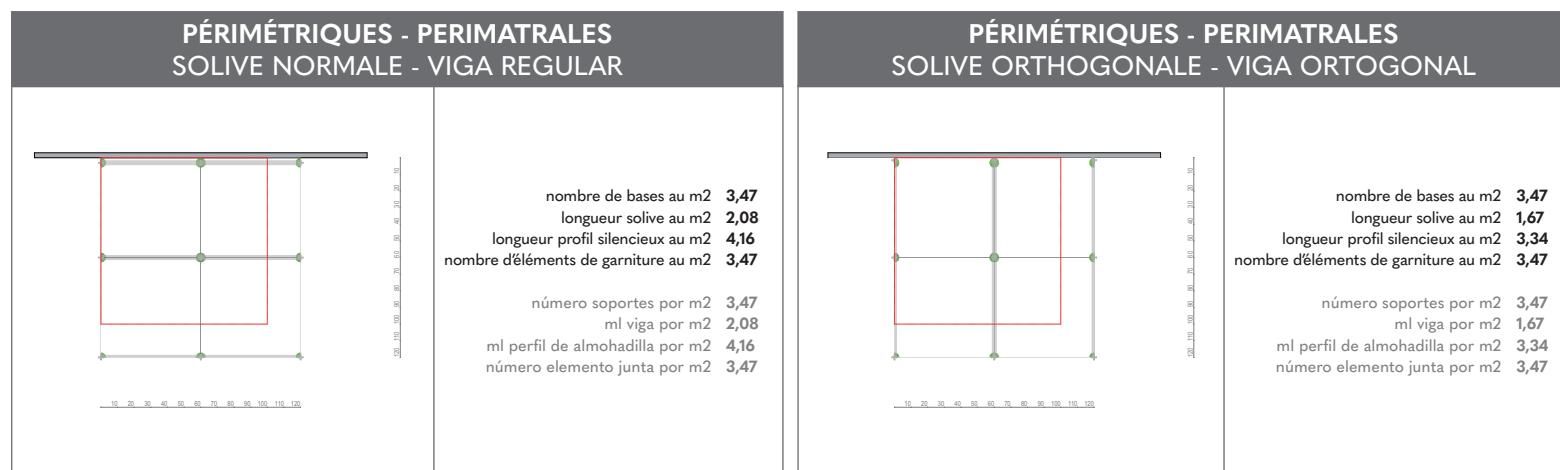
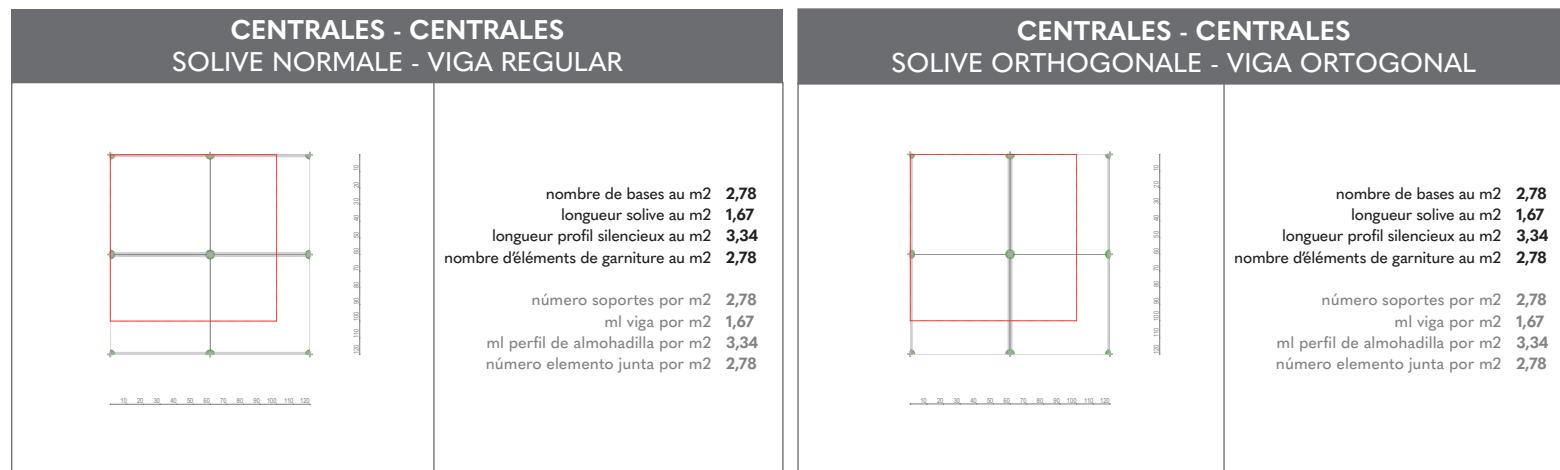


Élément de garniture  
Elemento junta

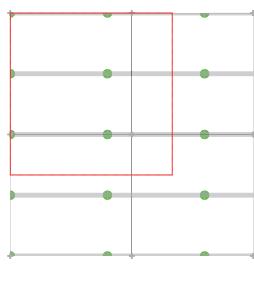


Solve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

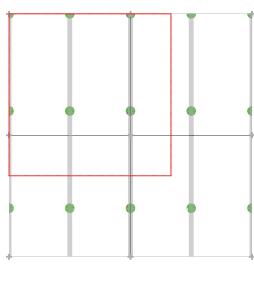
**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****60 x 60 cm**

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****70 x 70 cm****CENTRALES - CENTRALES  
SOLIVE NORMALE - VIGA REGULAR**

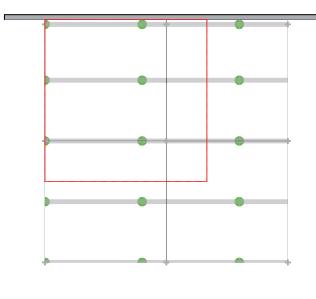
nombre de bases au m<sup>2</sup> **4,44**  
 longueur solive au m<sup>2</sup> **2,67**  
 longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> **5,34**  
 nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> **1,78**

número soportes por m<sup>2</sup> **4,44**  
 ml viga por m<sup>2</sup> **2,67**  
 ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> **5,34**  
 número elemento junta por m<sup>2</sup> **1,78**

**CENTRALES - CENTRALES  
SOLIVE ORTHOGONALE - VIGA ORTOGONAL**

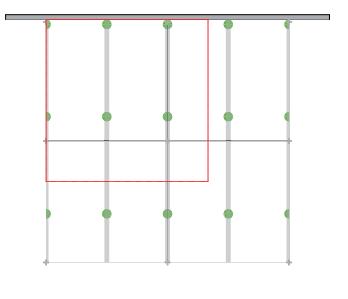
nombre de bases au m<sup>2</sup> **4,44**  
 longueur solive au m<sup>2</sup> **2,67**  
 longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> **5,34**  
 nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> **1,78**

número soportes por m<sup>2</sup> **4,44**  
 ml viga por m<sup>2</sup> **2,67**  
 ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> **5,34**  
 número elemento junta por m<sup>2</sup> **1,78**

**PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES  
SOLIVE NORMALE - VIGA REGULAR**

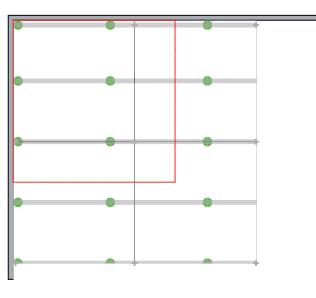
nombre de bases au m<sup>2</sup> **5,00**  
 longueur solive au m<sup>2</sup> **3,00**  
 longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> **6,00**  
 nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> **2,22**

número soportes por m<sup>2</sup> **5,00**  
 ml viga por m<sup>2</sup> **3,00**  
 ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> **6,00**  
 número elemento junta por m<sup>2</sup> **2,22**

**PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES  
SOLIVE ORTHOGONALE - VIGA ORTOGONAL**

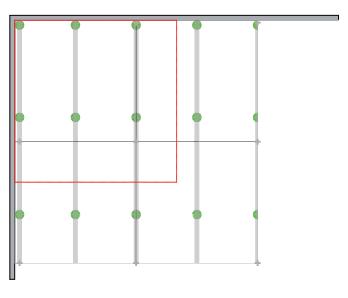
nombre de bases au m<sup>2</sup> **4,89**  
 longueur solive au m<sup>2</sup> **2,67**  
 longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> **5,34**  
 nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> **2,22**

número soportes por m<sup>2</sup> **4,89**  
 ml viga por m<sup>2</sup> **2,67**  
 ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> **5,34**  
 número elemento junta por m<sup>2</sup> **2,22**

**ANGULAIRES - ANGULARES  
SOLIVE NORMALE - VIGA REGULAR**

nombre de bases au m<sup>2</sup> **5,50**  
 longueur solive au m<sup>2</sup> **3,00**  
 longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> **6,00**  
 nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> **2,28**

número soportes por m<sup>2</sup> **5,50**  
 ml viga por m<sup>2</sup> **3,00**  
 ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> **6,00**  
 número elemento junta por m<sup>2</sup> **2,28**

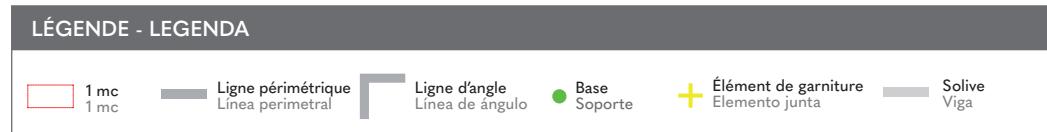
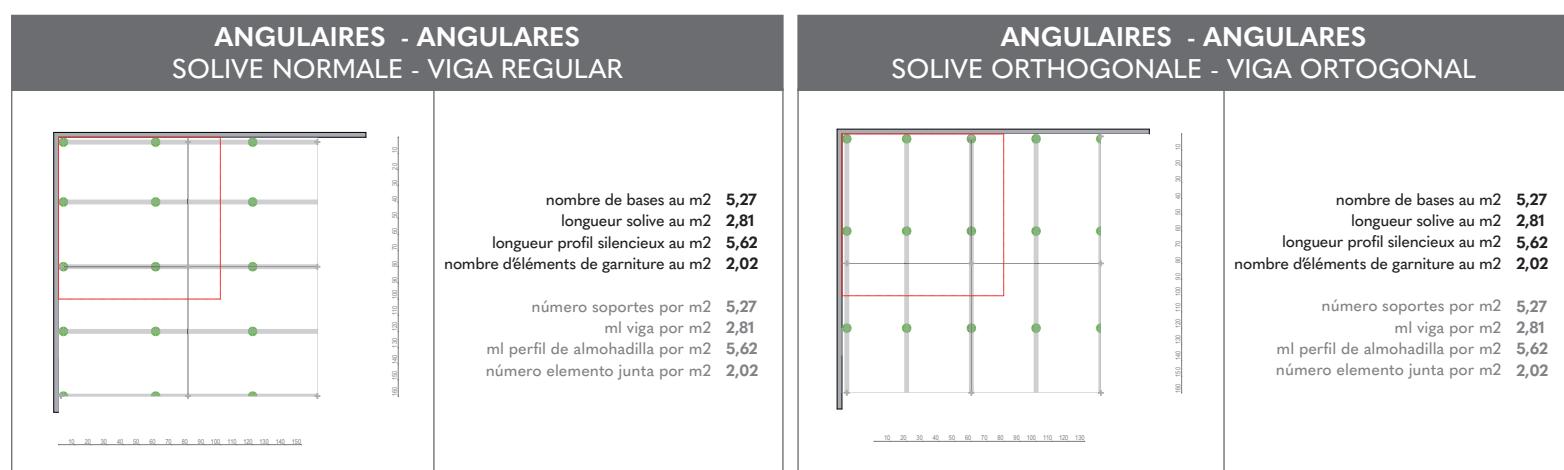
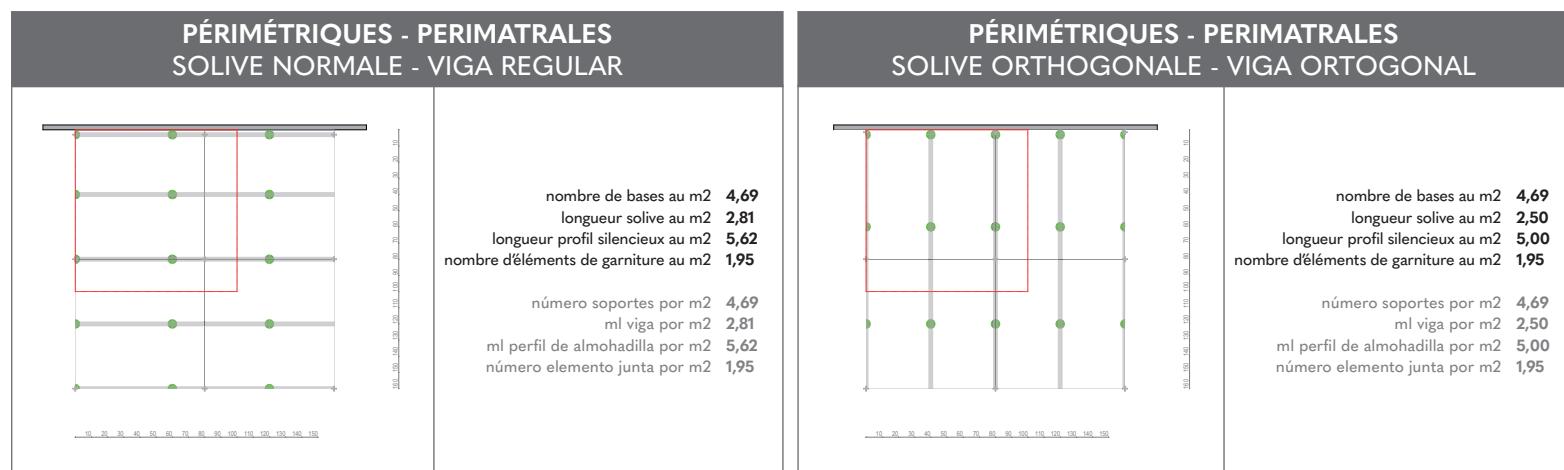
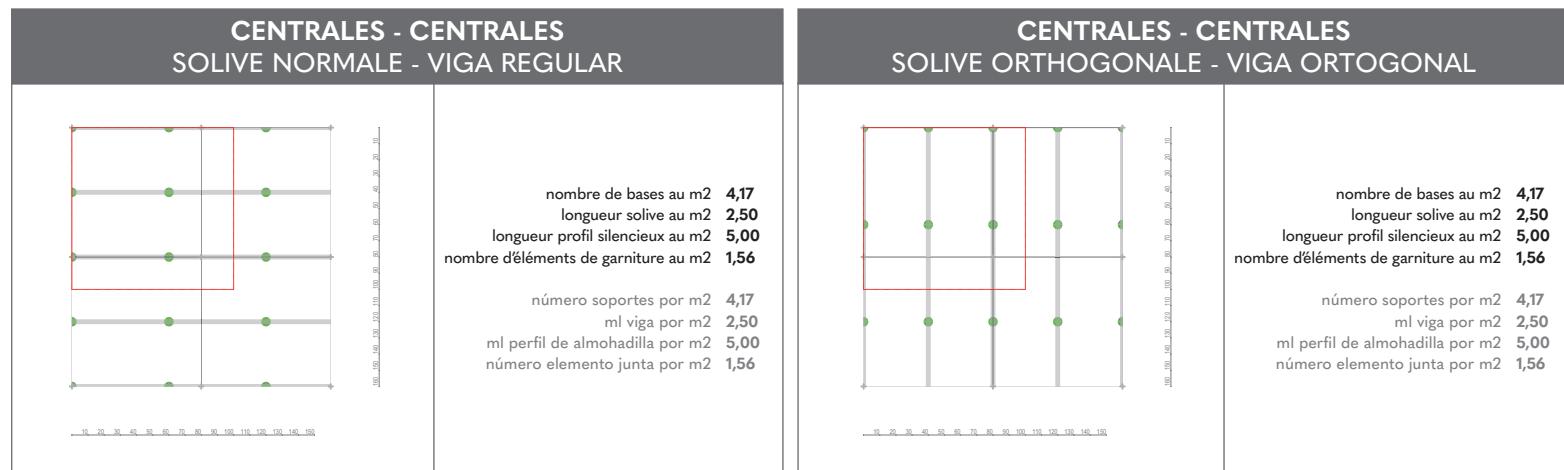
**ANGULAIRES - ANGULARES  
SOLIVE ORTHOGONALE - VIGA ORTOGONAL**

nombre de bases au m<sup>2</sup> **5,50**  
 longueur solive au m<sup>2</sup> **3,00**  
 longueur profil silencieux au m<sup>2</sup> **6,00**  
 nombre d'éléments de garniture au m<sup>2</sup> **2,28**

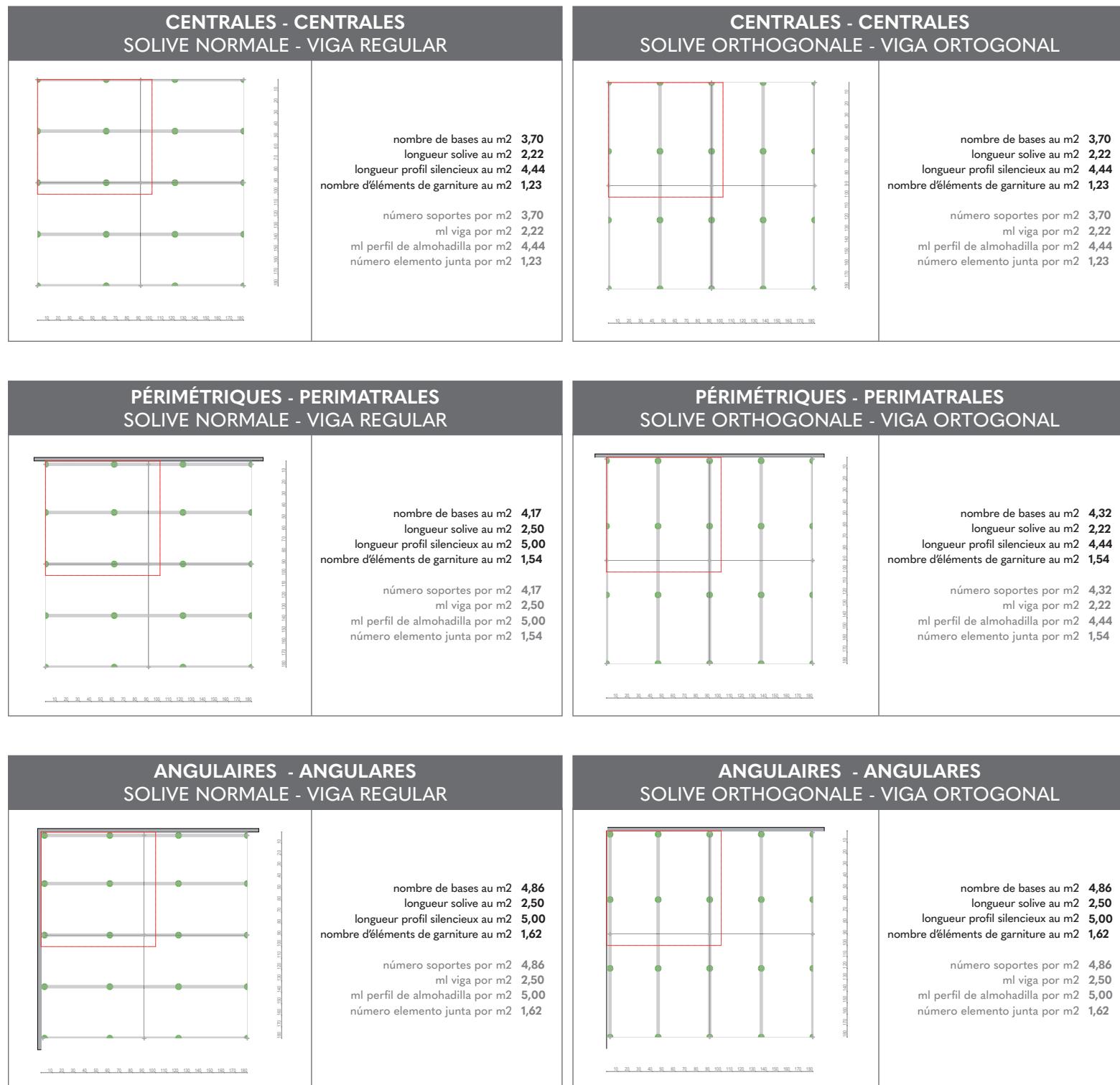
número soportes por m<sup>2</sup> **5,50**  
 ml viga por m<sup>2</sup> **3,00**  
 ml perfil de almohadilla por m<sup>2</sup> **6,00**  
 número elemento junta por m<sup>2</sup> **2,28**

**LÉGENDE - LEGENDA**1 mc  
1 mcLigne périmetrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

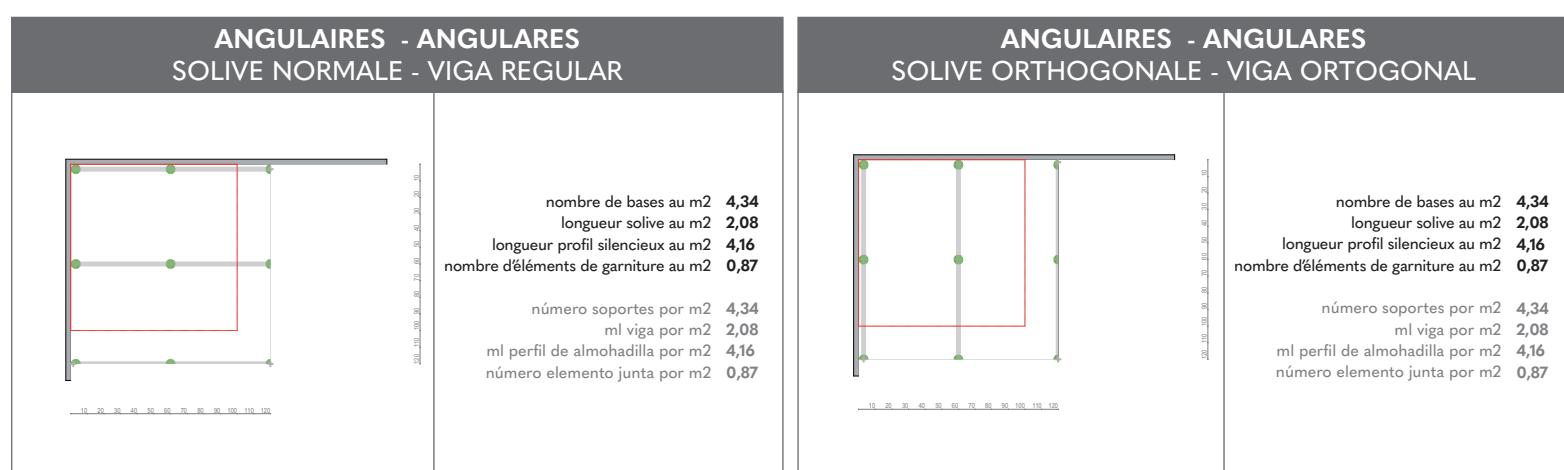
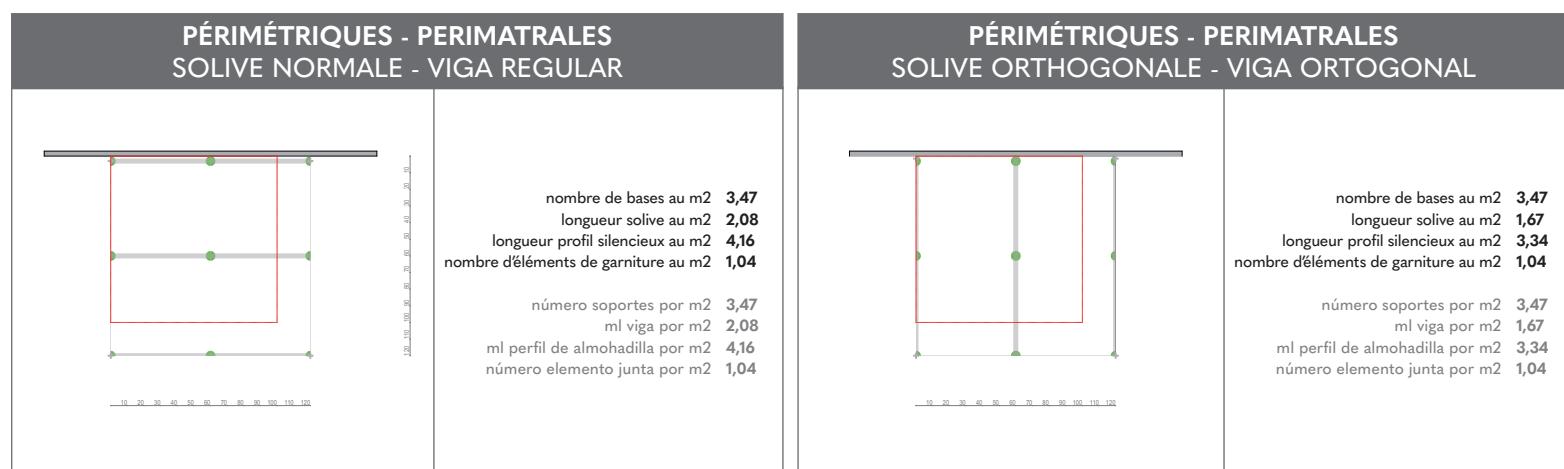
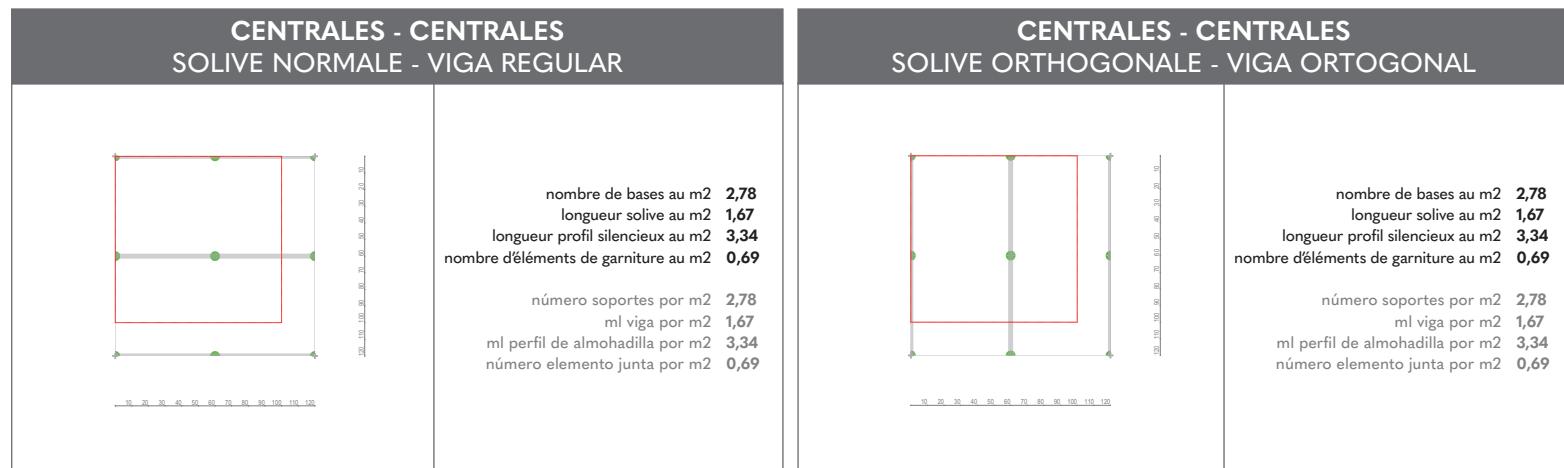
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
 Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****80 x 80 cm**

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****90 x 90 cm****LÉGENDE - LEGENDA**Ligne périmetrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT CARRÉ - FORMATO CUADRADO****120 x 120 cm****LÉGENDE - LEGENDA**

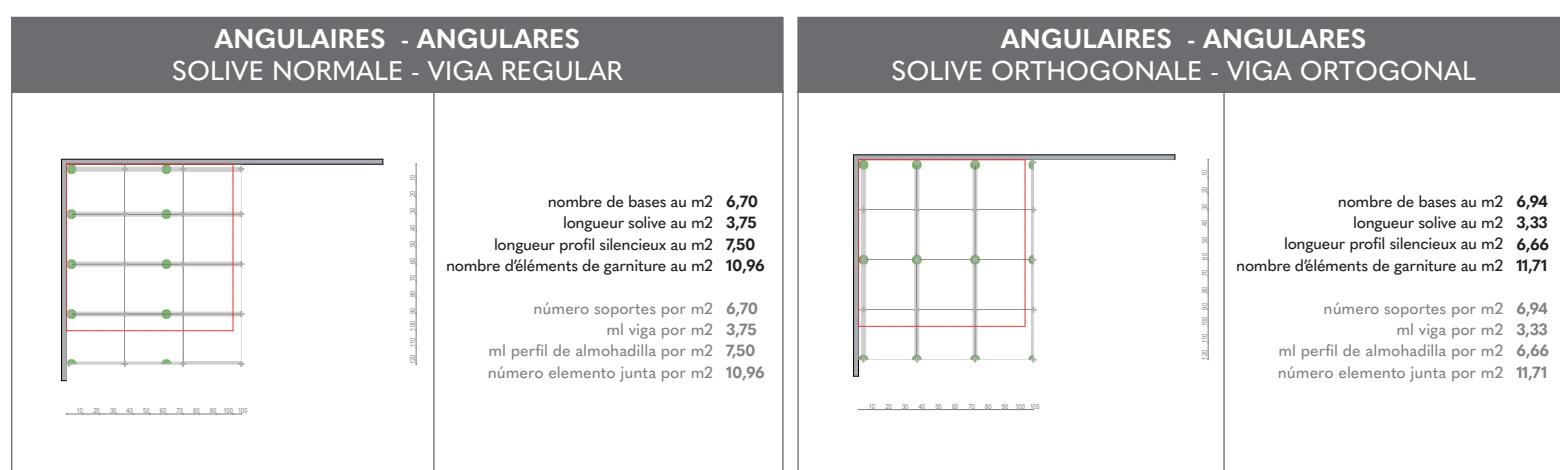
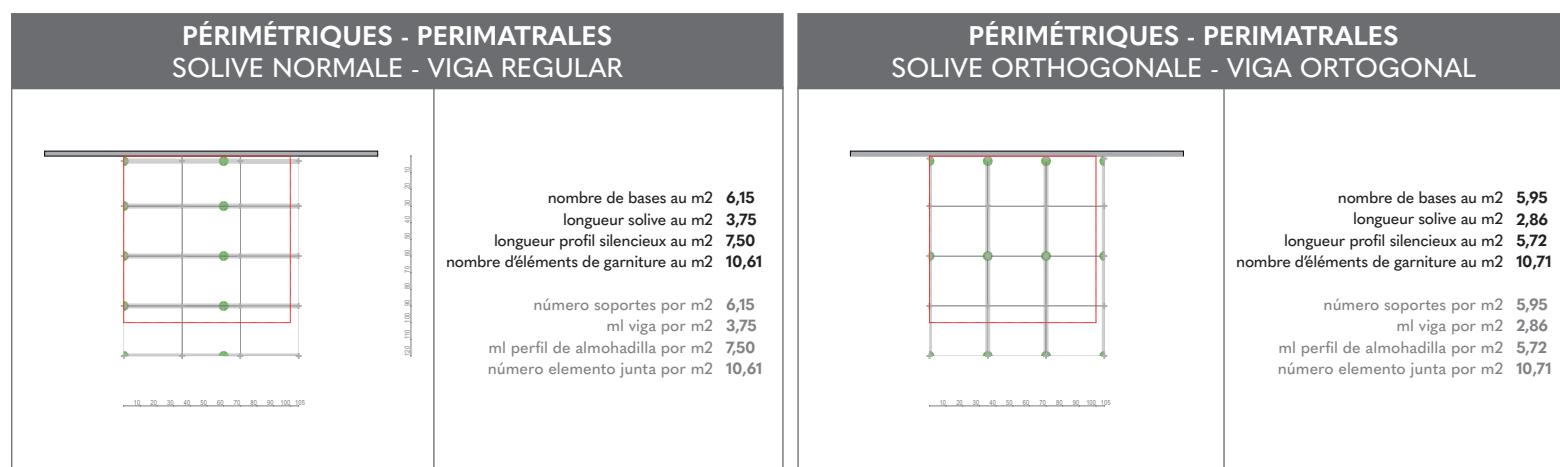
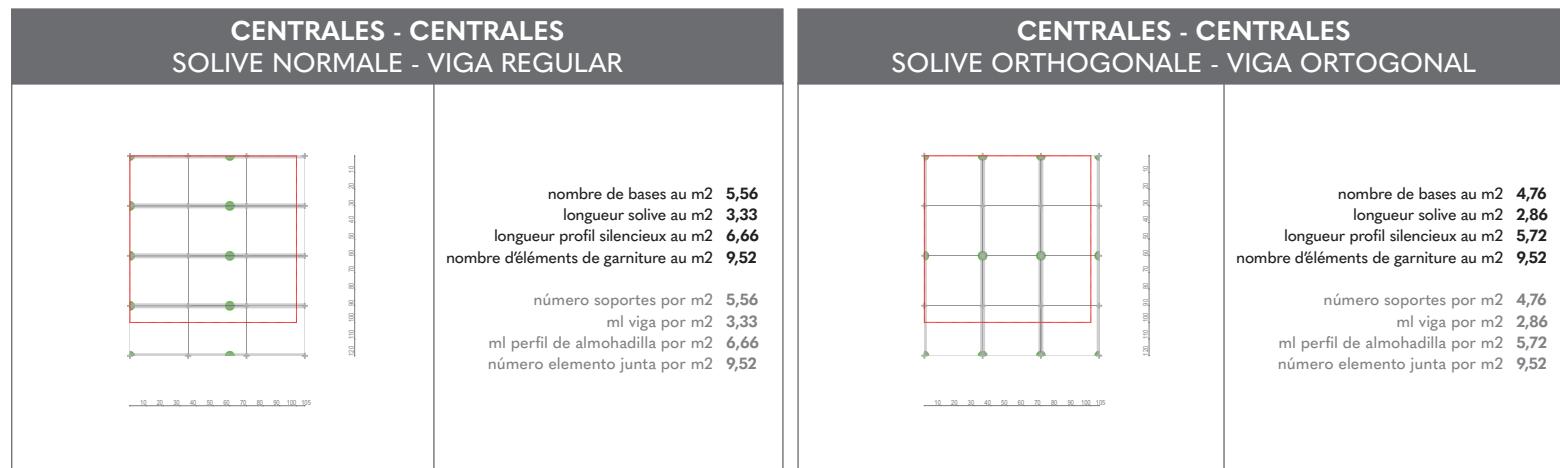
1 mc

Ligne périmetrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

**30 x 35 cm**



### LÉGENDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte

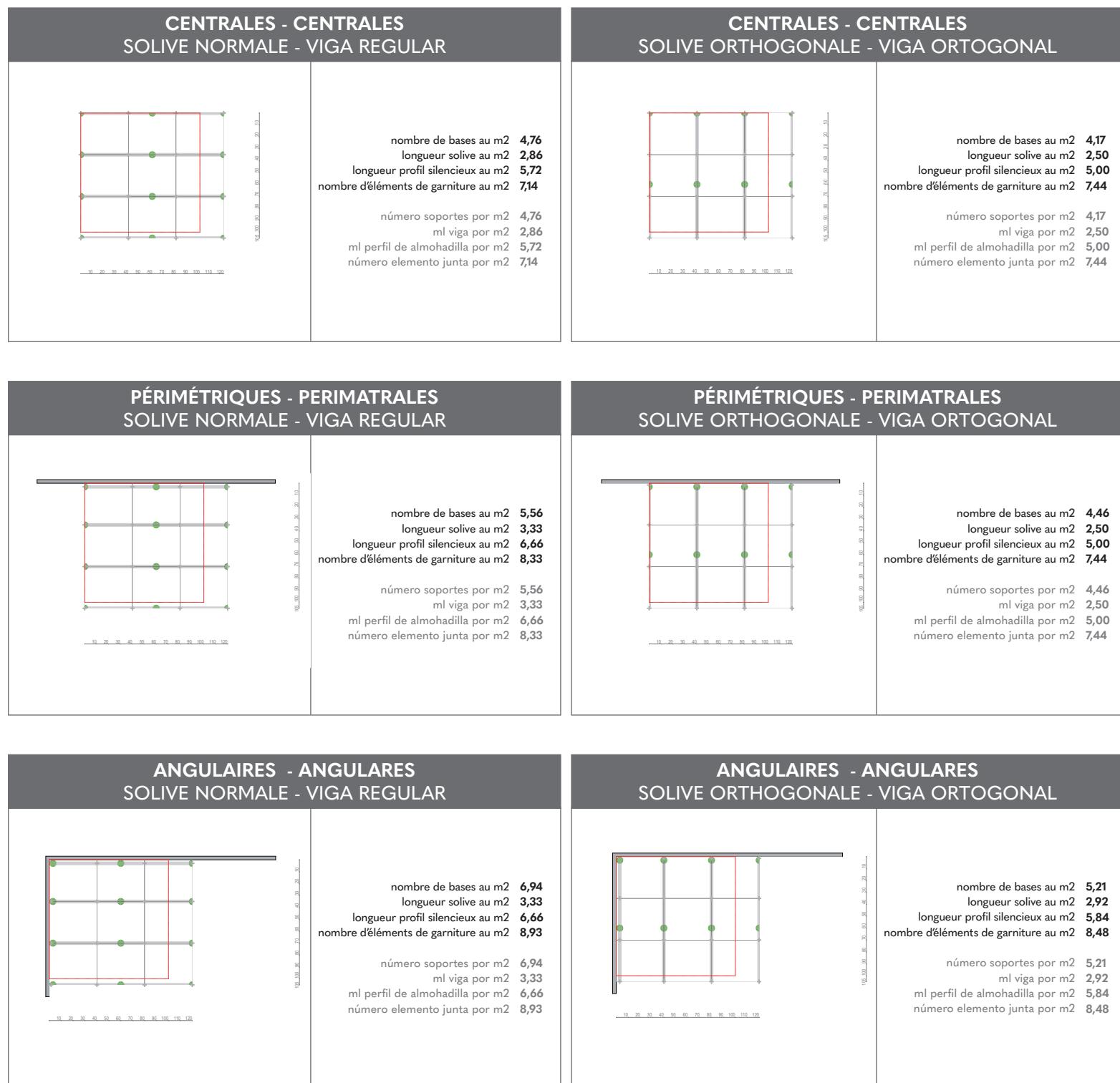


Élément de garniture  
Elemento junta



Solive  
Viga

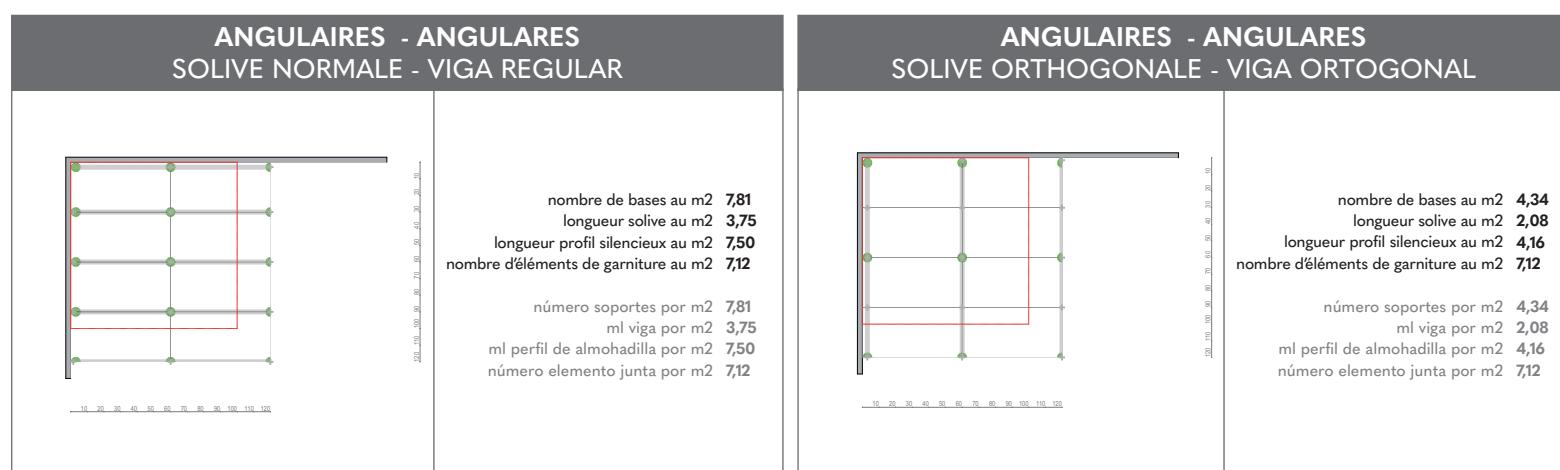
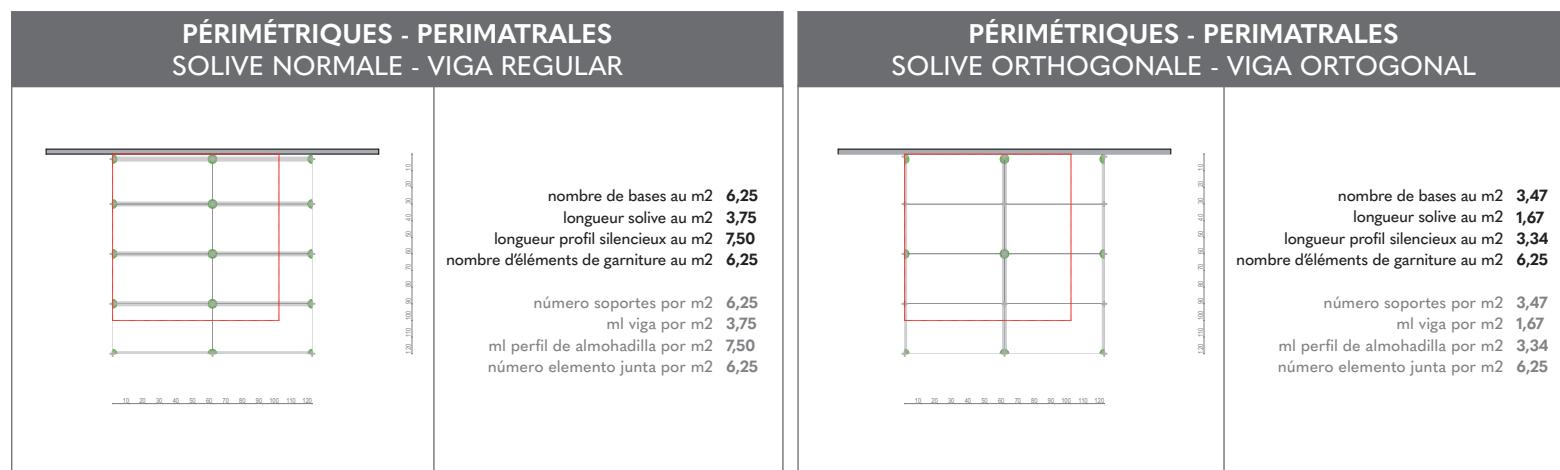
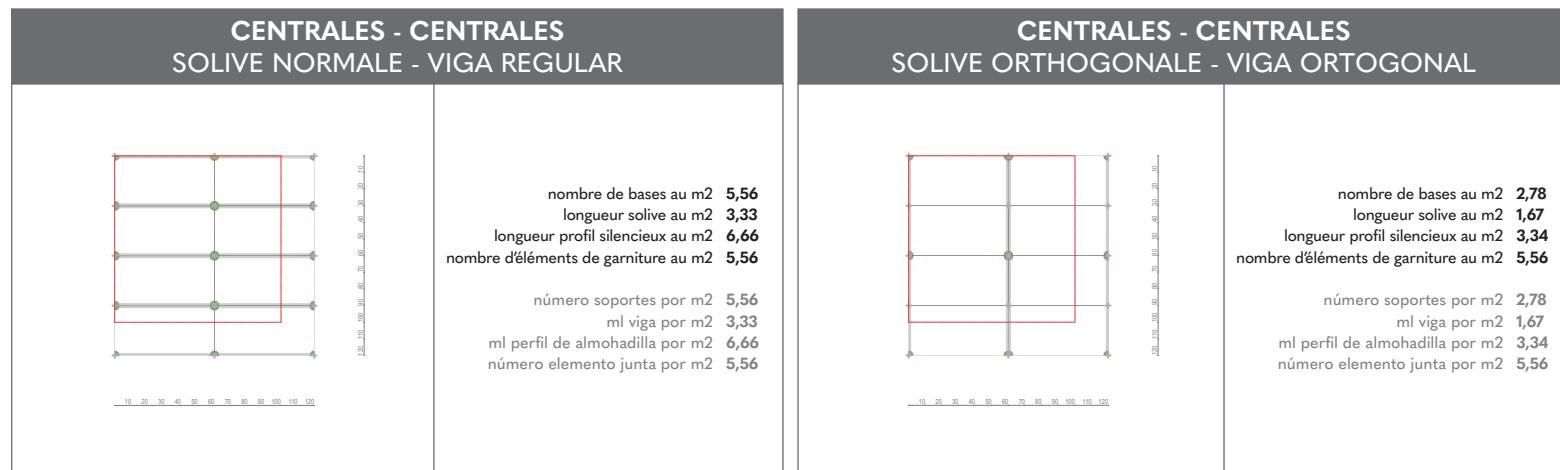
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR****35 x 40 cm****LÉGENDE - LEGENDA**1 mc  
1 mcLigne périmétrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

**30 x 60 cm**



### LÉGENDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Élément de garniture  
Elemento junta

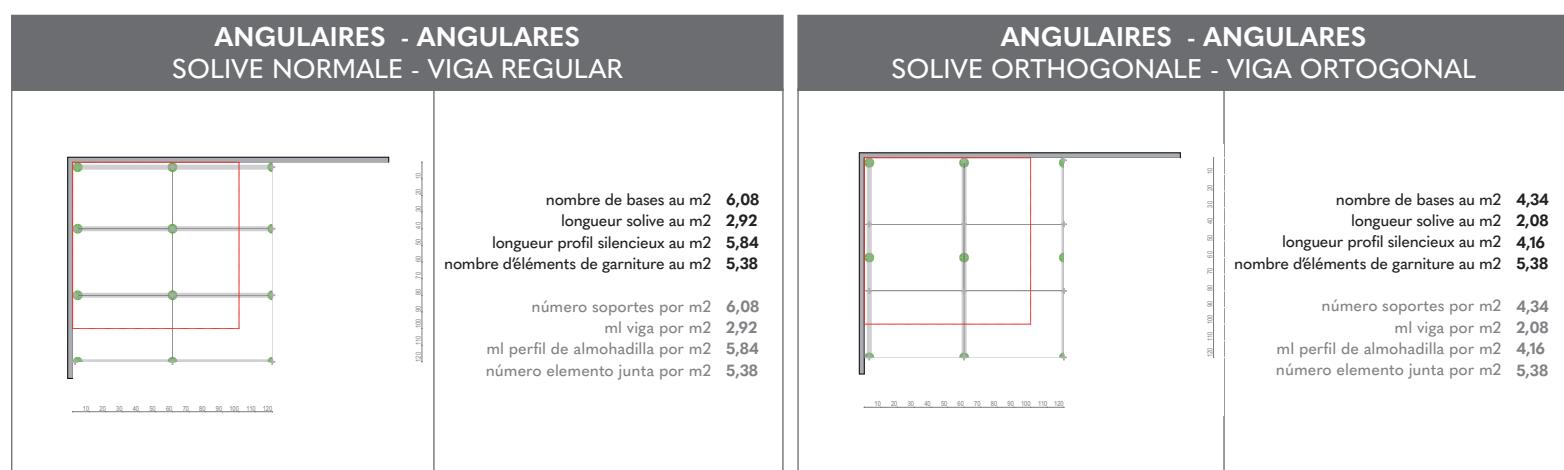
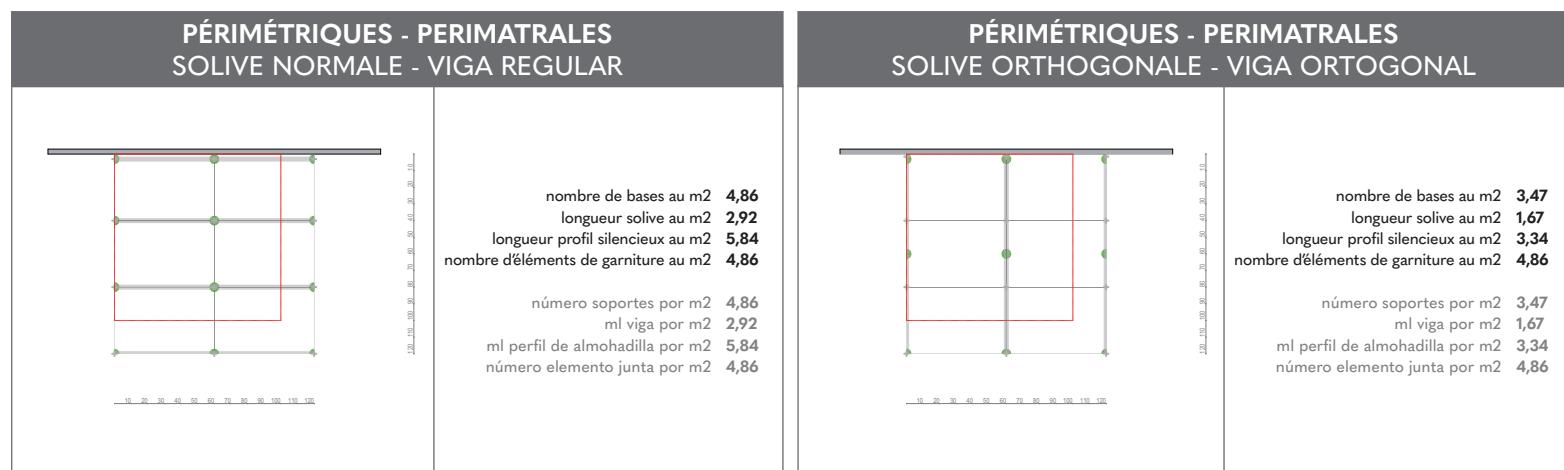
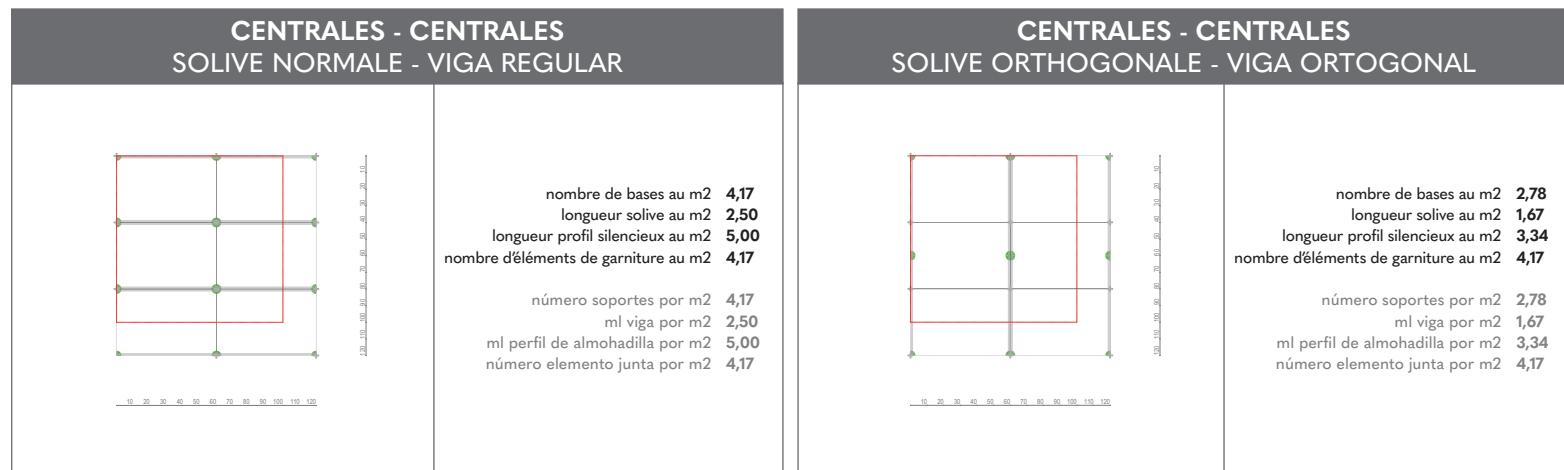


Solive  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

**40 x 60 cm**



### LÉGENDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Élément de garniture  
Elemento junta

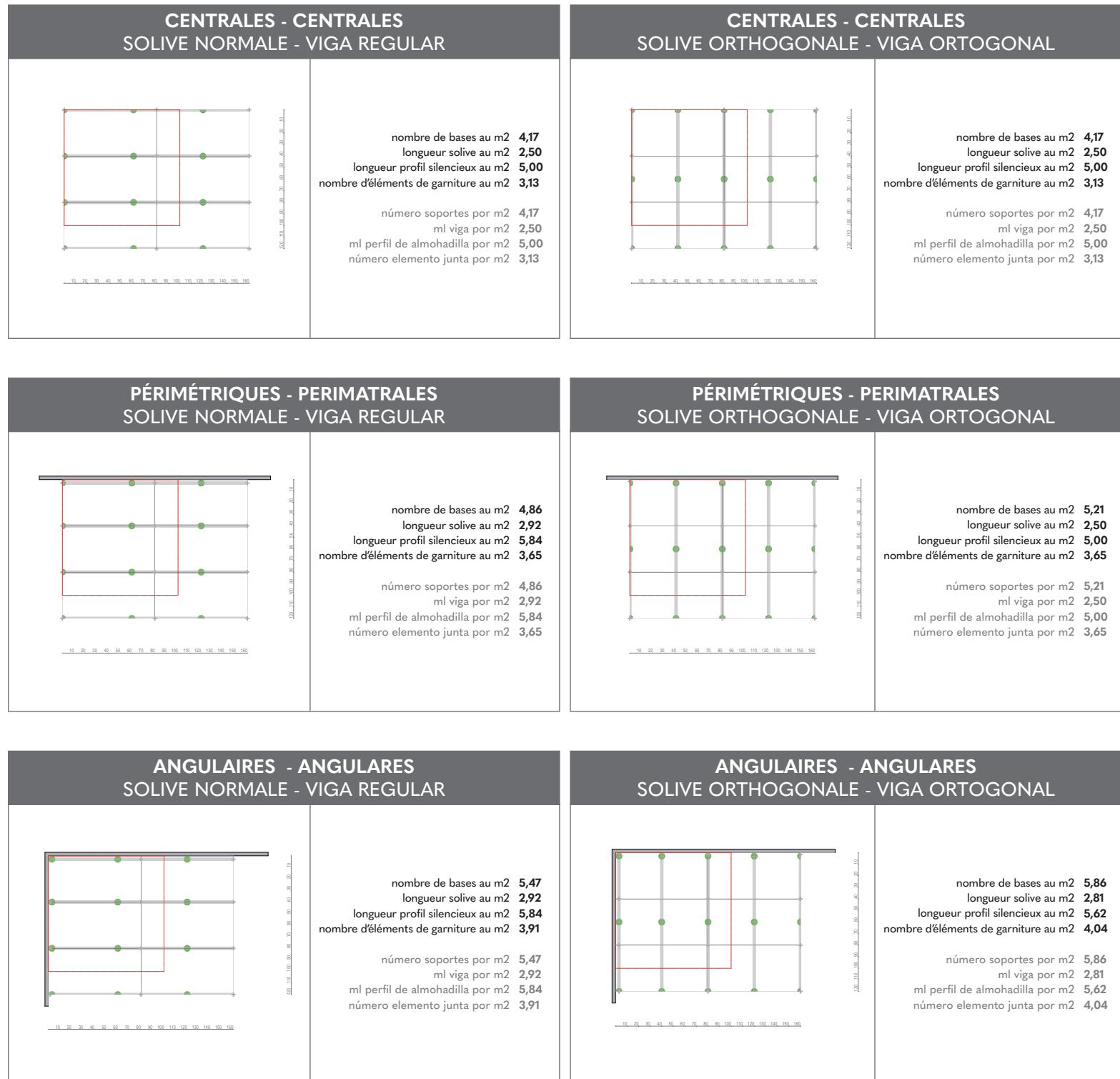


Solve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

**40 x 80 cm**



### LÉGENDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Élément de garniture  
Elemento junta

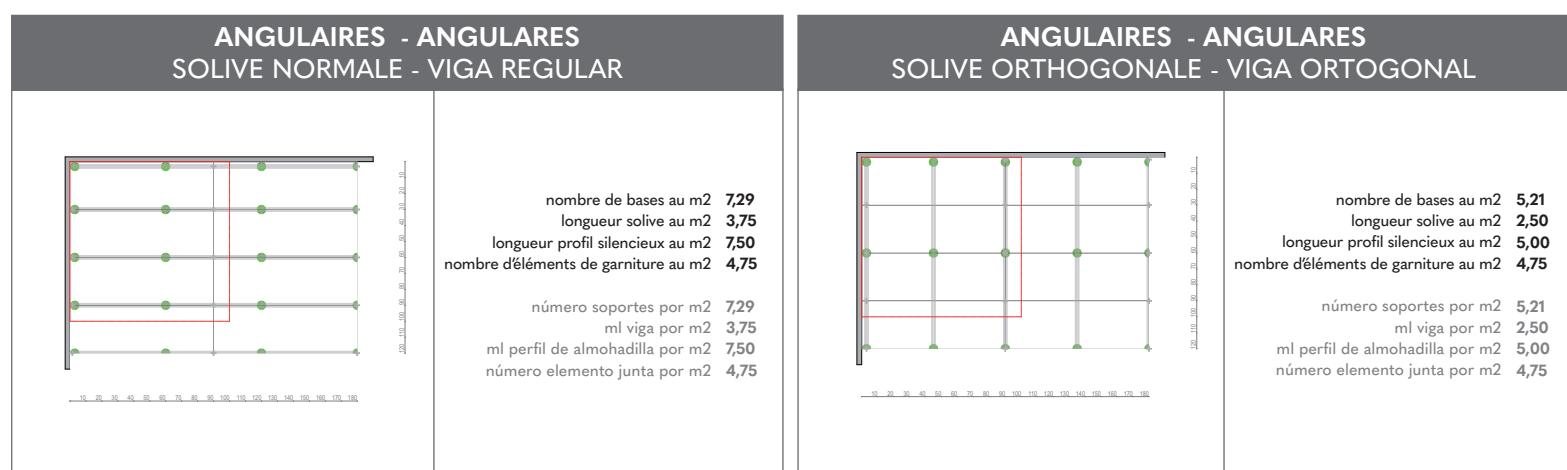
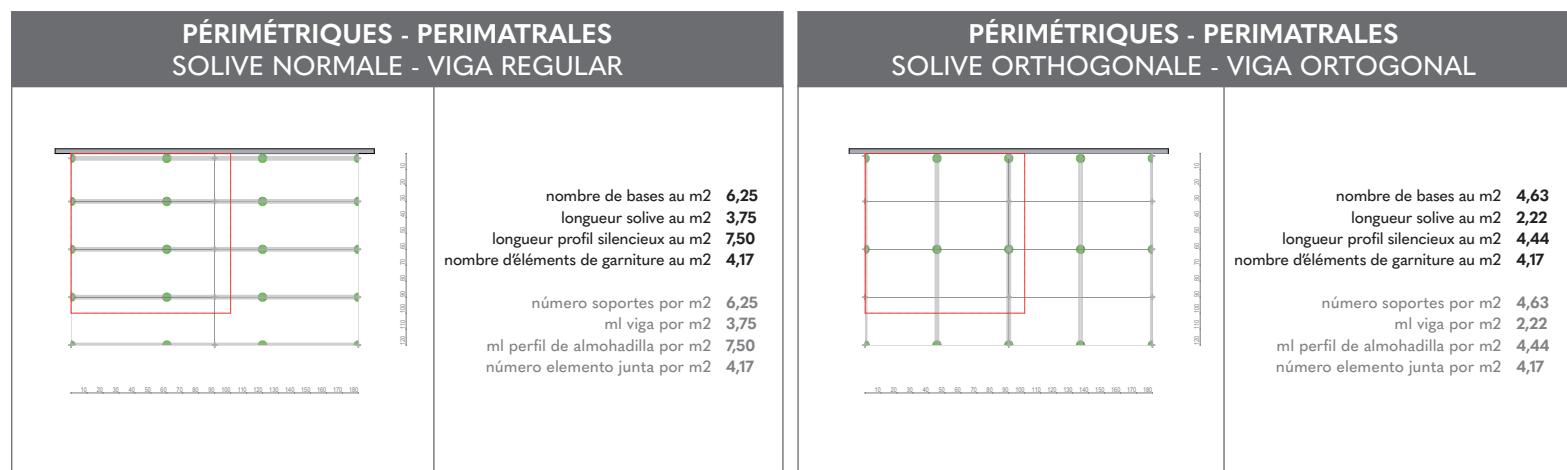
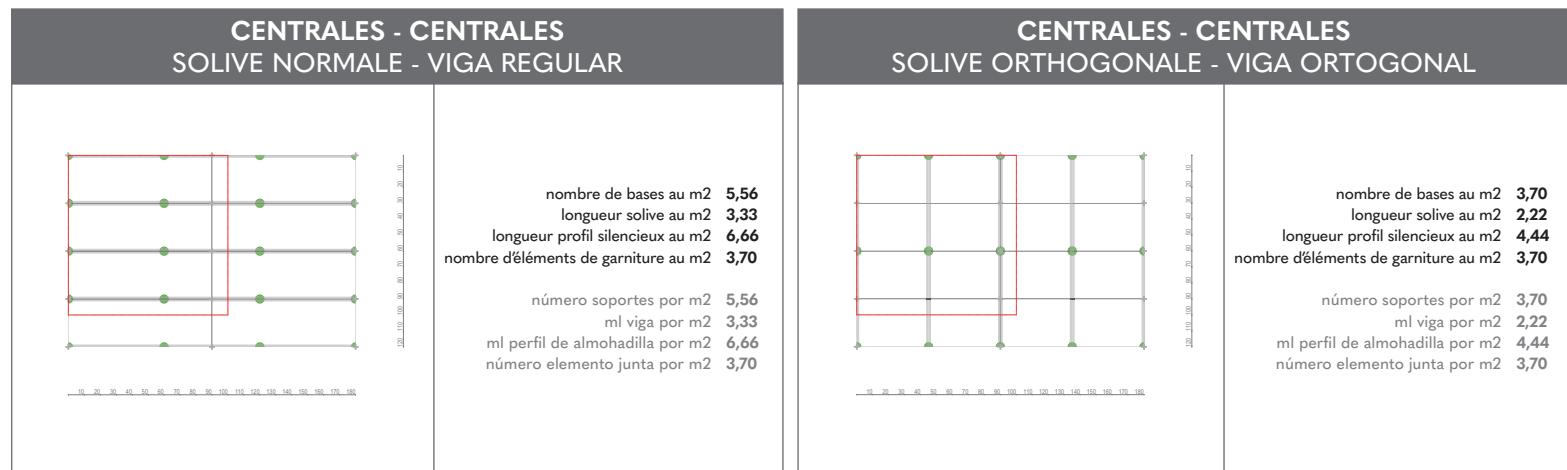


Solive  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

**30 x 90 cm**



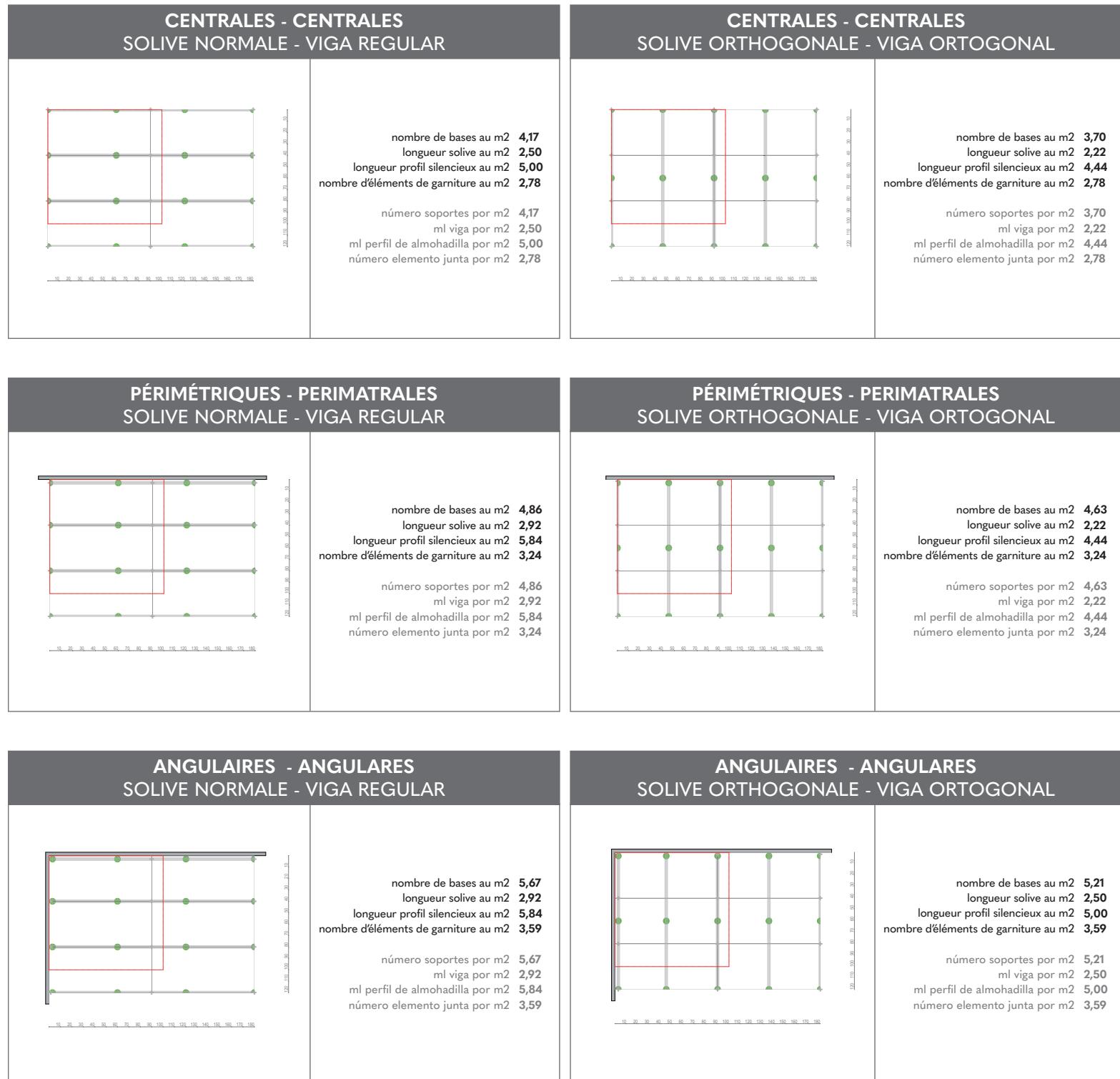
### LÉGENDE - LEGENDA

 1 mc	 Ligne périmétrique Línea perimetral	 Ligne d'angle Línea de ángulo	 Base Soporte	 Élément de garniture Elemento junta	 Solive Viga
---	--	--	---	--	---

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
 Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

**40 x 90 cm**



### LÉGENDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Élément de garniture  
Elemento junta

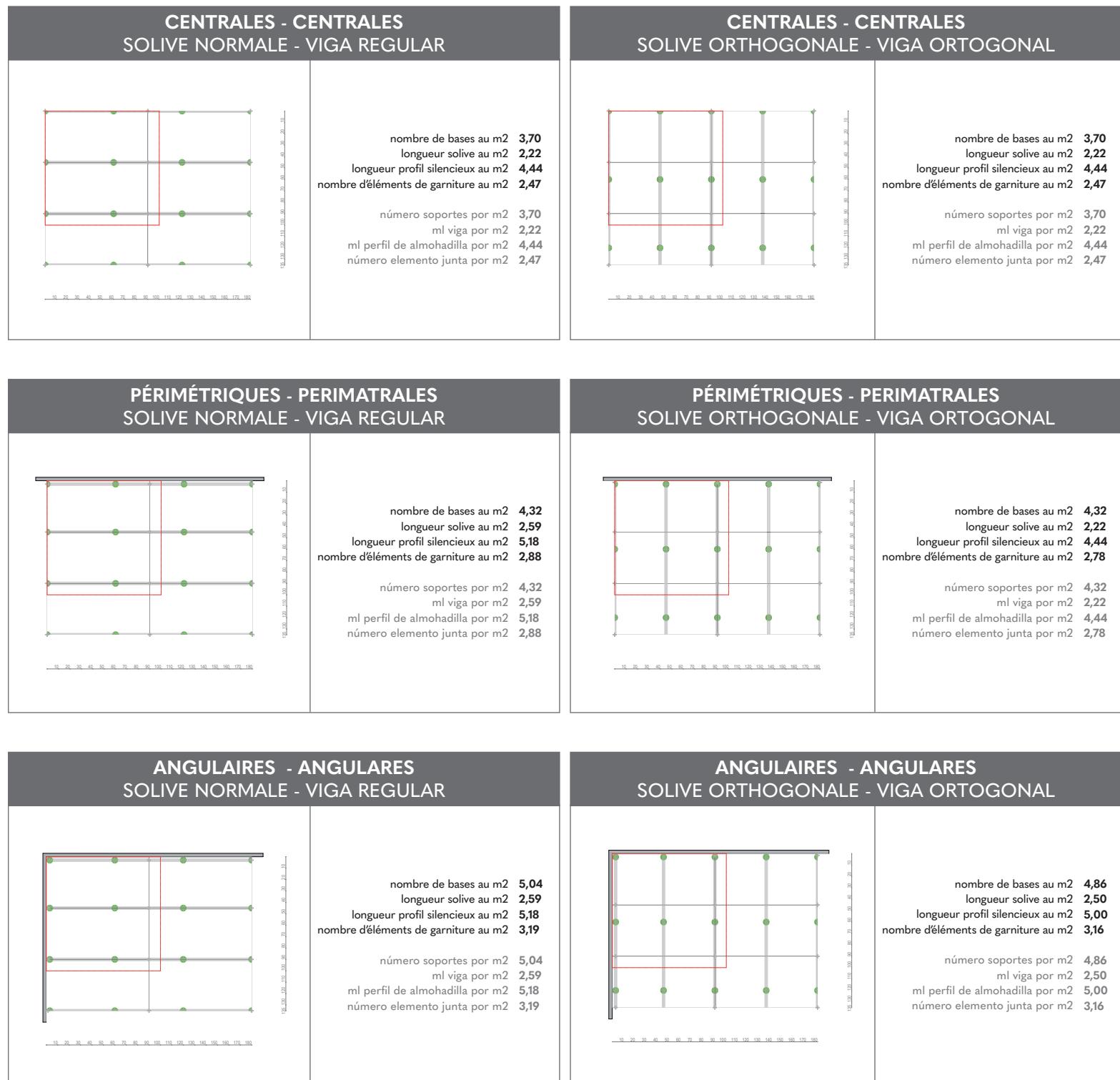


Solive  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

**45 x 90 cm**



### LÉGENDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte

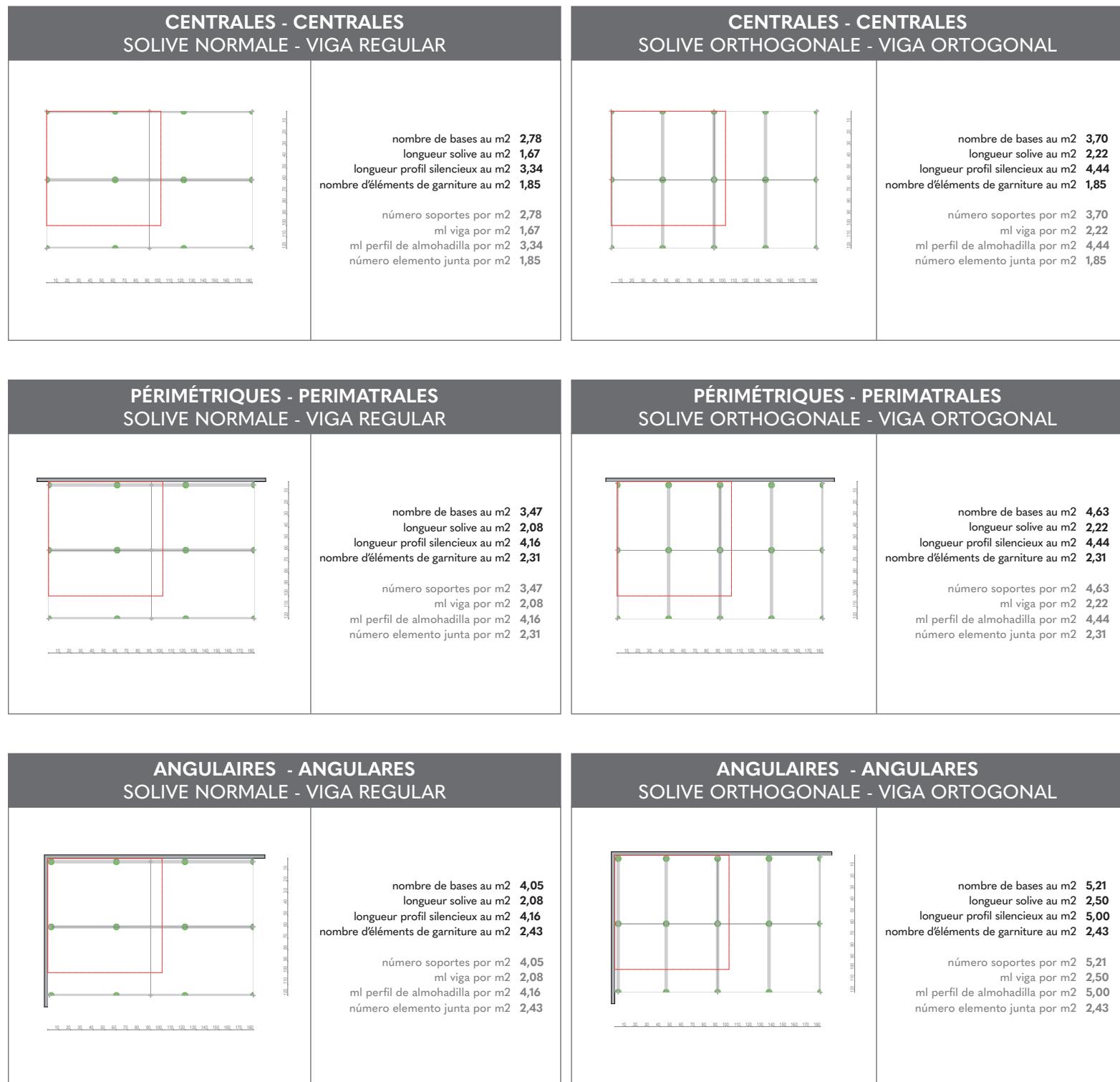


Élément de garniture  
Elemento junta



Solive  
Viga

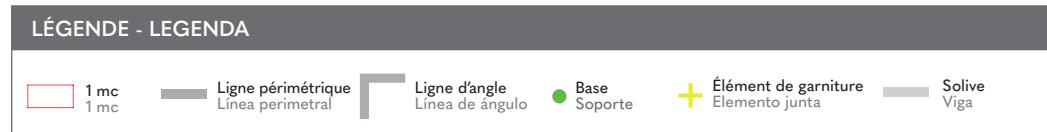
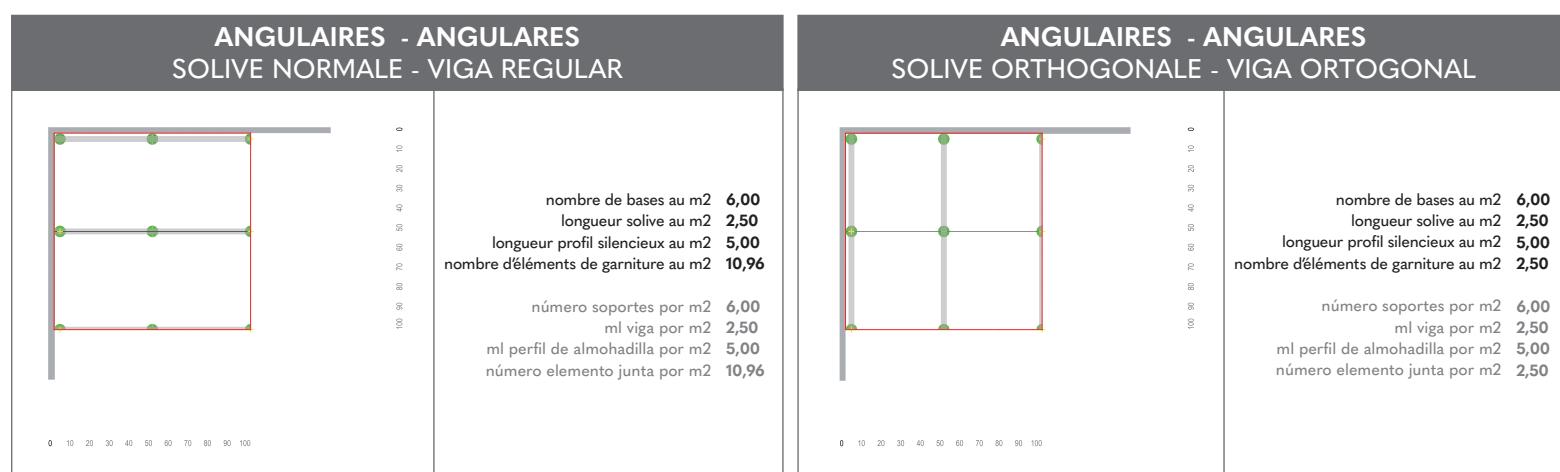
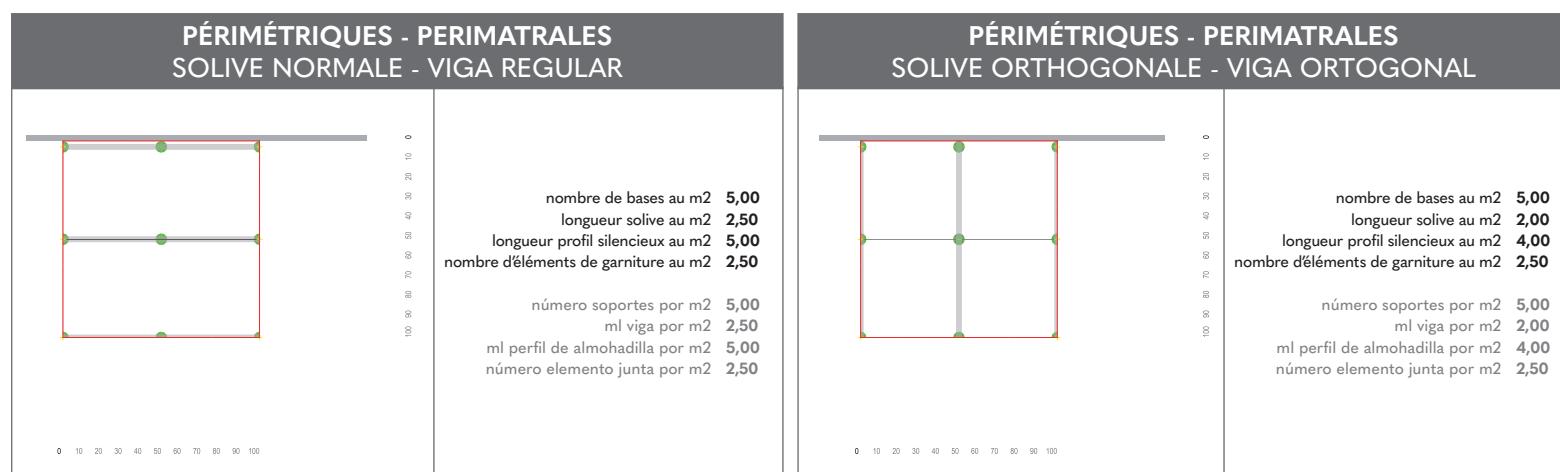
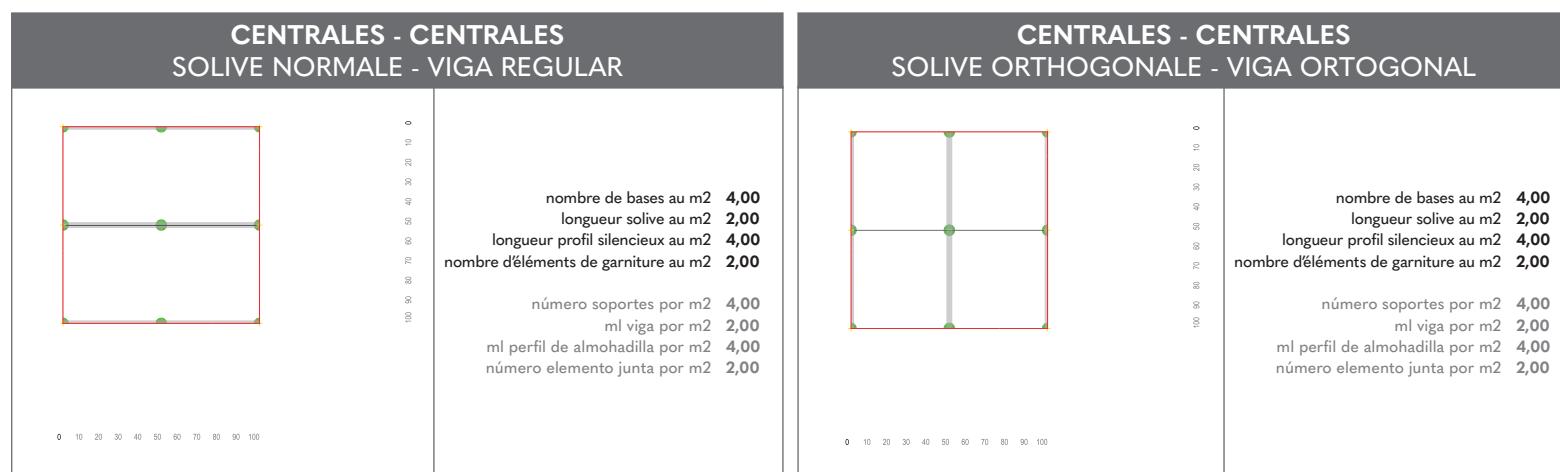
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR****60 x 90 cm****LÉGENDE - LEGENDA**1 mc  
1 mcLigne périétrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

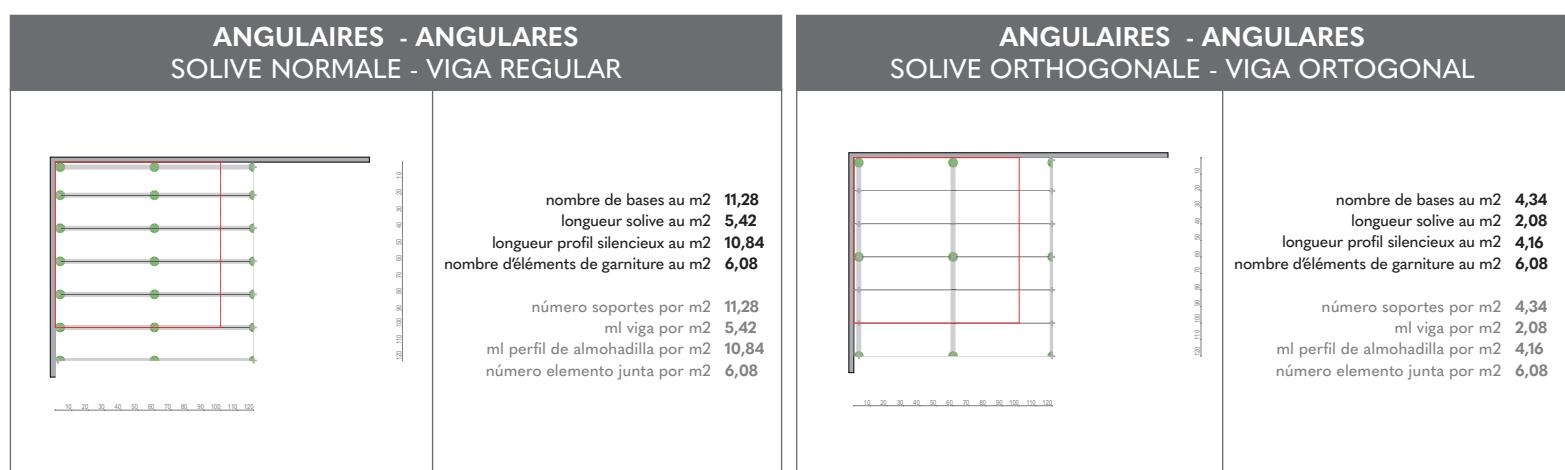
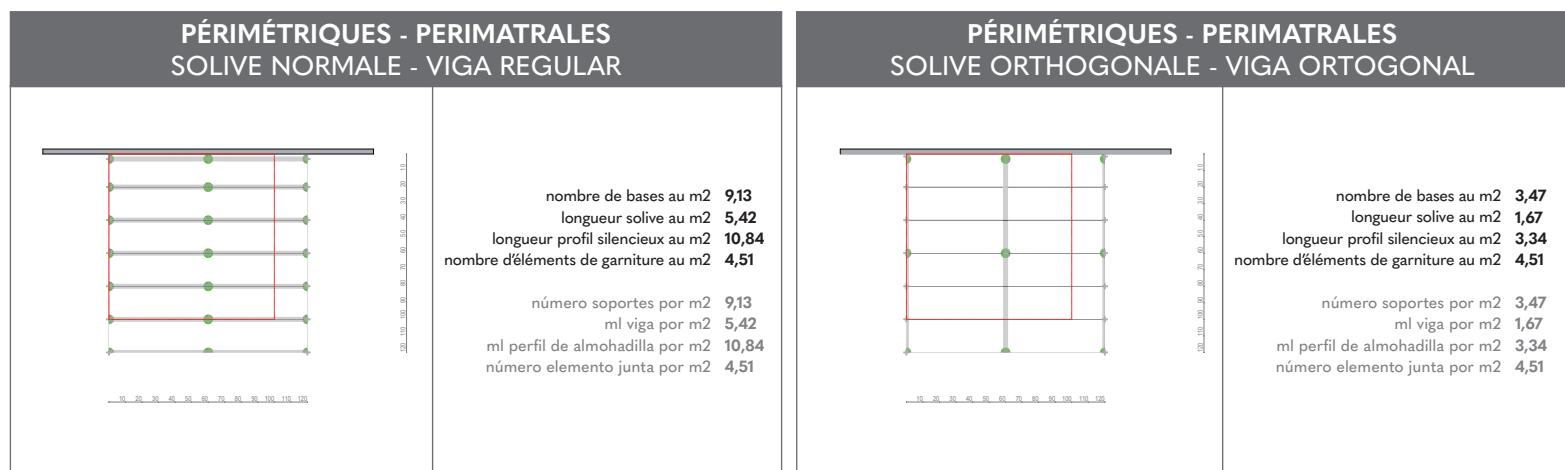
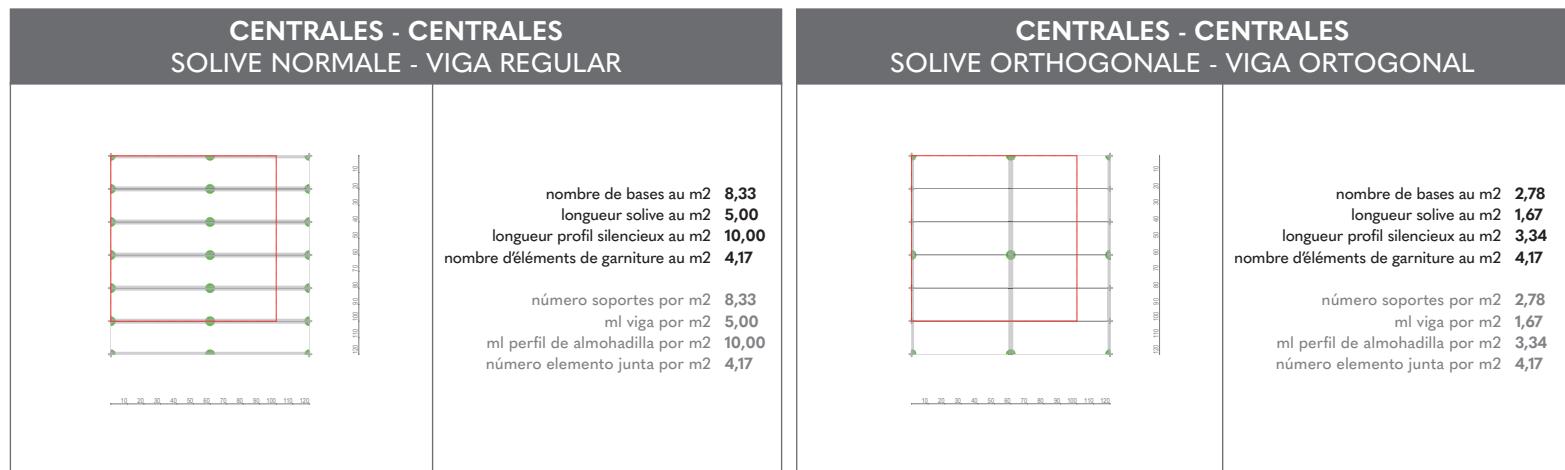
**50 x 100 cm**



Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR

**20 x 120 cm**



### LÉGENDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte

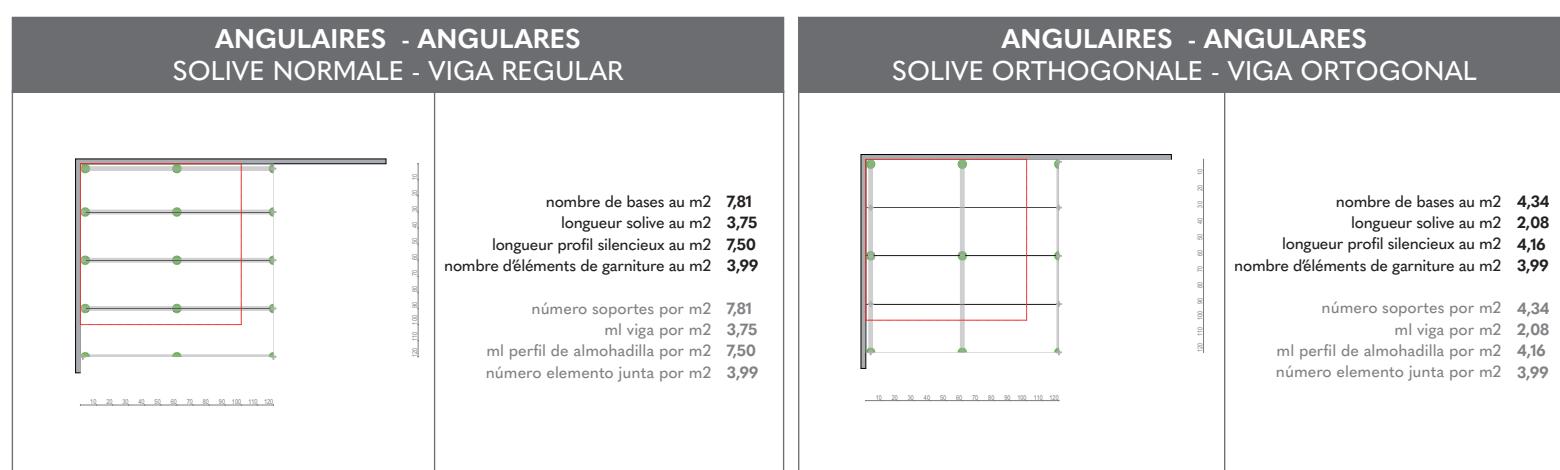
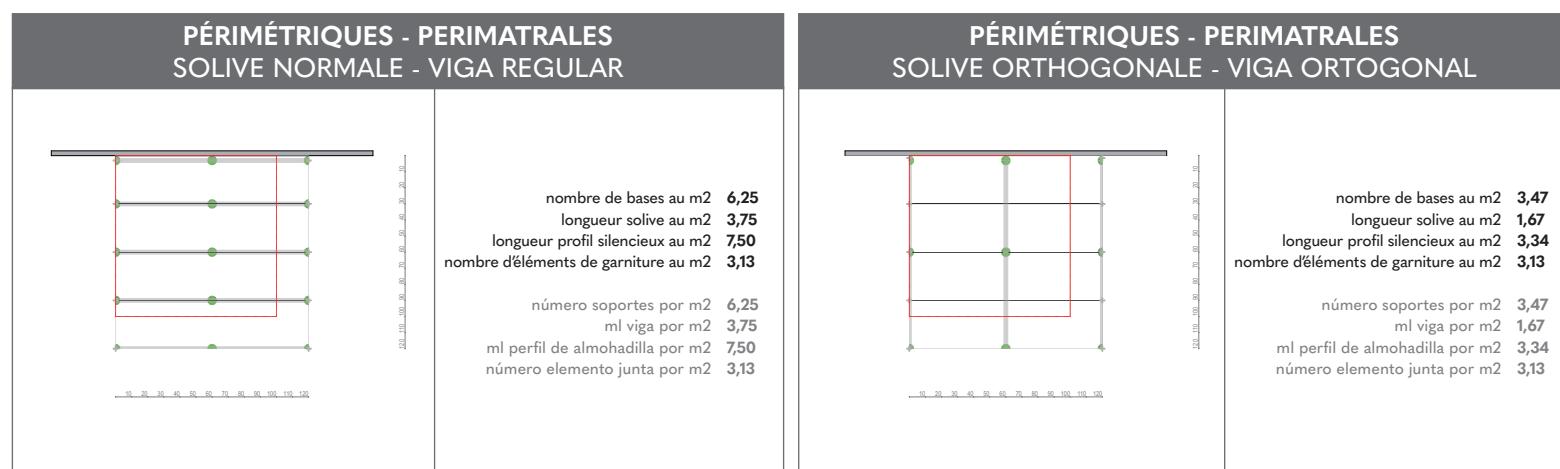
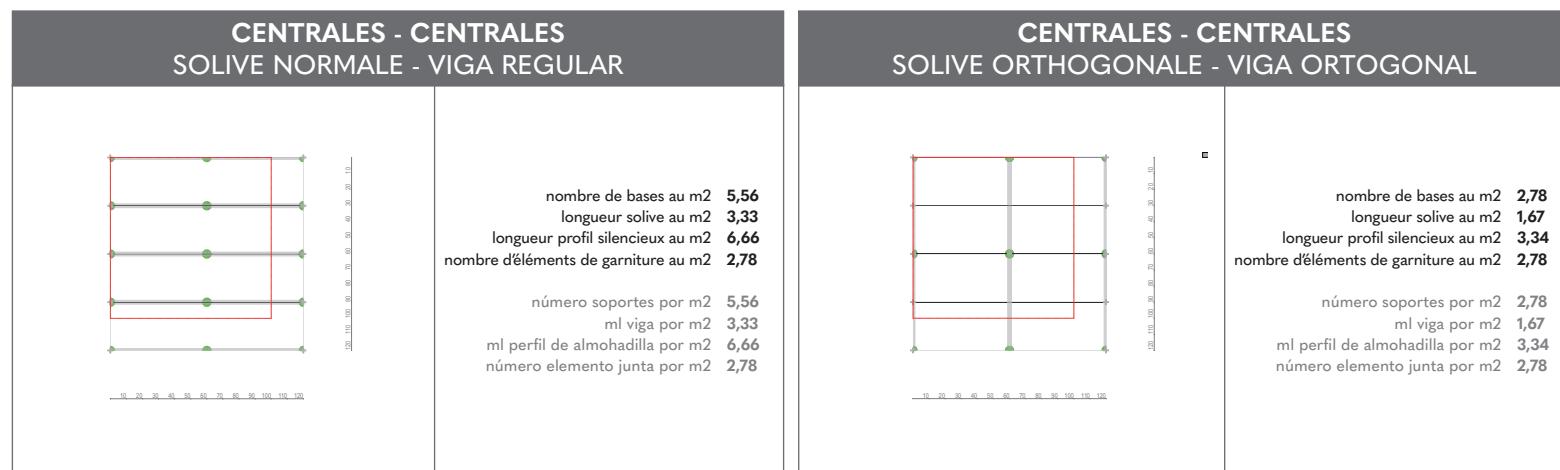


Élément de garniture  
Elemento junta

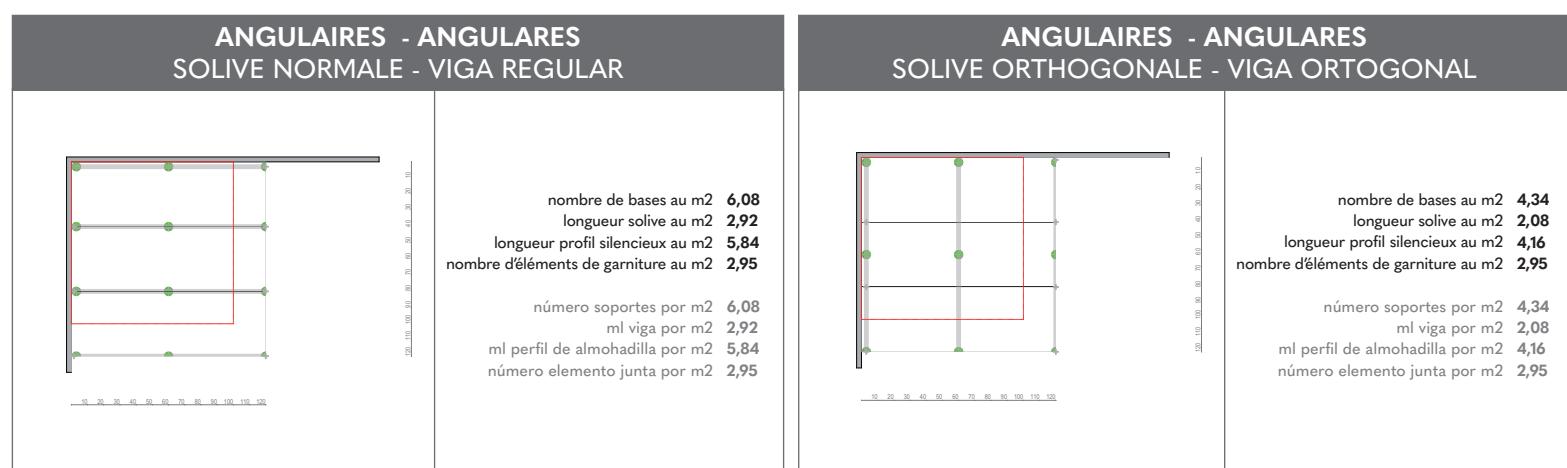
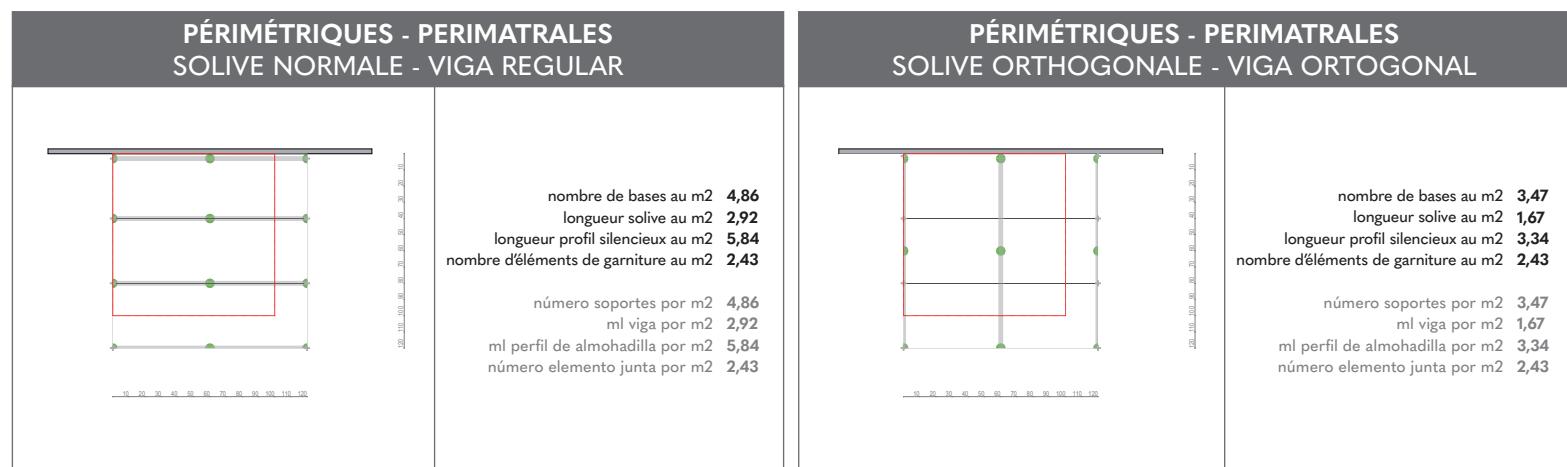
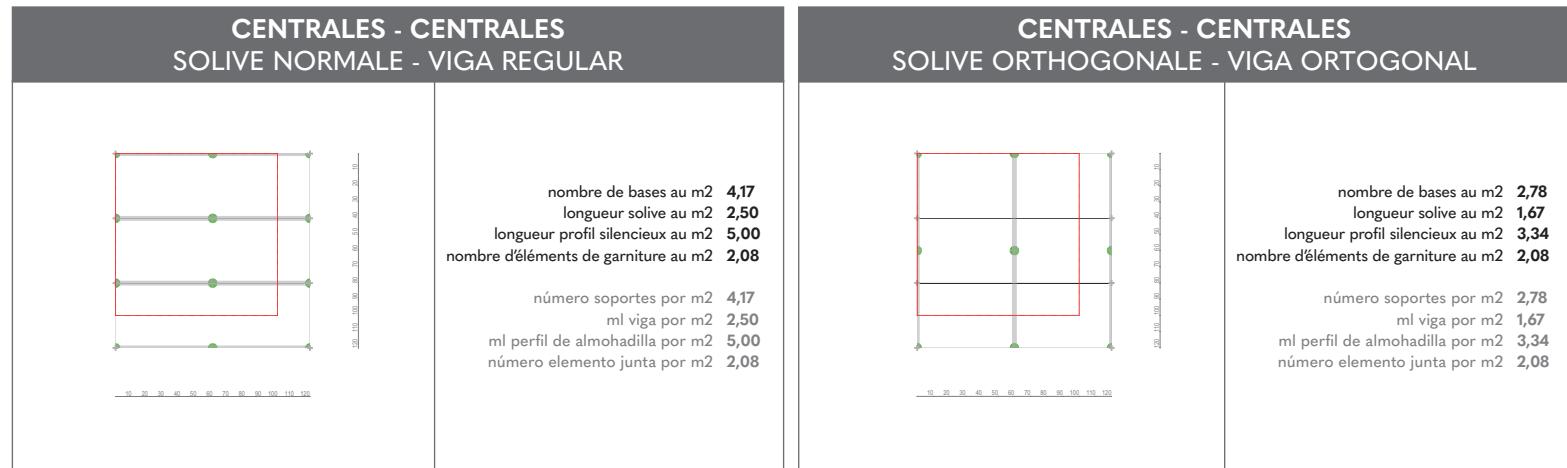


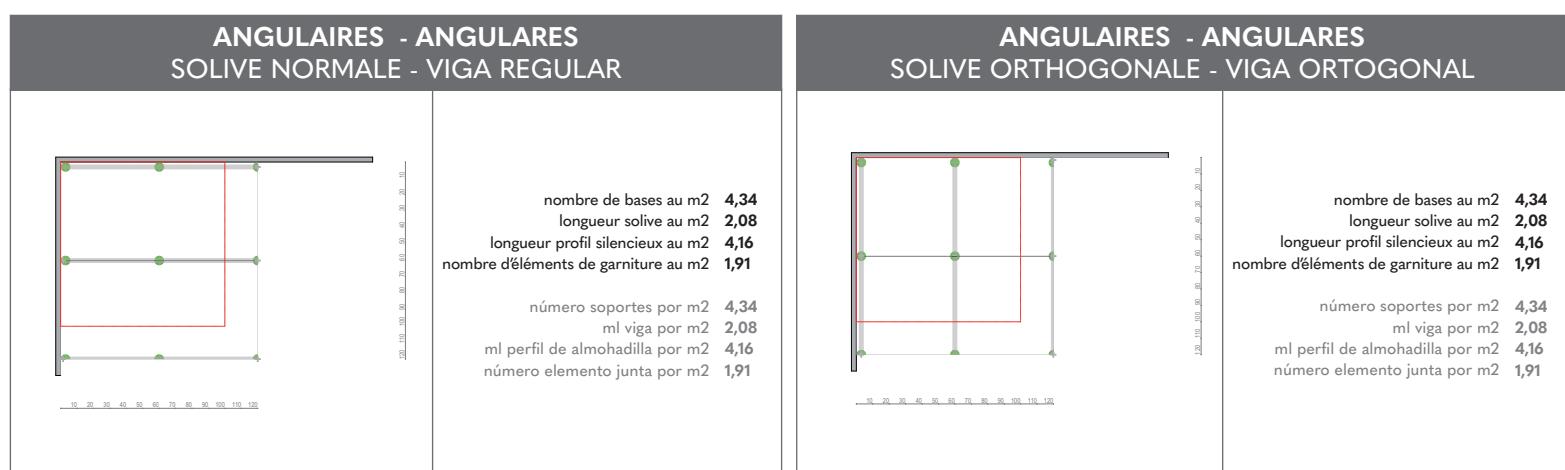
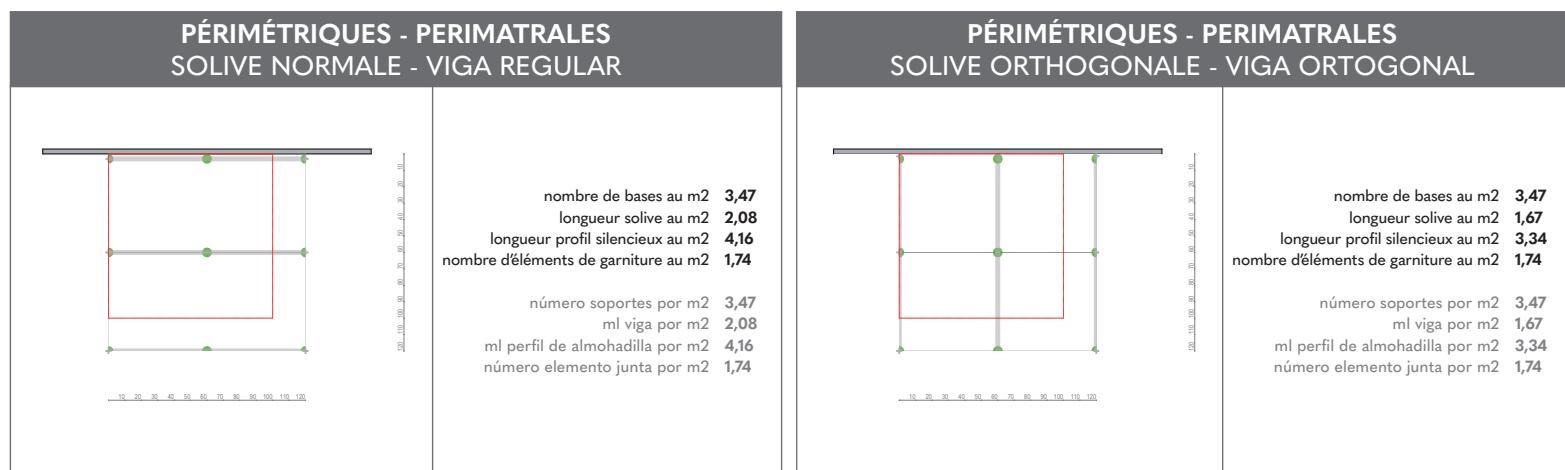
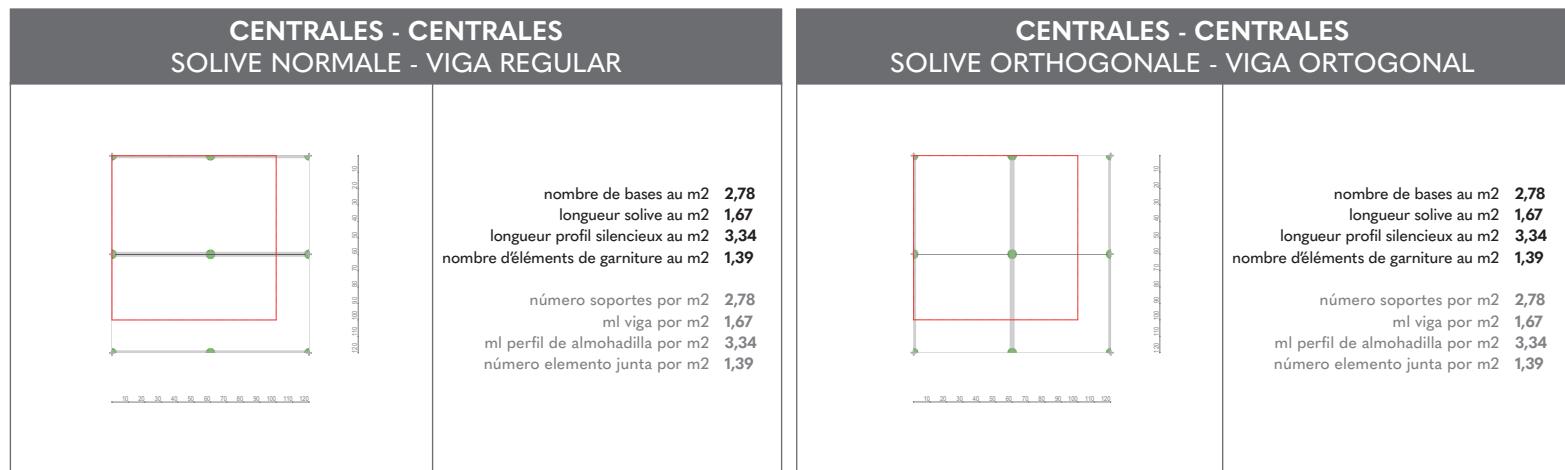
Solive  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

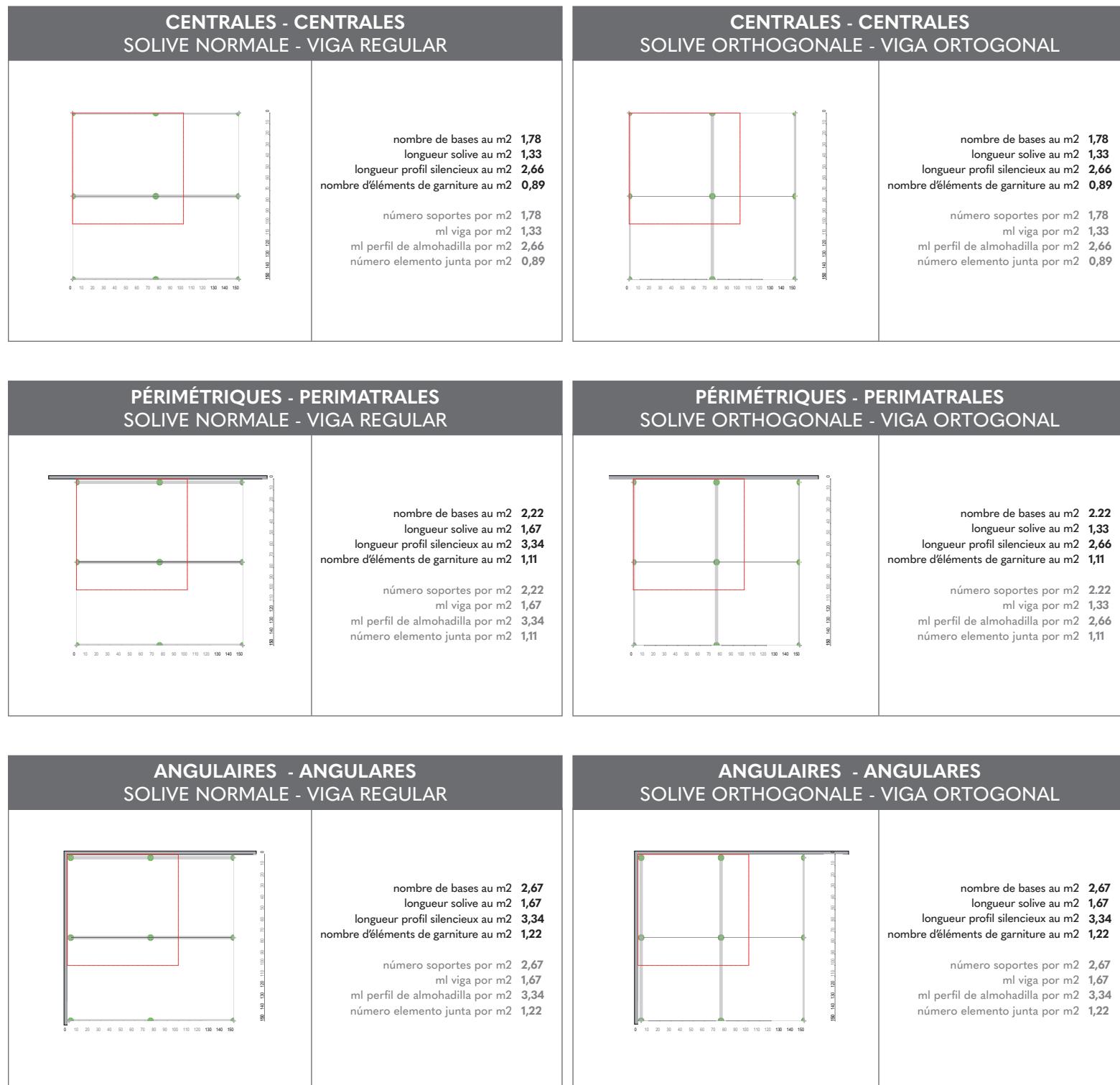
**FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR****30 x 120 cm****LÉGENDE - LEGENDA**Ligne périmétrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

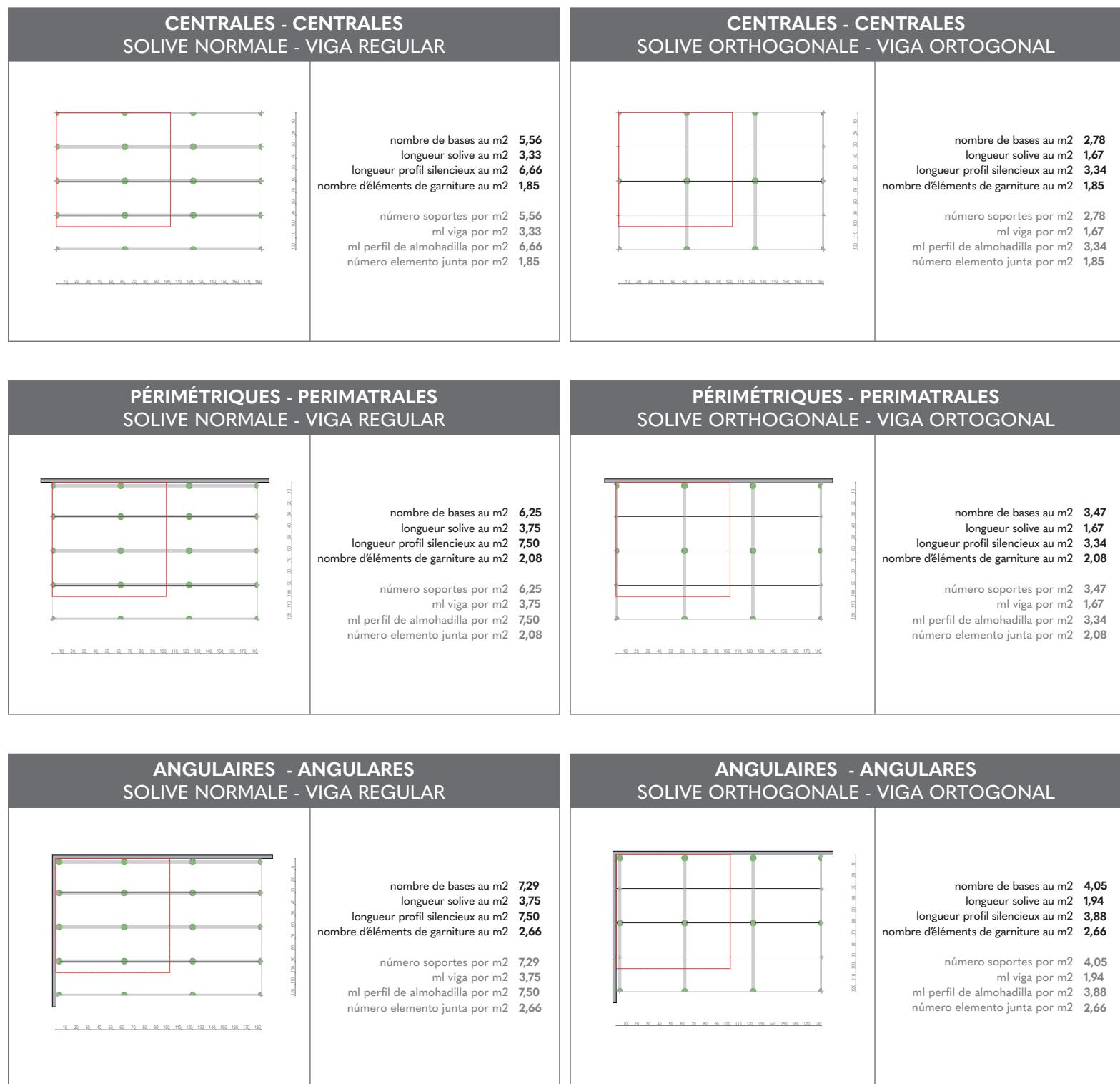
**FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR****40 x 120 cm****LÉGENDE - LEGENDA**Ligne périétrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
VigaLes quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR****60 x 120 cm****LÉGENDE - LEGENDA**Ligne périmétrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

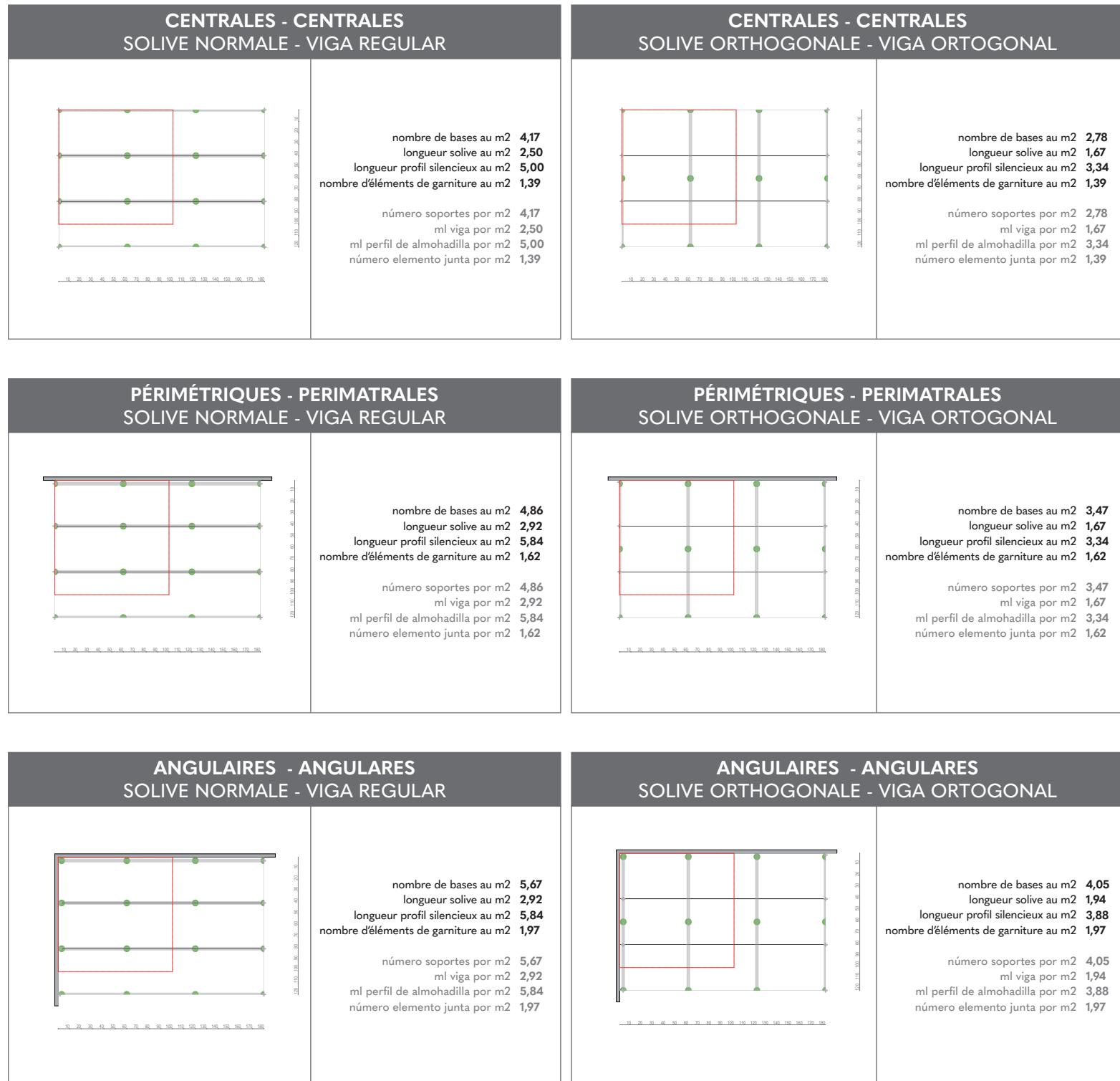
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR****75 x 150 cm****LÉGENDE - LEGENDA**Ligne périmetrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR****30 x 180 cm****LÉGENDE - LEGENDA**Ligne périmétrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

**FORMAT RECTANGULAIRE - FORMATO RECTANGULAR****40 x 180 cm****LÉGENDE - LEGENDA**Ligne périmetrique  
Línea perimetralLigne d'angle  
Línea de ánguloBase  
SoporteÉlément de garniture  
Elemento juntaSolve  
Viga

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.



## RESSOURCES NÉCESSAIRES PAR M<sup>2</sup> DU DUAL SYSTEM EVOLUTION EN FINITION DECKING

Les tableaux suivants indiquent les ressources nécessaires par m<sup>2</sup> en composants du système Dual System Evolution pour sols surélevés en finition decking.

Les quantités ont été établies à partir de l'installation de la solive Dual System Evolution pour des sections de sol :

- Centrales
- Périmétriques
- Angulaires

Nous avons considéré un empattement d'appui des bases de 40, 50 et 60 cm sur la solive, tandis que l'empattement entre les solives est de 35, 40, 45 et 50 cm à déterminer en fonction des recommandations du fabricant des lames de plancher.

## CONSUMOS POR M<sup>2</sup> DUAL SYSTEM EVOLUTION CON ACABADO PAVIMENTO DE TARIMA

Las siguientes tablas indican las necesidades por m<sup>2</sup> de los componentes del sistema Dual System Evolution para suelos elevados con acabados de tarima.

Los recuentos se han realizado con la puesta de la viga Dual System Evolution para las partes de suelo que solar.

- Centrales
- Perimetrales
- Angulares

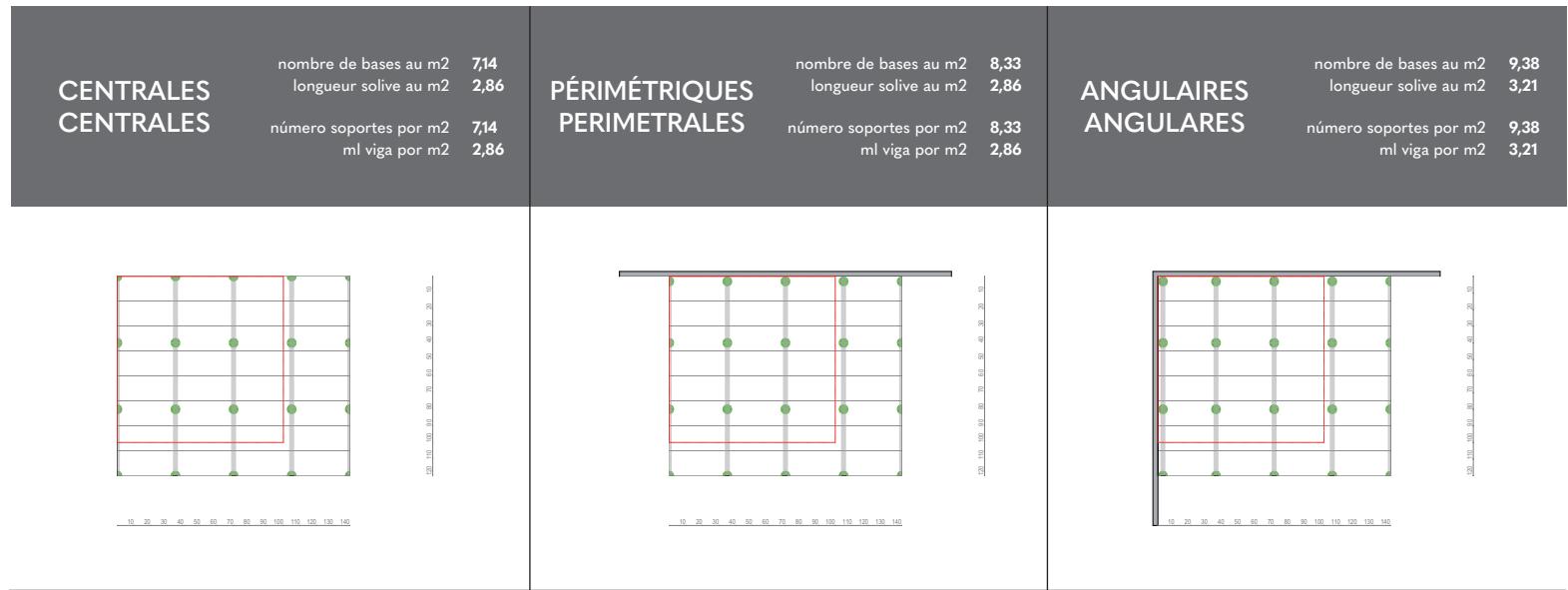
Se han considerado distancias entre ejes de apoyo de los soportes de 40, 50 y 60 cm en la viga, mientras que las distancias entre ejes entre las vigas de 35, 40, 45 y 50 cm se deben comprobar según las indicaciones del fabricante de los listones del pavimento.



**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES**  
**EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**40 cm**

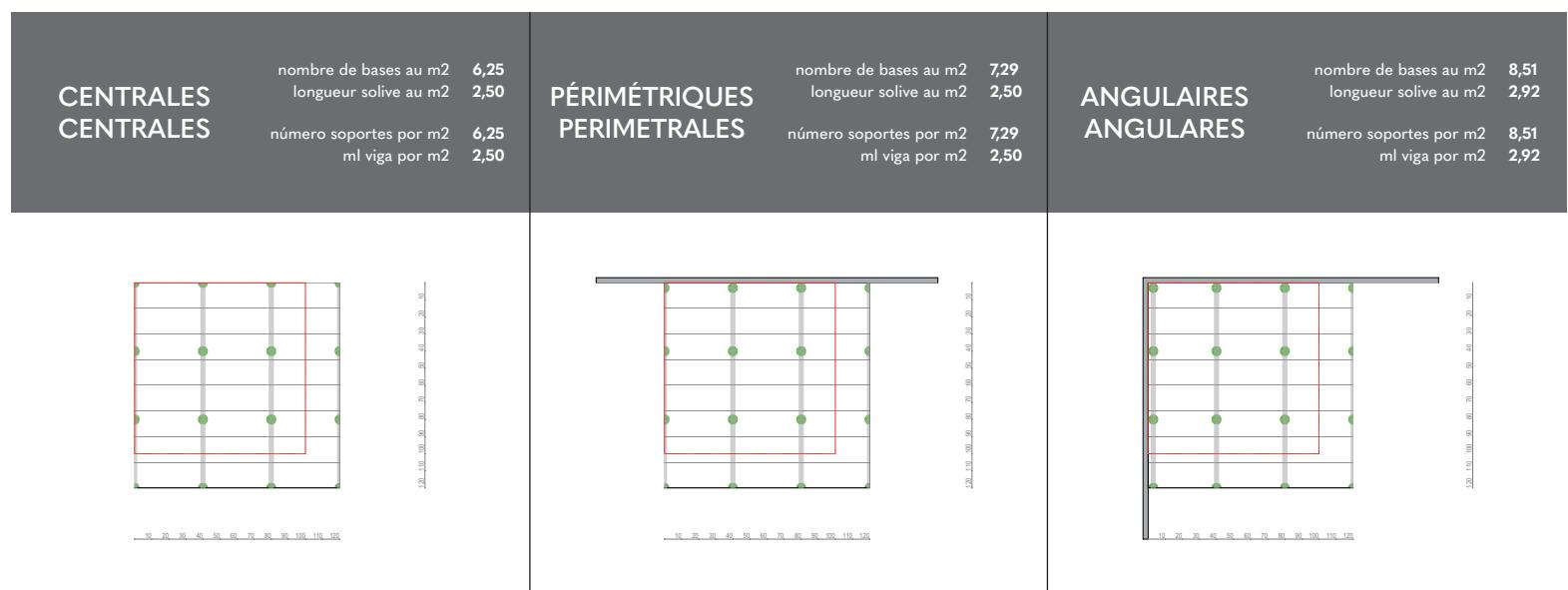
**35 cm**



**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES**  
**EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**40 cm**

**40 cm**



**LEGÉND - LEGENDA**



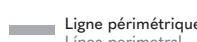
1 mc



Soporte  
Support



Solve  
Viga



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Revêtement decking  
Pavimento de tarima



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

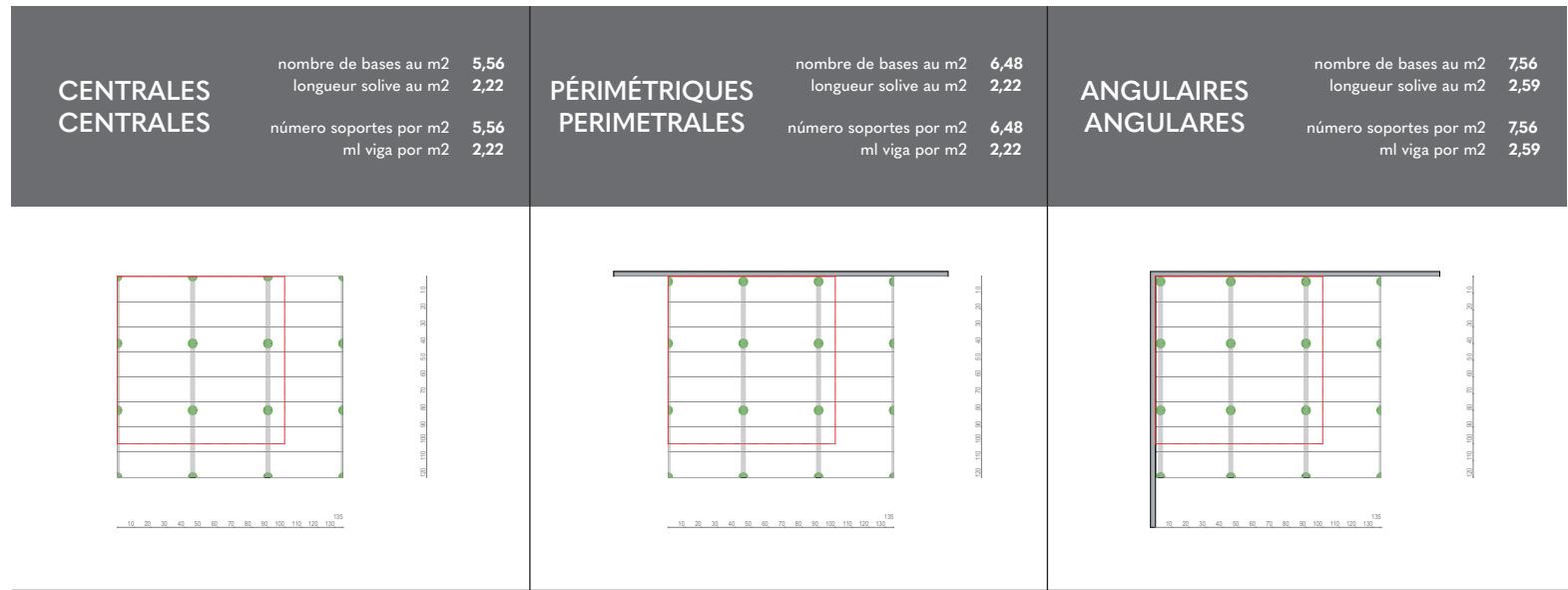
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
 Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

**40 cm**

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**45 cm**

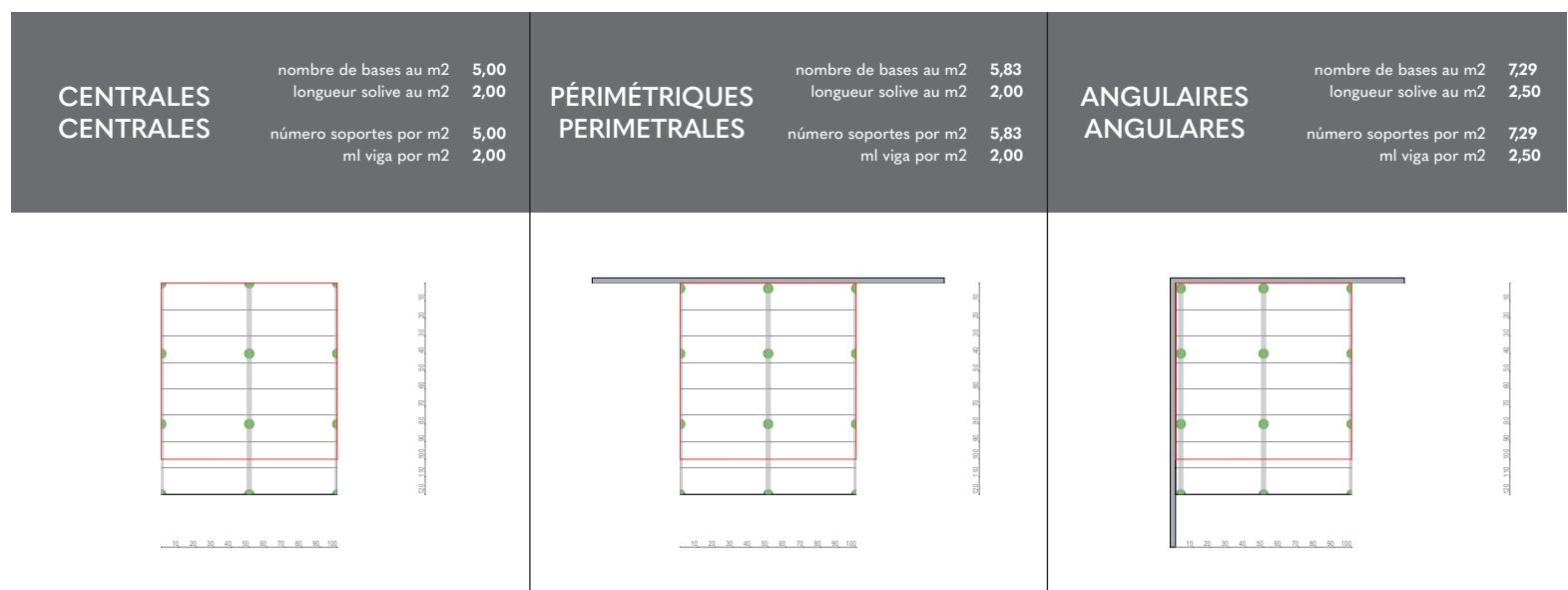


## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

**40 cm**

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**50 cm**



### LEGÉND - LEGENDA

	Soporte Support	Solive Viga	Ligne périmétrique Línea perimetral	Revêtement decking Pavimento de tarima	
--	--------------------	----------------	--	---	--

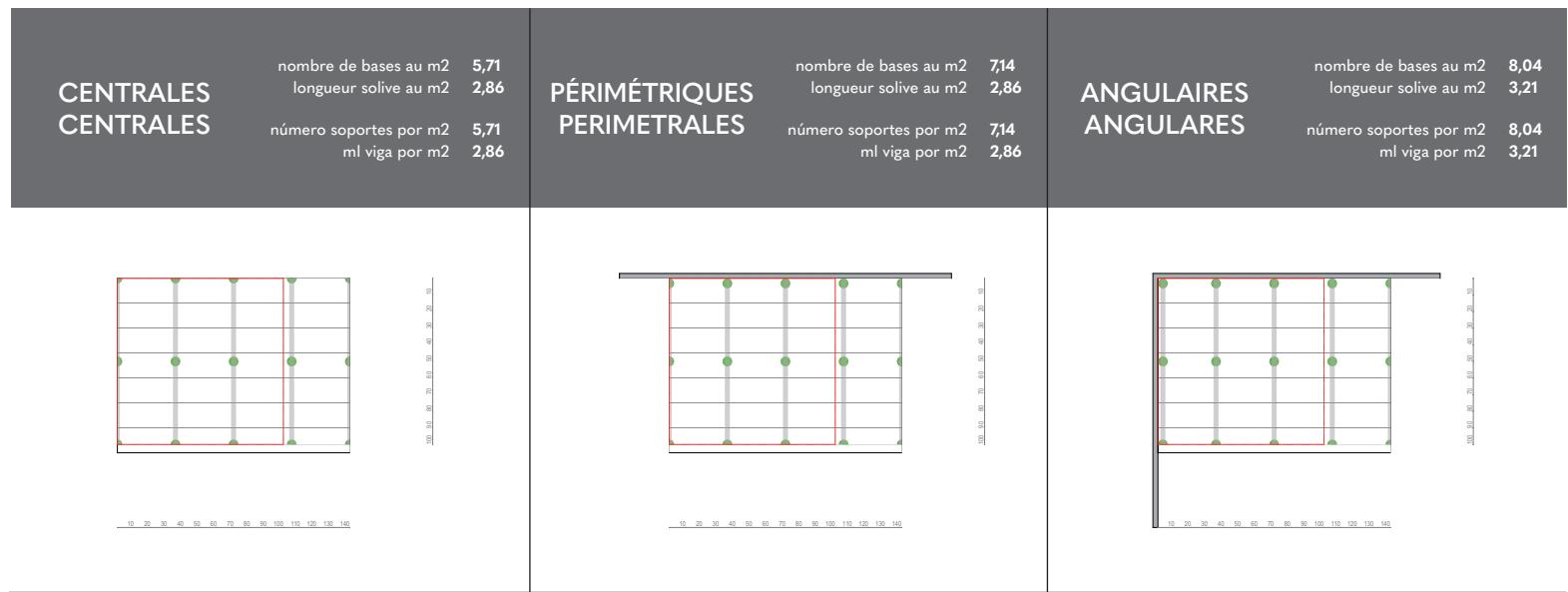
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

**50 cm**

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**35 cm**

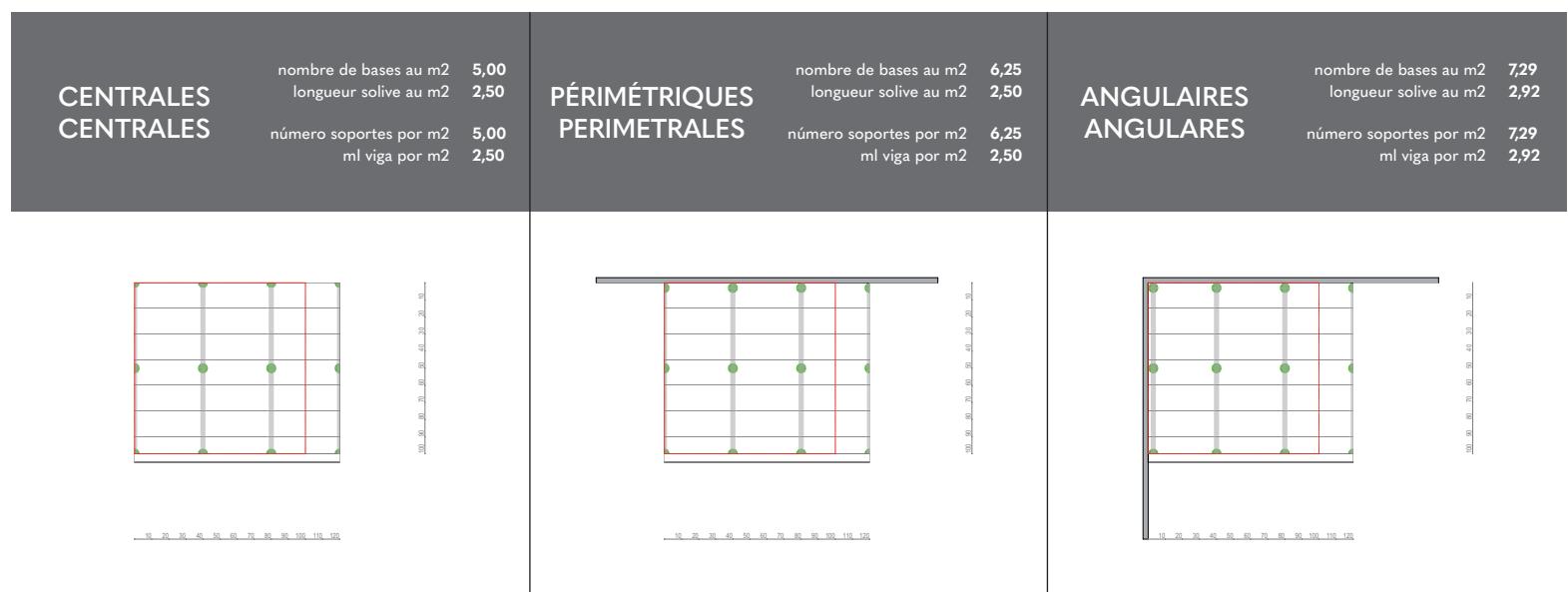


## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

**50 cm**

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**40 cm**



### LEGÉND - LEGENDA



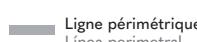
1 mc



Soporte  
Support



Solve  
Viga



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Revêtement decking  
Pavimento de tarima



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

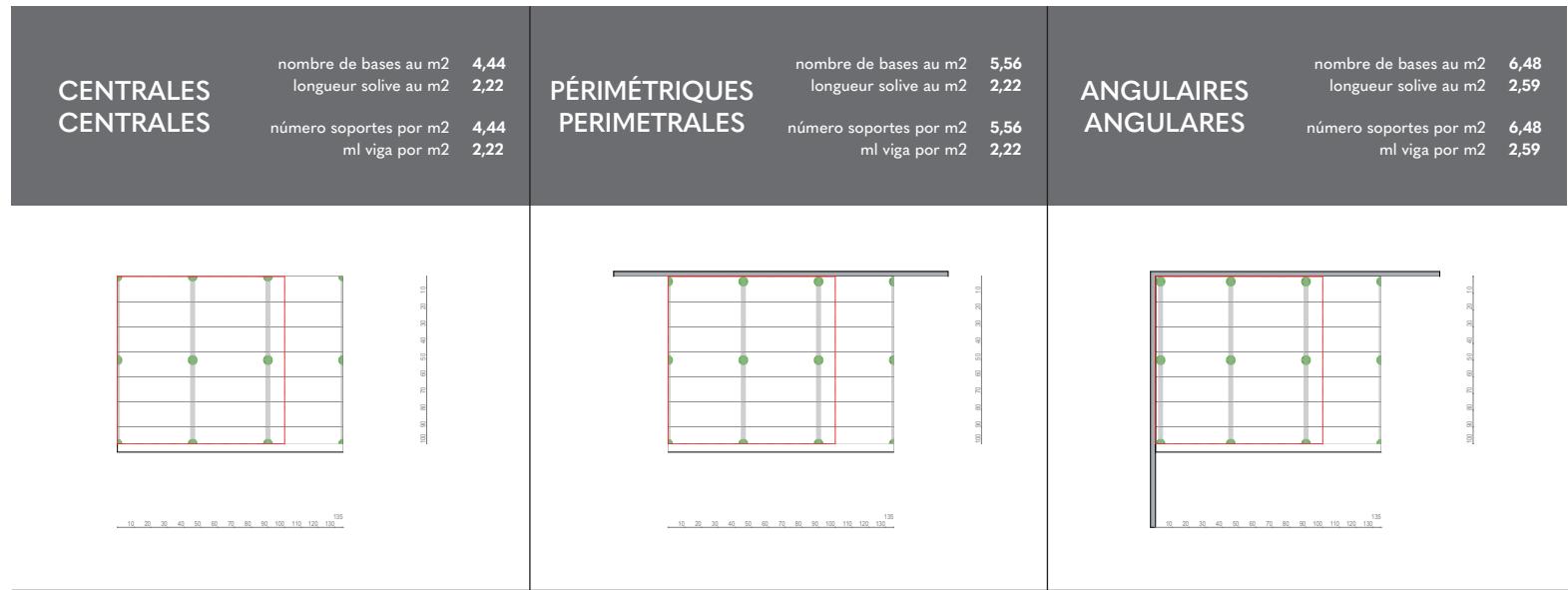
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

**50 cm**

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**45 cm**

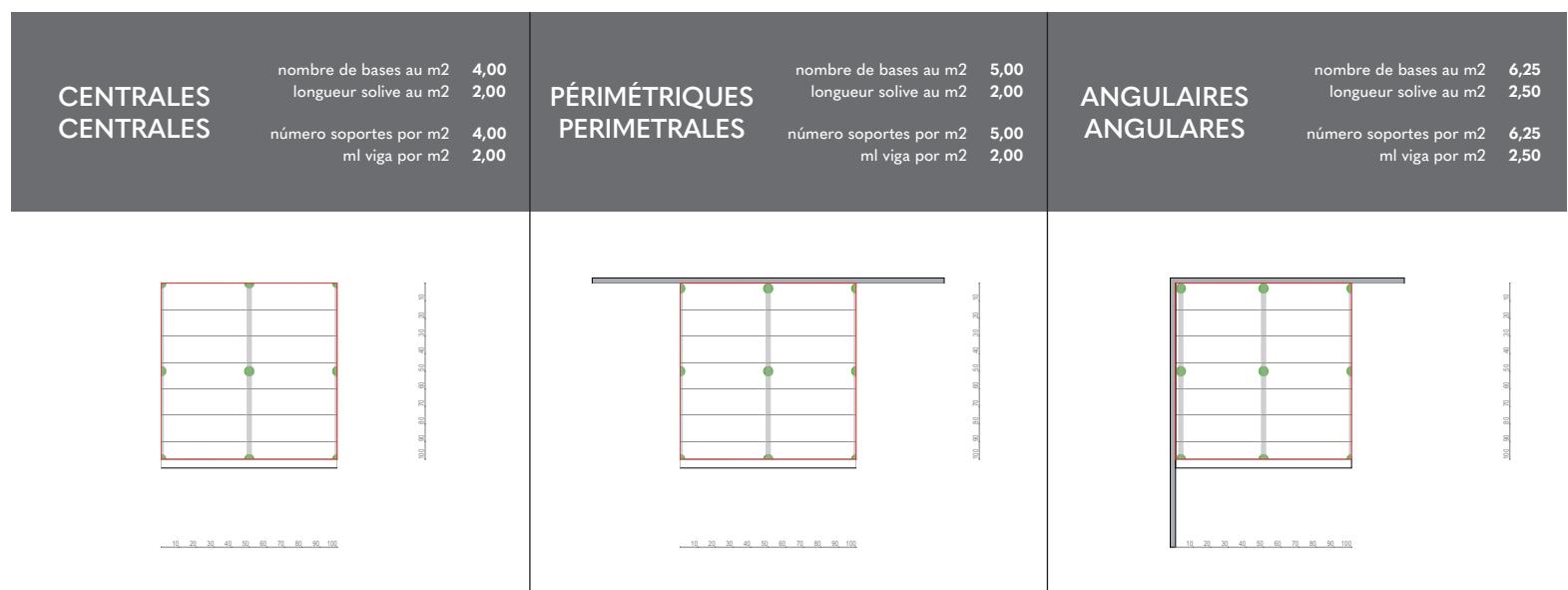


## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

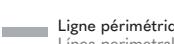
**50 cm**

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**50 cm**



### LEGÉND - LEGENDA



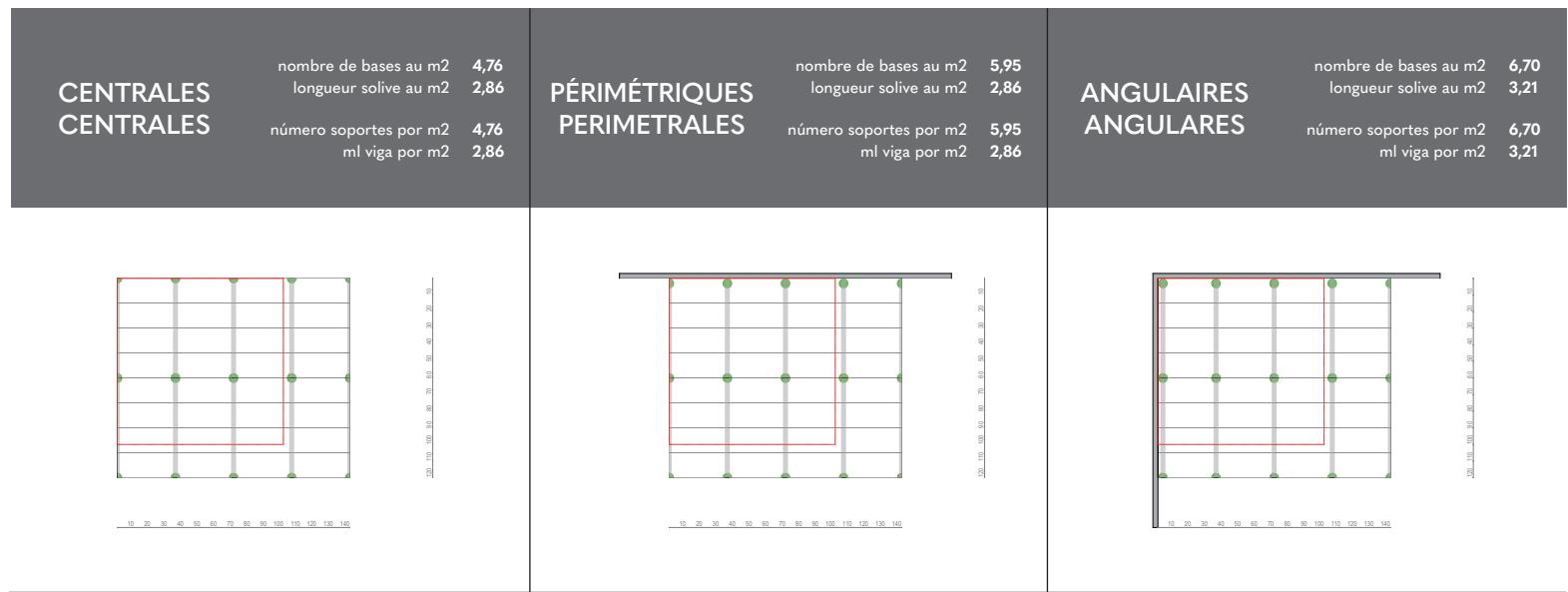
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

**60 cm**

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**35 cm**

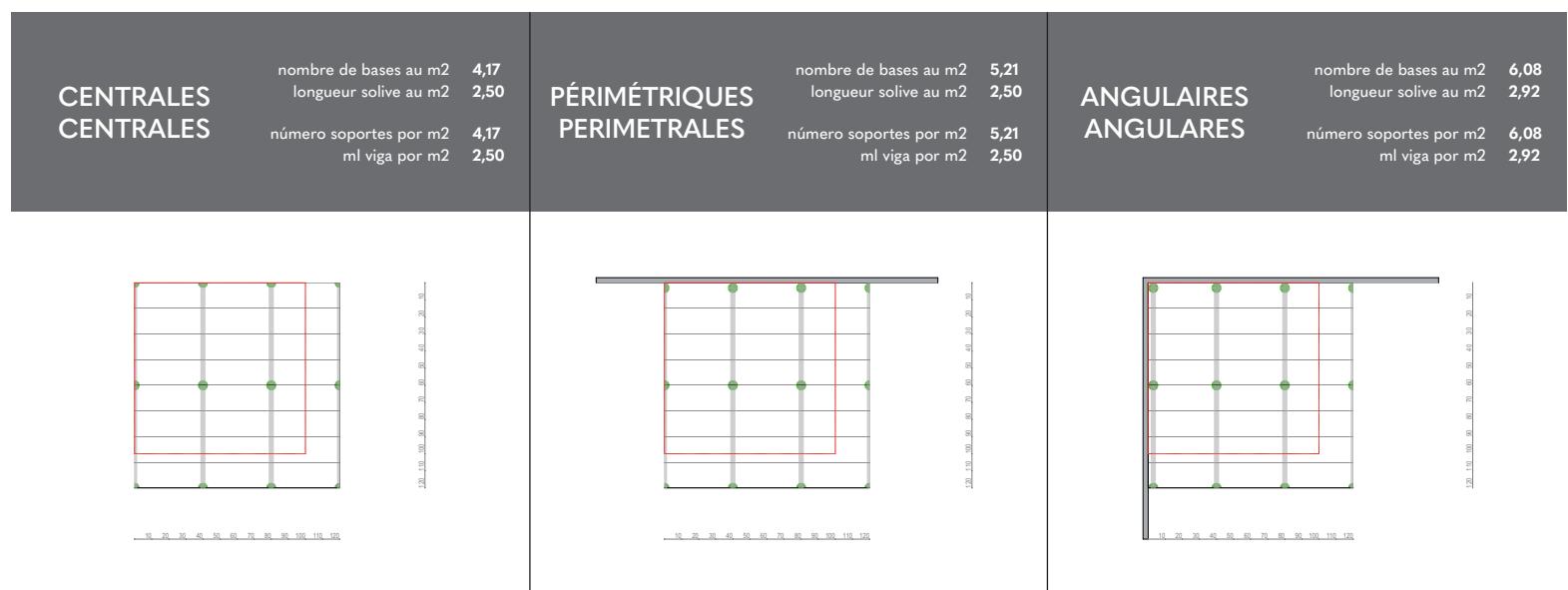


## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

**60 cm**

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**40 cm**



### LEGÉND - LEGENDA



1 mc



Soporte  
Support



Solve  
Viga



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Revêtement decking  
Pavimento de tarima



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

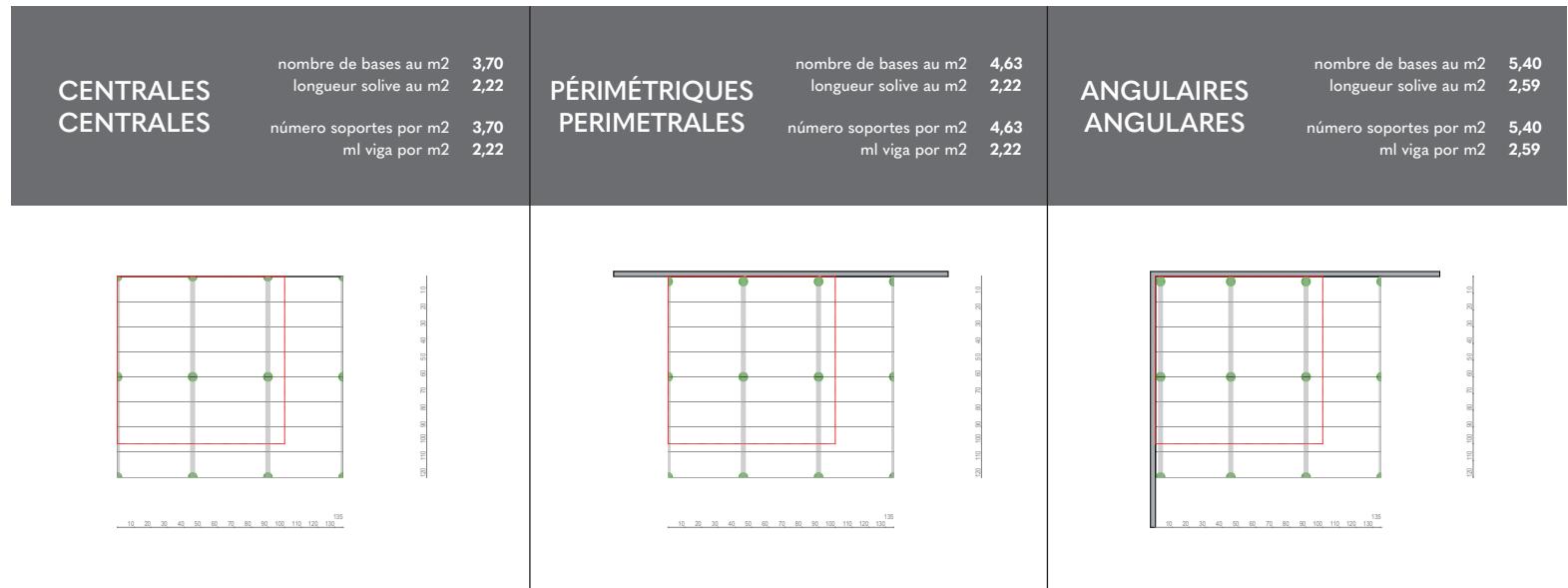
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**60 cm**

**45 cm**

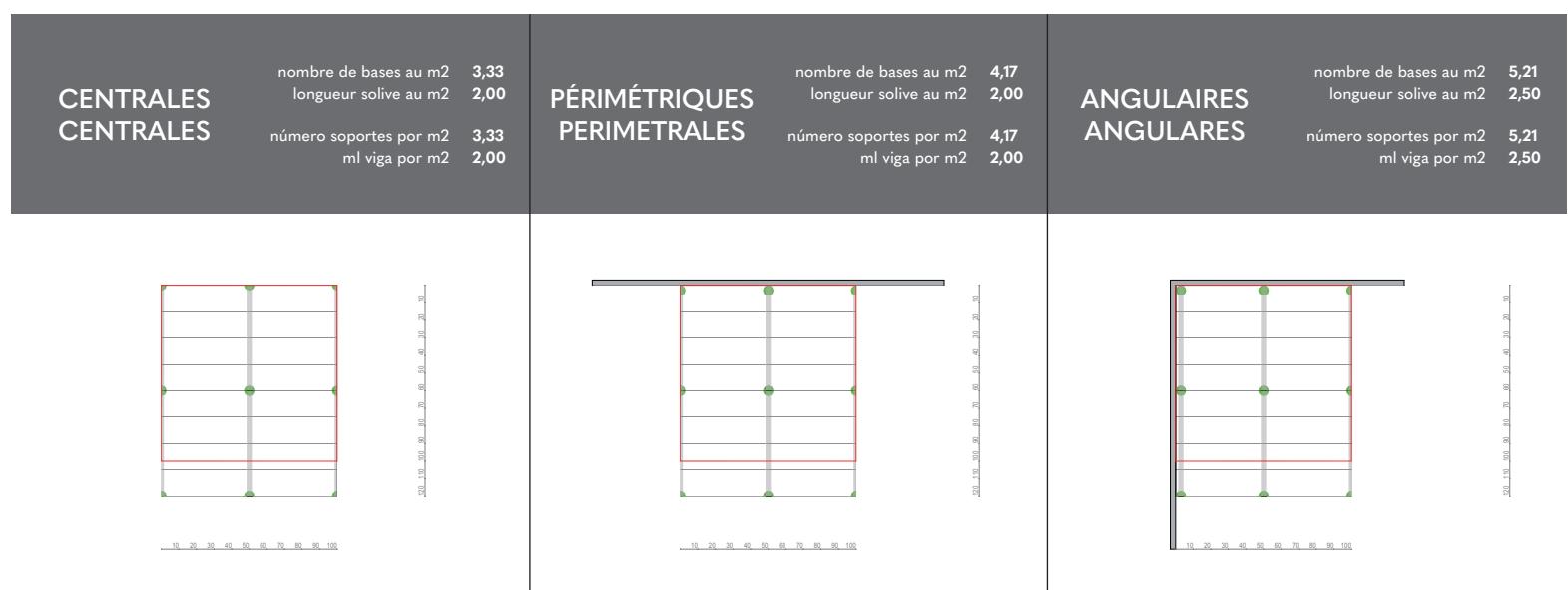


## EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES

## EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS

**60 cm**

**50 cm**



### LEGÉND - LEGENDA



Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

## NOUVEAUTÉ 2023 | NOVEDAD 2023

# LOCKING HEAD

### VITESSE MAXIMALE DE POSE

Locking Head est l'évolution de systèmes Italprofil de planchers surélevés avec sous-structure de lambourdes. Le système de rampe inclinée sur la tête bloque la rotation de celle-ci, la fixant de manière stable à la vis, vous permettant ainsi de régler la hauteur en tournant la base.

Le nouveau système Locking Head est disponible pour les gammes de bases réglables suivantes :

- Special Light Joist
- Special Light Easy Joist
- Special Light Dual System Evolution
- Special Evolve Joist
- Special Evolve Easy Joist
- Special Evolve Dual System Evolution

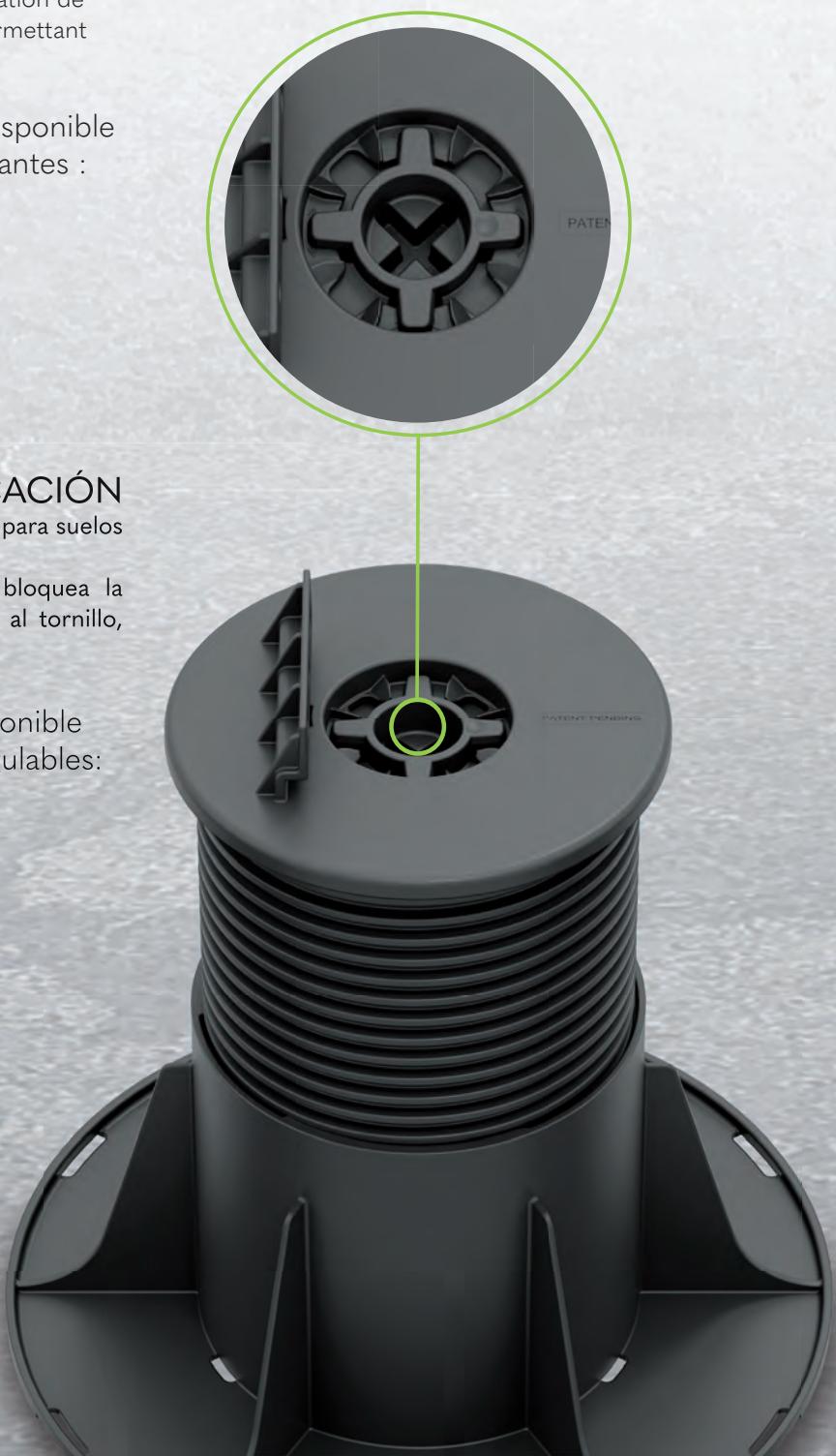
### MÁXIMA VELOCIDAD DE COLOCACIÓN

Locking Head es la evolución de nuestros sistemas para suelos elevados con estructura de vigas.

El sistema de rampas inclinadas en la cabeza bloquea la rotación de la misma, fijándola de forma estable al tornillo, permitiendo así regular la altura girando la base.

El nuevo sistema Locking Head está disponible para las siguientes líneas de soportes regulables:

- Special Light Joist
- Special Light Easy Joist
- Special Light Dual System Evolution
- Special Evolve Joist
- Special Evolve Easy Joist
- Special Evolve Dual System Evolution



# LOCKING+ HEAD



1

INSÉRER LA TÊTE  
SUR LE PLOT

INSERTAR LA CABEZA  
SOBRE EL SOPORTE

2

TOURNER LA TÊTE DE 45° POUR  
ACTIVER LE VERROUILLAGE

GIRAR LA CABEZA DE 45°  
PARA ACTIVAR EL BLOQUEO

3

INSTALLER LA LAMBOURDE  
SUR LA TÊTE

INSTALAR LA VIGA  
EN LA CABEZA

4

RÉGLER LA HAUTEUR DE LE PLOT  
EN TOURNANT LA BASE

REGULAR LA ALTURA DE  
EL SOPORTE GIRANDO LA BASE



SPECIAL



# BASES RÉGLABLES DE LA LIGNE **SPECIAL**

Les BASES RÉGLABLES de la série "SPECIAL" sont conçues pour apporter un support solide et autonivelant aux planchers surélevés. Les bases réglables Special sont les supports pour sols flottants avec la meilleure capacité portante disponible sur le marché. Grâce à leur versatilité, elles peuvent être utilisées à l'intérieur comme à l'extérieur, et avec différents types de revêtements de sol tels que les plaques préfabriquée, les carreaux en grès cérame, en marbre, pierre, bois, composite. Elles sont utilisées comme supports autonivelants appliqués en-dessous d'un plancher surélevé, pour rendre praticables des zones imperméabilisées ou non, et permettre le passage de câbles et de tuyaux qui sont normalement présents dans des bureaux, magasins et espaces de travail. C'est pourquoi les planchers surélevés sont principalement utilisés dans les nouvelles constructions ou dans les interventions de restructuration qui exigent une flexibilité conceptuelle maximale et une facilité d'inspection de l'imperméabilisation et des systèmes au sol. Le matériel utilisé pour la réalisation des bases réglables Special est le polypropylène de premier choix opportunément mélangé pour garantir une longue durée dans le temps et augmenter la résistance portante.

# SOPORTES REGULABLES LÍNEA **SPECIAL**

Los SOPORTES REGULABLES de la serie "SPECIAL" están diseñados para proporcionar un soporte robusto y autonivelante a los suelos elevados. Los soportes regulables Special son los soportes para suelos elevados con la mayor capacidad de carga disponible en el mercado. Por su versatilidad, se pueden usar tanto en interiores como exteriores y con diferentes tipos de suelos, tales como losas prefabricadas, baldosas de gres porcelánico, mármol, piedra, madera y madera compuesta. Se utilizan como soportes autonivelantes debajo de un suelo elevado para volver practicables las zonas impermeabilizadas y otros tipos de zonas, permitir el paso de cables y tuberías que por lo general se encuentran en oficinas, tiendas y entornos de trabajo. Por este motivo, los suelos elevados se utilizan sobre todo en las nuevas construcciones o en las obras de reestructuración donde se requiere la máxima flexibilidad de diseño y una fácil inspección de la impermeabilización y de las instalaciones que pasan por el suelo. El material utilizado para la realización de los soportes regulables Special es el polipropileno de primera calidad con aditivos adecuados para garantizar una larga duración y aumentar la resistencia de carga.



**SPECIAL**



**SPECIAL FH**



**SPECIAL JOIST**



CAPACITÉ PORTANTE DE **2190 À 3000 KG**  
CERTIFICATS DISPONIBLES SUR DEMANDE

CAPACIDAD DE CARGA CERTIFICADA DE **2190 A 3000 KG** CERTIFICADOS DISPONIBLES A PETICIÓN

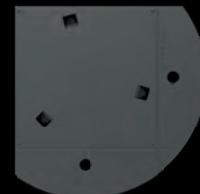
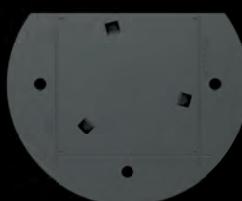
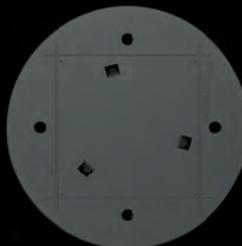


SPECIAL

## BASES RÉGLABLES SOPORTES REGULABLES **SPECIAL**

Le filetage des vis présente une denture dans la partie inférieure qui sert d'auto-bloquage, éliminant ainsi les éventuelles bagues. Une fois posé, le plancher exerce une pression en créant une incision sur les filets de la base de manière à en créer le blocage, en évitant ainsi de désagréables altérations du niveling du sol causées par le dévissage-vissage provoqués par les vibrations durant le piétinement ou autre. Ce système permet d'éviter des interventions de réglage des hauteurs dans le temps.

Las roscas de los tornillos tienen un diente en la parte inferior que actúa como autobloqueante, eliminando el montaje de casquillos. Al concluir la pavimentación, la rosca ejerce una presión creando una incisión en las roscas de la base de manera de crear un bloqueo, evitando así alteraciones desagradables del nivel del pavimento causadas por el desenroscado-enroscado debido a las vibraciones provocadas por las pisadas o de otro tipo. Con este sistema se evitan las operaciones de regulación de la altura transcurrido un período de tiempo después del montaje.



La base présente des trous spécialement conçus pour une parfaite évacuation de l'eau et dans la partie des rainures de guidage pour la découpe de la base, permettant ainsi la pose à fleur de mur ou dans un angle.

La base tiene orificios específicamente estudiados para un desague correcto del agua y en la parte inferior de las ranuras de guía para el corte de la base, permitiendo la colocación al ras de la pared o en una esquina.

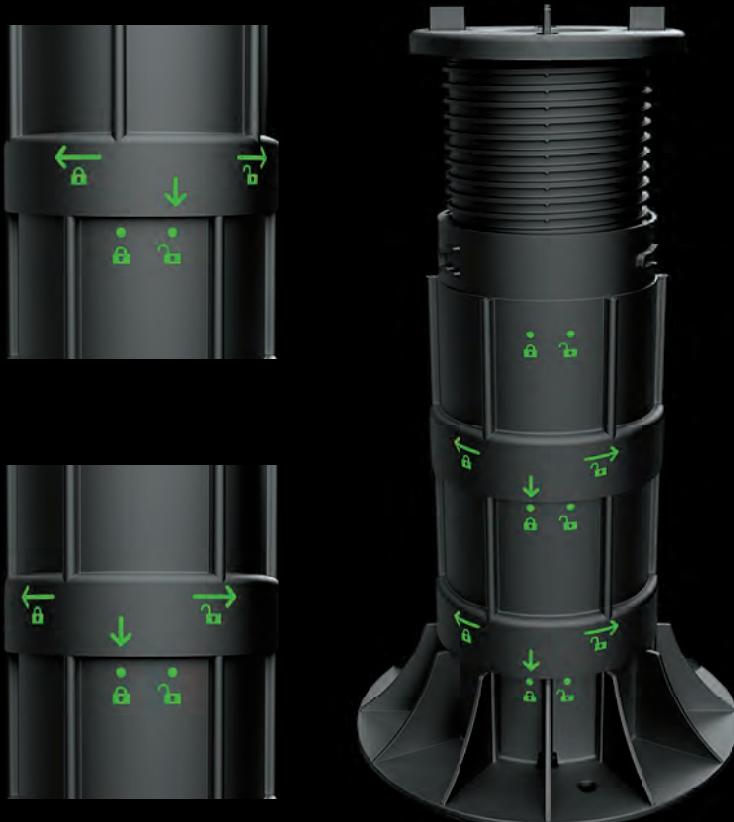
#### **Art. 186.4**

#### **RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL**

Avec la rallonge avec manchon, il est possible d'atteindre des hauteurs au-delà d'1 mètre. Elle est applicable uniquement sur les Art. 185.4,185.4FH, 185.4J, en dévissant complètement la vis de la base et en insérant la rallonge entre elles deux, en prenant soin de ne pas la bloquer comme l'illustre la photo.

#### **EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL**

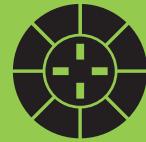
Con la extensión con manguito se pueden alcanzar alturas de hasta 1 m y más. Es aplicable solo en los Arts. 185.4,185.4FH, 185.4J, desenroscando completamente el tornillo de la base e introduciendo la extensión entre ellos, asegurándose de bloquearla como se muestra en las fotos.



Elles ne sont pas empilables sur elles-mêmes, sont autobloquantes et permettent une plage de réglage final de 100 mm.

Son apilables entre sí, autobloqueantes y permiten un rango de regulación final de 100 mm.





SPECIAL

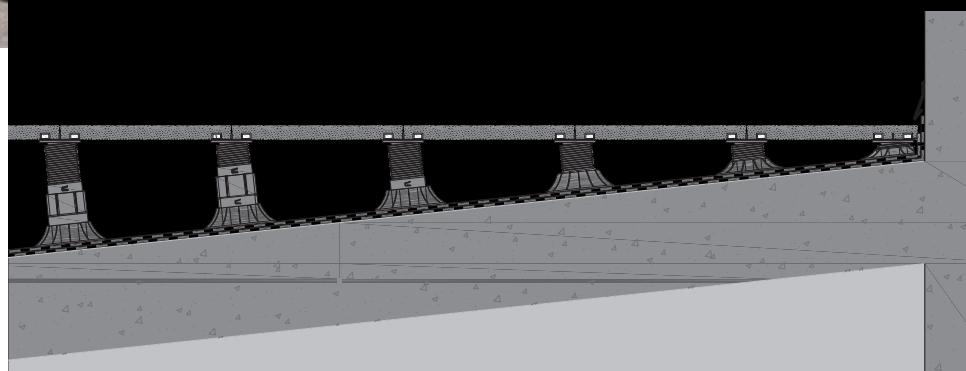


## PENTE AUTONIVELLANTE

La ligne de supports "SPECIAL", grâce à la tête autonivelante, résout le problème des dénivellages et permet de niveler automatiquement jusqu'à environ 9% de pente. Il est possible de poser le support directement sur la surface inclinée sans utiliser de composants supplémentaires.

### PENDIENTE AUTONIVELANTE

La línea de soportes "SPECIAL", gracias a la cabeza autonivelante, resuelve el problema de los desniveles y permite nivelar automáticamente hasta el 9 % aprox. de pendiente. Es posible colocar el soporte directamente sobre la superficie inclinada sin utilizar componentes adicionales.





SPECIAL

## SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



# SPECIAL

AVEC TÊTE AUTONIVELLANTE  
CON CABEZA AUTONIVELANTE



**Art. 186P**  
TÊTE PLATE  
CABEZA PLANA

**Art. 186.02**  
**2 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186.03**  
**3 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186.04**  
**4 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186.06**  
**6 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186.08**  
**8 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186.10**  
**10 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

## BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

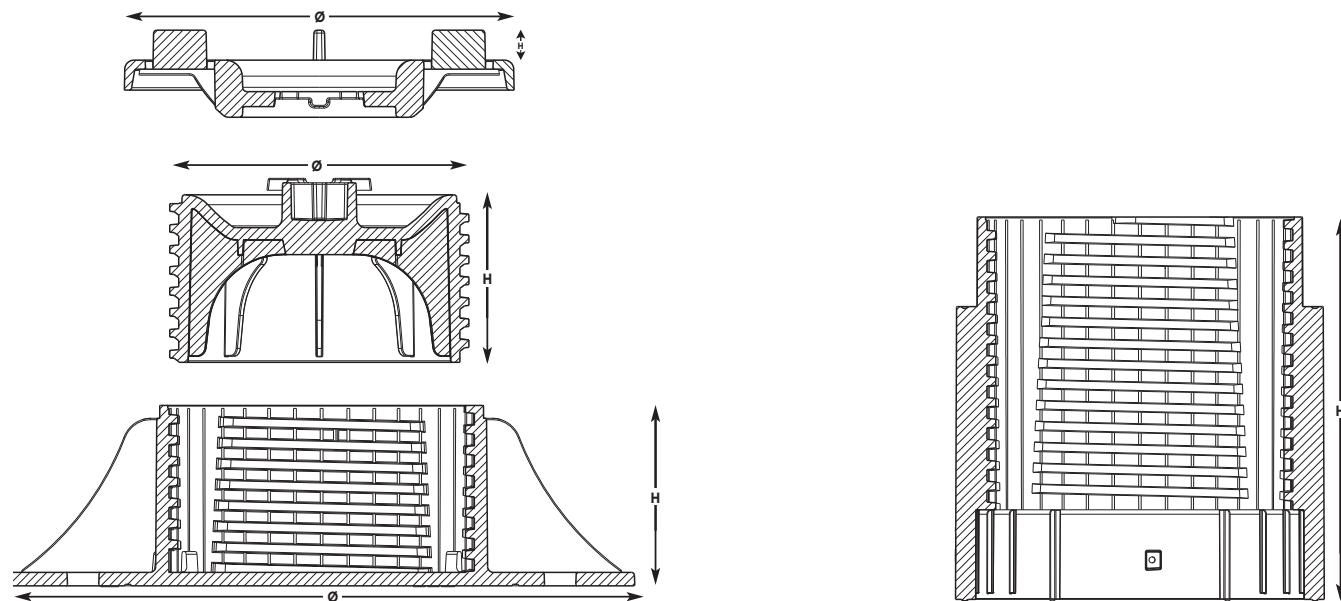
Art. 185	40 ÷ 56 mm
Art. 185.1	50 ÷ 70 mm
Art. 185.2	70 ÷ 110 mm
Art. 185.3	110 ÷ 160 mm
Art. 185.4	150 ÷ 210 mm
Art. 185.5	200 ÷ 300 mm
Art. 185.6	300 ÷ 400 mm
Art. 185.7	400 ÷ 500 mm
Art. 185.8	500 ÷ 600 mm
Art. 185.9	600 ÷ 700 mm
Art. 185.10	700 ÷ 800 mm
Art. 185.11	800 ÷ 900 mm
Art. 185.12	900 ÷ 1.000 mm



## TÊTE AUTONIVELLANTE SPECIAL CABEZA AUTONIVELANTE SPECIAL

La tête autonivellante, disponible en version plate, avec des ailettes de garniture pré découpées de 2, 3, 4, 6, 8, 10 mm d'épaisseur et Ø 130 mm, a l'avantage, en présence de pentes, de pouvoir poser la base sur place directement sur la surface inclinée sans utiliser de composants supplémentaires. Cette caractéristique nous permet de niveler automatiquement des pentes jusqu'à un maximum de 9% environ.

La cabeza autonivelante, disponible en la versión plana, con aletas junta precortadas de 2, 3, 4, 6, 8 y 10 mm de espesor y Ø 130 mm, en caso de pendientes, tiene la ventaja de poder colocar in situ el soporte directamente sobre la superficie inclinada sin la necesidad de componentes adicionales. Dicha característica permite nivelar automáticamente las inclinaciones de hasta un máximo del 9 % aprox.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL												
ARTICLE ARTÍCULO.	MESURES MEDIDAS			BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE AUTONIVELLANTE CABEZA AUTONIVELANTE		
	code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	nivellement max % nivelación máx. %
185	40	56	210	30	101.8	26				130	10	± 9
185.1	50	70	210	40	101.8	36				130	10	± 9
185.2	70	110	210	60	101.8	56				130	10	± 9
185.3	110	160	220	90	101.8	86				130	10	± 9
185.4	150	210	220	90	101.8	136				130	10	± 9
185.5	200	300	220	90	101.8	136	1	130	130	10	10	± 9
185.6	300	400	220	90	101.8	136	2	130	130	10	10	± 9
185.7	400	500	220	90	101.8	136	3	130	130	10	10	± 9
185.8	500	600	220	90	101.8	136	4	130	130	10	10	± 9
185.9	600	700	220	90	101.8	136	5	130	130	10	10	± 9
185.10	700	800	220	90	101.8	136	6	130	130	10	10	± 9
185.11	800	900	220	90	101.8	136	7	130	130	10	10	± 9
185.12	900	1.000	220	90	101.8	136	8	130	130	10	10	± 9

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SPECIAL

SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL

### Art. 185HS

#### SILENCIEUX TÊTE ANTIDÉRAPANT

Les silencieux pour têtes réalisés en caoutchouc insonorisant et antidérapant sont conçus pour réduire le bruit résultant du piétinement sur les planchers surélevés et servent également d'antidérapant sur le revêtement de sol installé. Ils sont installés directement sur la partie supérieure de la tête et ne nécessitent pas d'être fixés.



#### ALMOHADILLA CABEZA ANTIDESLIZANTE

Las almohadillas para cabezas producidas en caucho insonorizante y antideslizante están diseñadas para reducir el ruido provocado por las pisadas en los suelos elevados y también actúan como antideslizante para el suelo instalado. Se instalan directamente en la parte superior de la cabeza y no necesitan ser fijadas.



### Art. 186.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL

La rallonge avec manchon est applicable seulement sur l'Art. 185.4 et permet d'atteindre des hauteurs au-delà d'1 mètre, en conservant une plage de réglage final de 100 mm.

#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL

La extensión con manguito solo se aplica en el Art. 185.4 y permite alcanzar alturas de hasta 1 metro y más, manteniendo un rango de regulación final de 100 mm.



### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

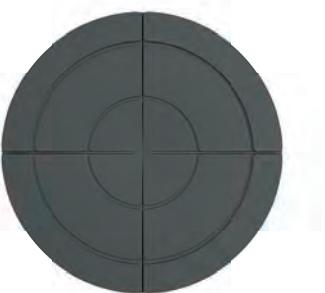
### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour 1/2 ou 1/4. Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por 1/2 o 1/4. Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

### **Art. 186.3**

#### **ENTRETOISES PÉRIMÉTRIQUES**

Insérées directement dans la tête autonivellante, elles ont une épaisseur minimale de 4 mm et permettent d'espacer le plancher du périmètre de confinement. Cette mesure annule le frottement du revêtement de sol sur la membrane d'étanchéité où elle est appliquée avec un rabat sur la paroi verticale et évite l'accumulation de saleté, qui pourrait limiter l'évacuation des précipitations météorologiques. Cette dimension de 4 mm peut être multipliée car il s'agit d'entretoises empilables.



#### **DILATADORES PERIMETRALES**

Colocados directamente en la cabeza autonivelante, tienen un espesor mínimo de 4 mm y permiten mantener separado el suelo del perímetro de contención. Esta solución cancela el roce del suelo sobre la membrana impermeabilizante cuando esté aplicada con una solapa en la pared vertical y evita la acumulación de suciedad, lo que podría limitar la evacuación del agua de lluvia. Dicha medida de 4 mm se puede aumentar porque los dilatadores son apilables.

### **ART. 185DP2 - 185DP4**

#### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm**

L'entretoise périmetrique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



#### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm**

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.



### **Art. 185CV2 - 185CV4**

#### **SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm**

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périmetriques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périmetrique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



#### **JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm**

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.



**Art. 195**  
VENTOUSE DE  
LEVAGE 110 KG  
VENTOSA SUBIDA  
BALDOSAS 110



**Art. 190**  
PINCE POSE-PLAQUES  
POUR DES PLAQUES DE 30,  
35, 40, 45 OU 50 CM DE  
CÔTÉ  
PINZA ESPESORADA PARA  
LOSAS DE 30-35-40-45-50  
CM DE LADO

### **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL**

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL**

##### **BASES RÉGLABLES SPECIAL**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes avec une finition céramique.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête autonivelante Special avec garniture disponible de 2, 3, 4, 6, 8 ou 10 mm.

##### **SOPORTES REGULABLES SPECIAL**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special de polipropileno, para la realización de suelos elevados de exterior con acabado cerámico.

La base se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza Special autonivelante con junta disponible de 2,3,4,6,8 y 10 mm.



SPECIAL

SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



## SPECIAL FH

AVEC TÊTE FIXE  
CON CABEZA FIJA



**Art. 186F.P**  
TÊTE PLATE  
CABEZA PLANA

**Art. 186F.02**  
**2 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186F.03**  
**3 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186F.04**  
**4 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186F.06**  
**6 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186F.08**  
**8 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 186F.10**  
**10 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

### BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

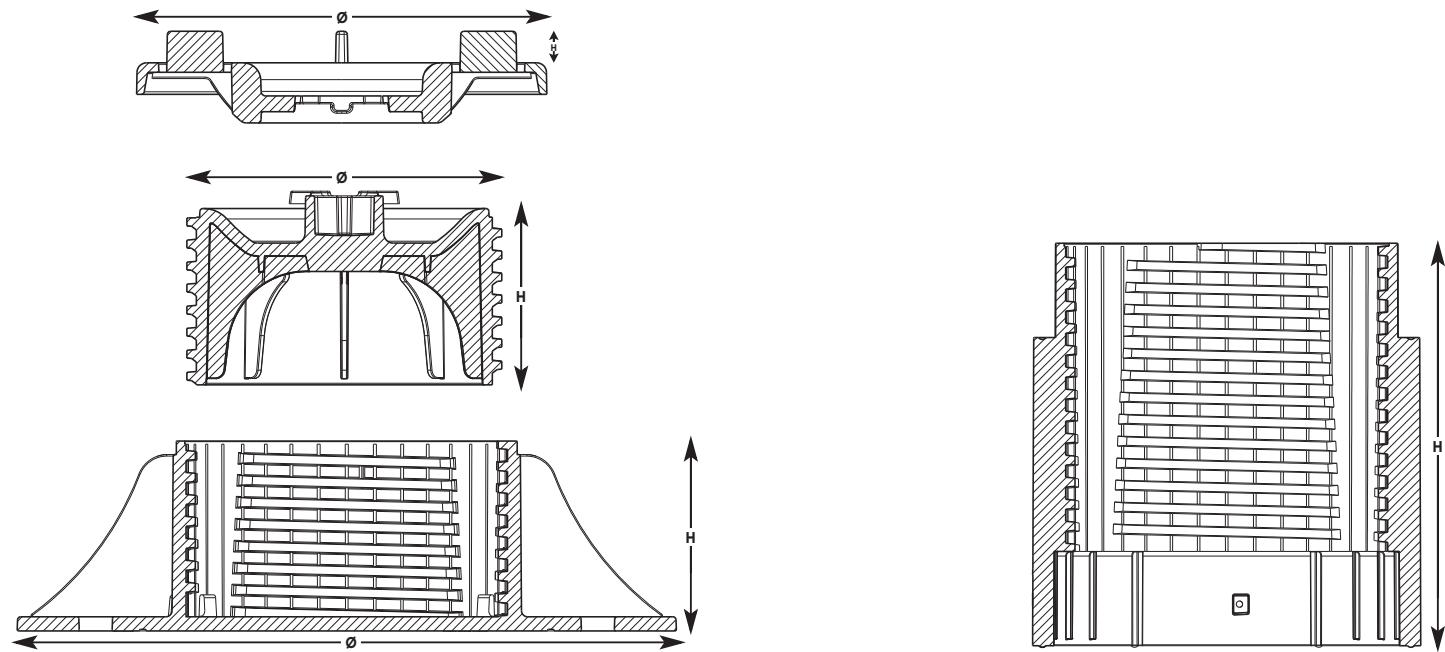
Art. 185FH	40 ÷ 56 mm
Art. 185.1FH	50 ÷ 70 mm
Art. 185.2FH	70 ÷ 110 mm
Art. 185.3FH	110 ÷ 160 mm
Art. 185.4FH	150 ÷ 210 mm
Art. 185.5FH	200 ÷ 300 mm
Art. 185.6FH	300 ÷ 400 mm
Art. 185.7FH	400 ÷ 500 mm
Art. 185.8FH	500 ÷ 600 mm
Art. 185.9FH	600 ÷ 700 mm
Art. 185.10FH	700 ÷ 800 mm
Art. 185.11FH	800 ÷ 900 mm
Art. 185.12FH	900 ÷ 1.000 mm



## TÊTE FIXE CABEZA FIJA

La tête fixe est disponible en version plate, avec des ailettes de garniture pré découpées avec une épaisseur de 2, 3, 4, 6, 8, 10 mm et Ø 130 mm.

La cabeza fija está disponible en versión plana, con aletas junta precortadas de 2, 3, 4, 6, 8 y 10 mm de espesor y Ø 130 mm.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL FH / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL FH										
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE FIXE CABEZA FIJA	
code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.
185.FH	40	56	210	30	101.8	26			130	10
185.1FH	50	70	210	40	101.8	36			130	10
185.2FH	70	110	210	60	101.8	56			130	10
185.3FH	110	160	220	90	101.8	86			130	10
185.4FH	150	210	220	90	101.8	136			130	10
185.5FH	200	300	220	90	101.8	136	1	130	130	10
185.6FH	300	400	220	90	101.8	136	2	130	130	10
185.7FH	400	500	220	90	101.8	136	3	130	130	10
185.8FH	500	600	220	90	101.8	136	4	130	130	10
185.9FH	600	700	220	90	101.8	136	5	130	130	10
185.10FH	700	800	220	90	101.8	136	6	130	130	10
185.11FH	800	900	220	90	101.8	136	7	130	130	10
185.12FH	900	1.000	220	90	101.8	136	8	130	130	10

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SPECIAL

SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL FH

### Art. 185HS

#### SILENCIEUX TÊTE ANTIDÉRAPANT

Les silencieux pour têtes réalisés en caoutchouc insonorisant et antidérapant sont conçus pour réduire le bruit résultant du piétinement sur les planchers surélevés et servent également d'antidérapant sur le revêtement de sol installé. Ils sont installés directement sur la partie supérieure de la tête et ne nécessitent pas d'être fixés.



#### ALMOHADILLA CABEZA ANTIDESLIZANTE

Las almohadillas para cabezas producidas en caucho insonorizante y antideslizante están diseñadas para reducir el ruido provocado por las pisadas en los suelos elevados y también actúan como antideslizante para el suelo instalado. Se instalan directamente en la parte superior de la cabeza y no necesitan ser fijadas.



### Art. 186.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL

La rallonge avec manchon est applicable seulement sur l'Art. 185.4FH et permet d'atteindre des hauteurs au-delà d'1 mètre, en conservant une plage de réglage final de 100 mm.

#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL

La extensión con manguito solo se aplica en el Art. 185.4FH y permite alcanzar alturas de hasta 1 metro y más, manteniendo un rango de regulación final de 100 mm.



### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

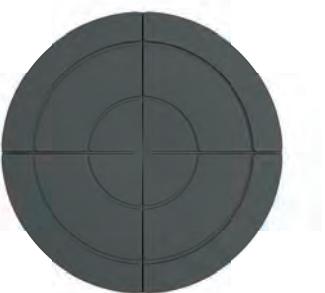
### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour 1/2 ou 1/4. Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por 1/2 o 1/4. Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

### **Art. 186.3**

#### **ENTRETOISES PÉRIMÉTRIQUES**

Insérées directement dans la tête autonivellante, elles ont une épaisseur minimale de 4 mm et permettent d'espacer le plancher du périmètre de confinement. Cette mesure annule le frottement du revêtement de sol sur la membrane d'étanchéité où elle est appliquée avec un rabat sur la paroi verticale et évite l'accumulation de saleté, qui pourrait limiter l'évacuation des précipitations météorologiques. Cette dimension de 4 mm peut être multipliée car il s'agit d'entretoises empilables.



#### **DILATADORES PERIMETRALES**

Colocados directamente en la cabeza autonivelante, tienen un espesor mínimo de 4 mm y permiten mantener separado el suelo del perímetro de contención. Esta solución cancela el roce del suelo sobre la membrana impermeabilizante cuando esté aplicada con una solapa en la pared vertical y evita la acumulación de suciedad, lo que podría limitar la evacuación del agua de lluvia. Dicha medida de 4 mm se puede aumentar porque los dilatadores son apilables.

### **ART. 185DP2 - 185DP4**

#### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm**

L'entretoise périmetrique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



#### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm**

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.



### **Art. 185CV2 - 185CV4**

#### **SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm**

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périmetriques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périmetrique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



#### **JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm**

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.



**Art. 195**  
VENTOUSE DE  
LEVAGE 110 KG  
VENTOSA SUBIDA  
BALDOSAS 110



### **Art. 190**

**PINCE POSE-PLAQUES  
POUR DES PLAQUES DE 30,  
35, 40, 45 OU 50 CM DE  
CÔTÉ  
PINZA ESPESORADA PARA  
LOSAS DE 30-35-40-45-50  
CM DE LADO**

### **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL FH**

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL FH**

##### **BASES RÉGLABLES SPECIAL FH**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special FH d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes avec une finition céramique.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête fixe Special avec garniture disponible de 2, 3, 4, 6, 8 ou 10 mm.

##### **SOPORTES REGULABLES SPECIAL FH**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special FH de polipropileno, para la realización de suelos elevados de exterior con acabado cerámico.

La base se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza Special fija con junta disponible de 2,3,4,6,8 y 10 mm.



SPECIAL

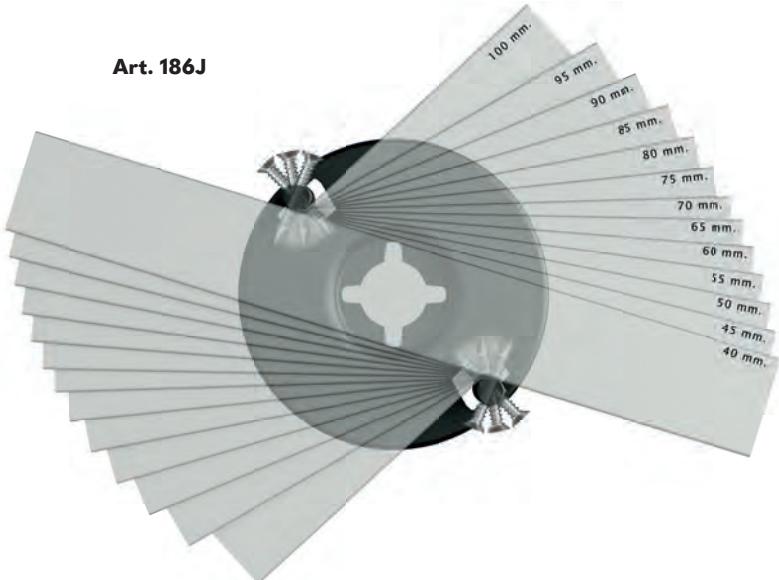
## SYSTÈMES DE DECKING SUELOS DE TARIMA



# SPECIAL JOIST

## AVEC TÊTE AUTONIVELANTE CON CABEZA AUTONIVELANTE

Art. 186J



### BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

Art. 185J	40 ÷ 56 mm
Art. 185.1J	50 ÷ 70 mm
Art. 185.2J	70 ÷ 110 mm
Art. 185.3J	110 ÷ 160 mm
Art. 185.4J	150 ÷ 210 mm
Art. 185.5J	200 ÷ 300 mm
Art. 185.6J	300 ÷ 400 mm
Art. 185.7J	400 ÷ 500 mm
Art. 185.8J	500 ÷ 600 mm
Art. 185.9J	600 ÷ 700 mm
Art. 185.10J	700 ÷ 800 mm
Art. 185.11J	800 ÷ 900 mm
Art. 185.12J	900 ÷ 1.000 mm

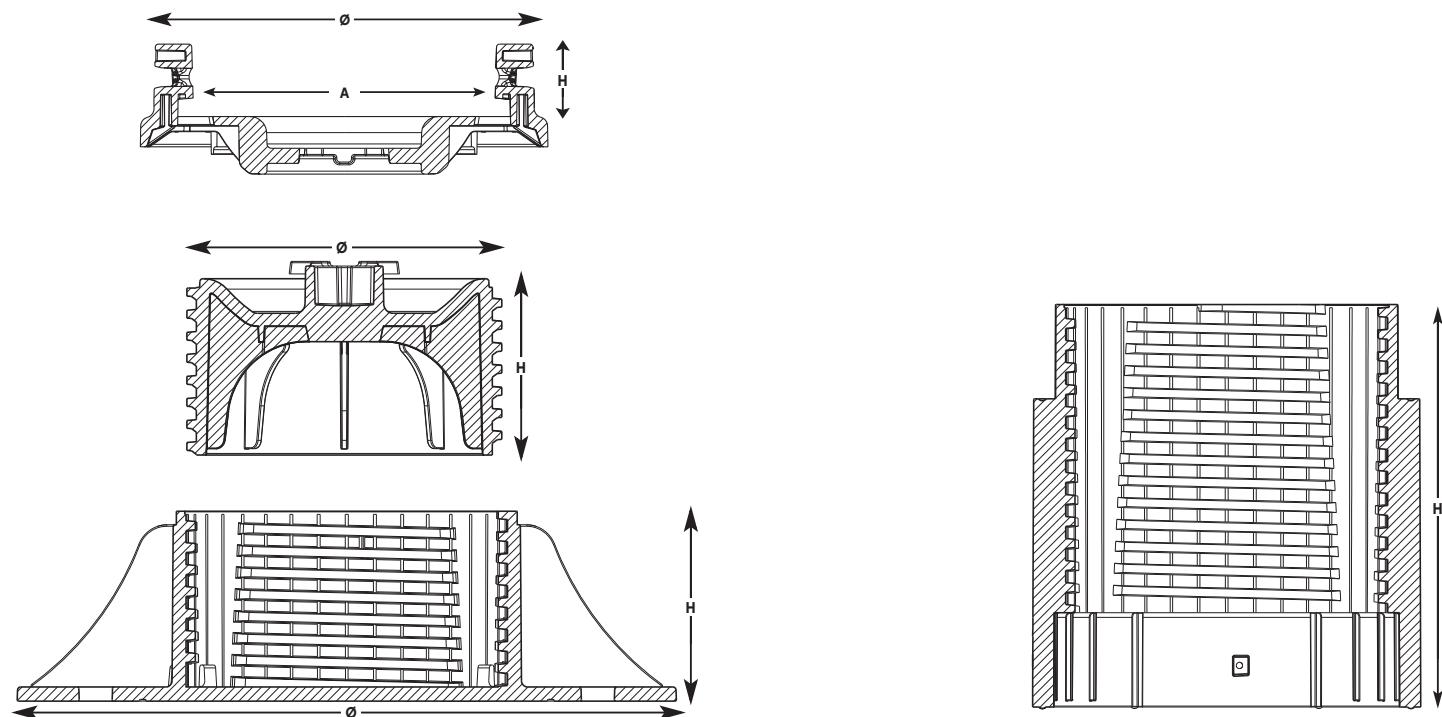
# TÊTE AUTONIVELLANTE SPECIAL JOIST

## CABEZA AUTONIVELANTE SPECIAL JOIST

La tête Special Joist autonivellante pour revêtements de sol en decking avec sous-structure à solives a été spécialement conçue pour permettre l'installation de solives de 40 à 100 mm.

Le système innovant permet de maintenir la solive toujours au centre de la tête en distribuant uniformément la charge. La fixation de la solive est réalisée latéralement dans les trous prévus avec des vis autotaraudeuses.

La cabeza Special Joist autonivelante para suelos de tarima con estructura inferior con travesaños ha sido diseñada específicamente para permitir la instalación de travesaños de 40 a 100 mm. El innovador sistema permite mantener el travesaño siempre centrado en la cabeza, distribuyendo la carga de manera uniforme. El travesaño se fija lateralmente con tornillos autorroscantes en los orificios específicos.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL JOIST / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL JOIST													
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE AUTONIVELLANTE de 40 à 100 mm. CABEZA AUTONIVELANTE de 40 a 100 mm.				
code código	de mm. de mm.	à mm. a mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	a. mm.	nivellement max % nivelación máx. %	
185J	40	56	210	30	101.8	26			133	24	100	± 9	
185.1J	50	70	210	40	101.8	36			133	24	100	± 9	
185.2J	70	110	210	60	101.8	56			133	24	100	± 9	
185.3J	110	160	220	90	101.8	86			133	24	100	± 9	
185.4J	150	210	220	90	101.8	136			133	24	100	± 9	
185.5J	200	300	220	90	101.8	136	1	130	133	24	100	± 9	
185.6J	300	400	220	90	101.8	136	2	130	133	24	100	± 9	
185.7J	400	500	220	90	101.8	136	3	130	133	24	100	± 9	
185.8J	500	600	220	90	101.8	136	4	130	133	24	100	± 9	
185.9J	600	700	220	90	101.8	136	5	130	133	24	100	± 9	
185.10J	700	800	220	90	101.8	136	6	130	133	24	100	± 9	
185.11J	800	900	220	90	101.8	136	7	130	133	24	100	± 9	
185.12J	900	1.000	220	90	101.8	136	8	130	133	24	100	± 9	

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SPECIAL

SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

### SPECIAL JOIST

#### Art. 186.4

##### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL

La rallonge avec manchon est applicable seulement sur l'Art. 185.4J et permet d'atteindre des hauteurs au-delà d'1 mètre, en conservant une plage de réglage final de 100 mm.



##### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL

La extensión con manguito solo se aplica en el Art. 185.4J y permite alcanzar alturas de hasta 1 metro y más, manteniendo un rango de regulación final de 100 mm.



#### Art. 186.6

##### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM  
Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### Art. 186.6 C

##### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM  
Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



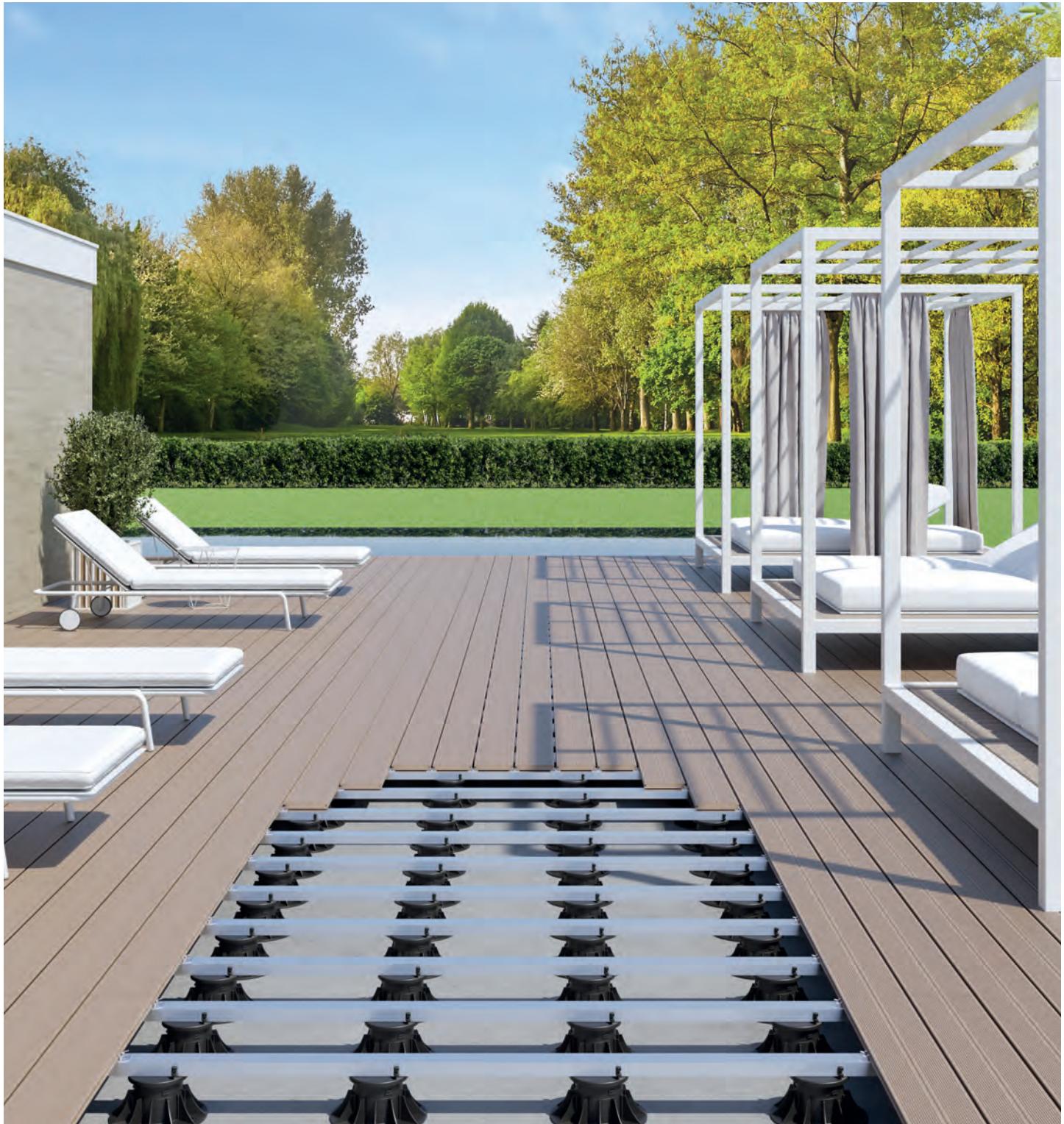
#### Art. 186.5

##### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

##### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.



## CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL JOIST

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL JOIST

### BASES RÉGLABLES SPECIAL JOIST

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Joist d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols en revêtement decking.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête autonivelante Special Joist pour solives de 40 à 100 mm.

### SOPORTES REGULABLES SPECIAL JOIST

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special Joist de polipropileno, para la realización de pavimentos sistema de tarima.

La base se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza autonivelante Special Joist para vigas de 40 a 100 mm.



SPECIAL  
EVOLVE



## NOUVEAUTÉ 2023 | NOVEDAD 2023

# PLOTS RÉGLABLES LIGNE **SPECIAL EVOLVE**

PLOTS SPECIAL EVOLVE : l'évolution naturelle des plots réglables Italprofil.

Fonctionnel, versatile et modulaire. Les plots réglables de la série Special Evolve sont conçues pour donner un support robuste et autonivelant aux sols surélevés pour extérieurs. Ils peuvent être utilisés avec différents types de revêtements de sol tels que les carreaux préfabriqués, les carreaux en grès cérame, marbre, pierre, bois, bois composite. Ils sont équipés d'un système innovant d'auto-nivellement, qui permet une meilleure stabilité dans la pose du sol. Réglage facile et rapide, grâce à la clé de réglage ou à la rotation de la base grâce au nouveau système Locking Head.

Le matériau utilisé pour fabriquer les plots réglables Special Evolve est du polypropylène avec des additifs appropriés pour assurer une longue durée de vie et augmenter la capacité de charge.

# SOPORTES REGULABLES LÍNEA **SPECIAL EVOLVE**

SOPORTES SPECIAL EVOLVE: la evolución natural de los soportes regulables de Italprofil.

Funcionales, versátiles y modulares. Los soportes regulables de la serie Special Evolve están diseñados para brindar un soporte resistente y autonivelante para suelos elevados exteriores. Se pueden utilizar con diferentes tipos de pavimentos como baldosas prefabricadas, baldosas de gres porcelánico, mármol, piedra, madera, madera compuesta. Están equipados con un innovador sistema de autonivelación, que permite una mayor estabilidad en la colocación de los suelos. Sencillos y rápidos de ajustar, gracias a la llave de regulación o la rotación de la base gracias al nuevo sistema Locking Head. El material con el que se fabrican los soportes regulables Special Evolve es polipropileno con los aditivos adecuados para garantizar una larga vida y aumentar la capacidad de carga.



**SPECIAL EVOLVE**



**SPECIAL EVOLVE JOIST**



**SPECIAL EVOLVE  
EASY JOIST**



CAPACITÉ PORTANTE DE **1600 À 2000 KG**  
CERTIFICATS DISPONIBLES SUR DEMANDE

CAPACIDAD DE CARGA CERTIFICADA DE **1600 A 2000 KG** CERTIFICADOS DISPONIBLES A PETICIÓN



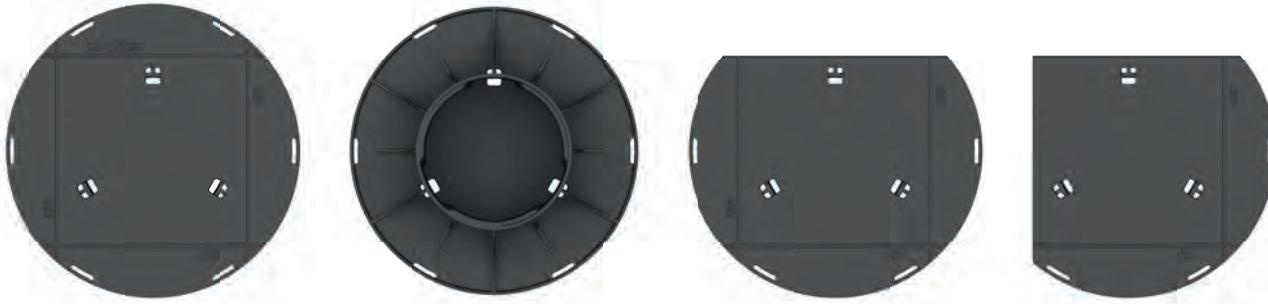
SPECIAL  
EVOLVE

NOUVEAUTÉ 2023 | NOUVEAUTÉ 2023

BASES RÉGLABLES  
SOPORTES REGULABLES  
**SPECIAL EVOLVE**

Le système de blocage anti-dévissage permet d'atteindre la hauteur maximale sans la dépasser.

El sistema de bloqueo antideslizamiento total permite alcanzar la altura máxima sin superarla.



La base présente des trous spécialement conçus pour une parfaite évacuation de l'eau et dans la partie des rainures de guidage pour la découpe de la base, permettant ainsi la pose à fleur de mur ou dans un angle.

La base tiene orificios específicamente estudiados para un desagüe correcto del agua y en la parte inferior de las ranuras de guía para el corte de la base, permitiendo la colocación al ras de la pared o en una

Art. 182.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL EVOLVE

La nouvelle rallonge avec manchon Special Evolve est conçue pour permettre un réglage utile de 10 cm. Elles peuvent se superposer les unes aux autres et permettent d'atteindre une hauteur allant jusqu'à 1 mètre et plus. Il est facile à assembler grâce au nouveau système de couplage.

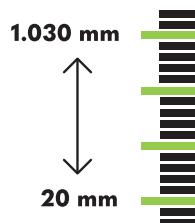


#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL EVOLVE

La nueva extensión con manguito Special Evolve está diseñada para permitir un ajuste útil de 10 cm. Se pueden apilar unos sobre otros y le permiten alcanzar una altura de hasta 1 metro y más. Es fácil de montar gracias a nuevo sistema de enganche.



## LES **AVANTAGES** DU SYSTÈME LAS **VENTAJAS** DEL SISTEMA



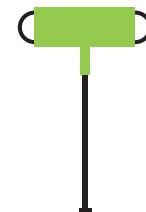
HAUTEURS DISPONIBLES DE  
20MM À 1.030MM

ALTURAS DESDE 20 MM  
HASTA 1030 MM



SYSTÈME INNOVANT  
D'AUTO-NIVELLEMENT

INNOVADOR SISTEMA DE  
AUTONIVELACIÓN

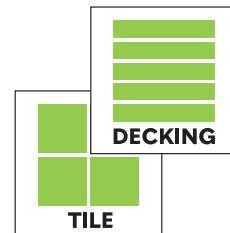


RÉGLAGE FACILE  
ET RAPIDE

REGULACIÓN SENCILLA  
Y RÁPIDA



STABILITÉ D'AUTO-NIVELLEMENT  
ESTABILIDAD AUTONIVELANTE



MODULAIRE  
MODULAR



MATÉRIAUX RECYCLABLES  
MATERIALES RECICLABLES



SPECIAL  
EVOLVE

SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



## SPECIAL EVOLVE

AVEC TÊTE AUTONIVELLANTE  
CON CABEZA AUTONIVELANTE



Art. 182.02

2 mm - h 10 mm

AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA



Art. 182.04

4 mm - h 10 mm

AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA



Art. 182.06

6 mm - h 10 mm

AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA



Art. 182.08

8 mm - h 10 mm

AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA



Art. 182.10

10 mm - h 10 mm

AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

BASE RÉGLABLE  
SOPORTE REGULABLE

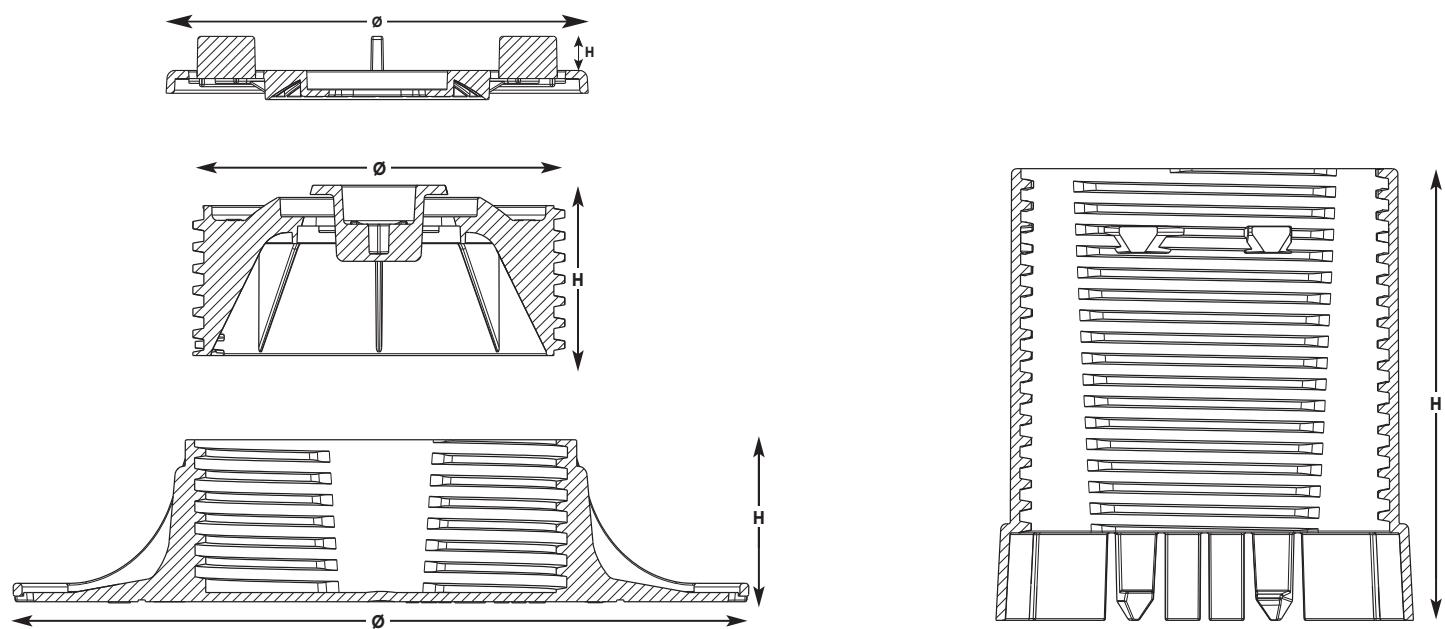
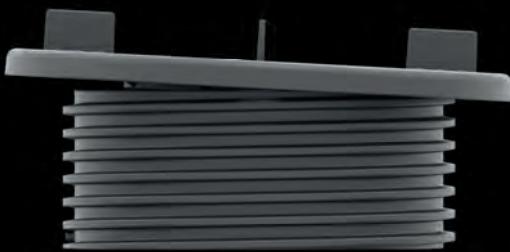
Art. 181	20 ÷ 25 mm
Art. 181.1	25 ÷ 35 mm
Art. 181.2	35 ÷ 50 mm
Art. 181.3	50 ÷ 80 mm
Art. 181.4	80 ÷ 130 mm
Art. 181.5	130 ÷ 230 mm
Art. 181.6	230 ÷ 330 mm
Art. 181.7	330 ÷ 430 mm
Art. 181.8	430 ÷ 530 mm
Art. 181.9	530 ÷ 630 mm
Art. 181.10	630 ÷ 730 mm
Art. 181.11	730 ÷ 830 mm
Art. 181.12	830 ÷ 930 mm
Art. 181.13	930 ÷ 1.030 mm



## TÊTE AUTONIVELLANTE SPECIAL EVOLVE CABEZA AUTONIVELANTE SPECIAL EVOLVE

La tête autonivelante Special Evolve est disponible avec des ailettes de garniture pré découpées de 2, 4, 6, 8, 10 mm d'épaisseur et Ø 130 mm., a l'avantage, en présence de pentes, de pouvoir poser la base directement sur la surface inclinée sans utiliser de composants supplémentaires. Cette caractéristique nous permet de niveler automatiquement des pentes jusqu'à un maximum de 5 % environ.

La cabeza autonivelante Special Evolve está disponible con aletas junta precortadas de 2, 4, 6, 8, 10 mm de espesor y Ø 130 mm., en caso de pendientes, tiene la ventaja de poder colocar el soporte directamente sobre la superficie inclinada sin necesidad de componentes adicionales. Dicha característica permite nivelar automáticamente las inclinaciones de hasta un máximo del 5% aprox.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE												
ARTICLE ARTÍCULO.	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE AUTONIVELLANTE CABEZA AUTONIVELANTE			
	code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	nivellement max % nivelación máx. %
181	20	25	200	14	100	11				130	10	± 5
181.1	25	35	200	19	100	16				130	10	± 5
181.2	35	50	200	29	100	26				130	10	± 5
181.3	50	80	200	44	100	40				130	10	± 5
181.4	80	130	200	74	100	71				130	10	± 5
181.5	130	230	200	124	100	121				130	10	± 5
181.6	230	330	200	124	100	121	1	124		130	10	± 5
181.7	330	430	200	124	100	121	2	124		130	10	± 5
181.8	430	530	200	124	100	121	3	124		130	10	± 5
181.9	530	630	200	124	100	121	4	124		130	10	± 5
181.10	630	730	200	124	100	121	5	124		130	10	± 5
181.11	730	830	200	124	100	121	6	124		130	10	± 5
181.12	830	930	200	124	100	121	7	124		130	10	± 5
181.13	930	1.030	200	124	100	121	8	124		130	10	± 5

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SPECIAL  
EVOLVE

SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL EVOLVE

### Art. 182.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL EVOLVE

La nouvelle rallonge avec manchon Special Evolve est conçue pour permettre un réglage utile de 10 cm. Elles peuvent se superposer les unes aux autres et permettent d'atteindre une hauteur allant jusqu'à 1 mètre et plus. Il est facile à assembler grâce au nouveau système de couplage.

#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL EVOLVE

La nueva extensión con manguito Special Evolve está diseñada para permitir un ajuste útil de 10 cm. Se pueden apilar unos sobre otros y le permiten alcanzar una altura de hasta 1 metro y más. Es fácil de montar gracias a nuevo sistema de enganche.



### Art. 185HS

#### SILENCIEUX TÊTE ANTIDÉRAPANT

Les silencieux pour têtes réalisés en caoutchouc insonorisant et antidérapant sont conçus pour réduire le bruit résultant du piétinement sur les planchers surélevés et servent également d'antidérapant sur le revêtement de sol installé. Ils sont installés directement sur la partie supérieure de la tête et ne nécessitent pas d'être fixés.



#### ALMOHADILLA CABEZA ANTIDESLIZANTE

Las almohadillas para cabezas producidas en caucho insonorizante y antideslizante están diseñadas para reducir el ruido provocado por las pisadas en los suelos elevados y también actúan como antideslizante para el suelo instalado. Se instalan directamente en la parte superior de la cabeza y no necesitan ser fijadas.

### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

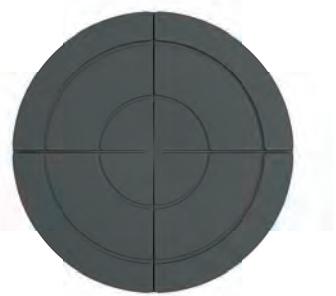
Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



## **Art. 186.5**

### **COUCHE NIVELLANTE**

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.



### **ESPESOR NIVELANTE**

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

## **ART. 185DP2 - 185DP4**

### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm**

L'entretoise périmétrique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm**

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.

## **Art. 185CV2 - 185CV4**

### **SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm**

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périmétriques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périmétrique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



### **JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm**

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.



**Art. 195**  
VENTOUSE DE  
LEVAGE 110 KG  
VENTOSA SUBIDA  
BALDOSAS 110



**Art. 190**  
PINCE POSE-PLAQUES  
POUR DES PLAQUES DE 30,  
35, 40, 45 OU 50 CM DE  
CÔTÉ  
PINZA ESPESORADA PARA  
LOSAS DE 30-35-40-45-50  
CM DE LADO

## **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE**

#### **BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Evolve d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes avec une finition céramique.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête autorivelante Special Evolve avec garniture disponible de 2,4,6,8 ou 10 mm.

#### **SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special Evolve de polipropileno, para la realización de suelos elevados para exterior con acabado cerámico.

El soporte se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza autorivelante Special Evolve con junta disponible de 2,4,6,8 y 10 mm.



SPECIAL  
EVOLVE

SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA



## SPECIAL EVOLVE JOIST

AVEC TÊTE AUTONIVELLANTE  
CON CABEZA AUTONIVELANTE

Art. 182J



LOCKING +  
HEAD



BASE RÉGLABLE  
SOPORTE REGULABLE

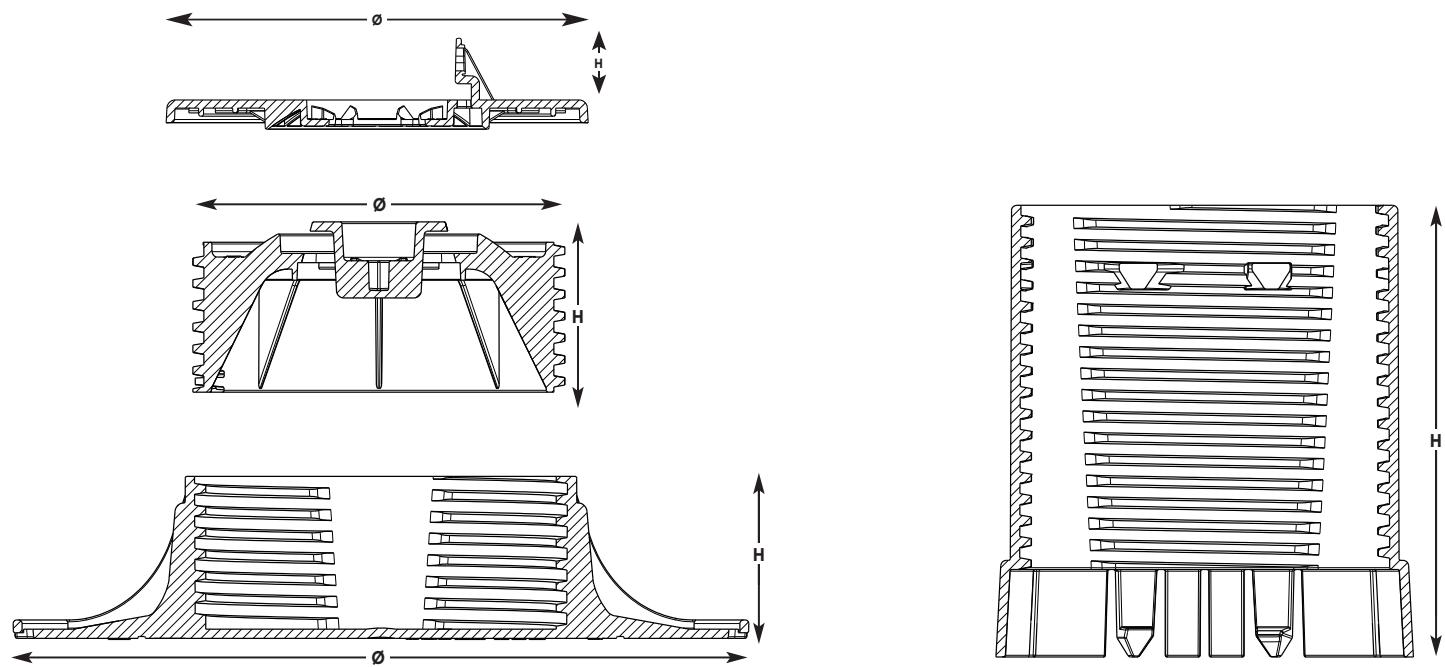
Art. 181J	20 ÷ 25 mm
Art. 181.1J	25 ÷ 35 mm
Art. 181.2J	35 ÷ 50 mm
Art. 181.3J	50 ÷ 80 mm
Art. 181.4J	80 ÷ 130 mm
Art. 181.5J	130 ÷ 230 mm
Art. 181.6J	230 ÷ 330 mm
Art. 181.7J	330 ÷ 430 mm
Art. 181.8J	430 ÷ 530 mm
Art. 181.9J	530 ÷ 630 mm
Art. 181.10J	630 ÷ 730 mm
Art. 181.11J	730 ÷ 830 mm
Art. 181.12J	830 ÷ 930 mm
Art. 181.13J	930 ÷ 1.030 mm

# TÊTE AUTONIVELLANTE SPECIAL EVOLVE JOIST

## CABEZA AUTONIVELANTE SPECIAL EVOLVE JOIST

La nouvelle tête autonivelante Special Evolve Joist pour planchers decking avec sous-structure à solives convient à tous type de lambourde et permet une plus grande stabilité d'autonivellement. Elle est équipée du nouveau système Locking Head pour une meilleure rapidité et simplicité d'installation.

La nueva cabeza autonivelante Special Evolve Joist para suelos de tarima con subestructura de vigas es adecuada para cualquier tipo de viga y permite una mayor estabilidad autonivelante. Está equipada con el nuevo sistema Locking Head para una mayor rapidez y sencillez de instalación.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE JOIST / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE JOIST												
ARTICLE ARTÍCULO.	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE AUTONIVELLANTE CABEZA AUTONIVELANTE			
	code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	nivellement max % nivelación máx. %
181J	20	25	200	14	100	11				130	19	± 5
181.1J	25	35	200	19	100	16				130	19	± 5
181.2J	35	50	200	29	100	26				130	19	± 5
181.3J	50	80	200	44	100	40				130	19	± 5
181.4J	80	130	200	74	100	71				130	19	± 5
181.5J	130	230	200	124	100	121				130	19	± 5
181.6J	230	330	200	124	100	121	1	124		130	19	± 5
181.7J	330	430	200	124	100	121	2	124		130	19	± 5
181.8J	430	530	200	124	100	121	3	124		130	19	± 5
181.9J	530	630	200	124	100	121	4	124		130	19	± 5
181.10J	630	730	200	124	100	121	5	124		130	19	± 5
181.11J	730	830	200	124	100	121	6	124		130	19	± 5
181.12J	830	930	200	124	100	121	7	124		130	19	± 5
181.13J	930	1.030	200	124	100	121	8	124		130	19	± 5

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SPECIAL  
EVOLVE

SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL EVOLVE JOIST

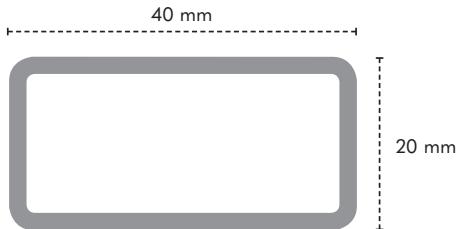
### Art. 4020J

#### LAMBOURDE EN ALUMINIUM

Lamourde standard en aluminium, 40x20 mm adapté aux planchers decking.

#### VIGA DE ALUMINIO

Viga de aluminio estándar, 40x20 mm adecuada para suelos de tarima.



### Art. 182.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL EVOLVE

La nouvelle rallonge avec manchon Special Evolve est conçue pour permettre un réglage utile de 10 cm. Elles peuvent se superposer les unes aux autres et permettent d'atteindre une hauteur allant jusqu'à 1 mètre et plus. Il est facile à assembler grâce au nouveau système de couplage.



#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL EVOLVE

La nueva extensión con manguito Special Evolve está diseñada para permitir un ajuste útil de 10 cm. Se pueden apilar unos sobre otros y le permiten alcanzar una altura de hasta 1 metro y más. Es fácil de montar gracias a nuevo sistema de enganche.

### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

## **Art. 186.5**

### **COUCHE NIVELLANTE**

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

### **ESPESOR NIVELANTE**

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.



### **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE JOIST**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE JOIST**

#### **BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE JOIST**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Evolve Joist d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols en revêtement decking.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête autonivelante Special Evolve Joist pour tous les types de lambourdes

#### **SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE JOIST**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special Evolve Joist de polipropileno, para la realización de pavimentos sistemas de tarima.

El soporte se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza autonivelante Special Evolve Joist para cualquier tipo de viga



SPECIAL  
EVOLVE

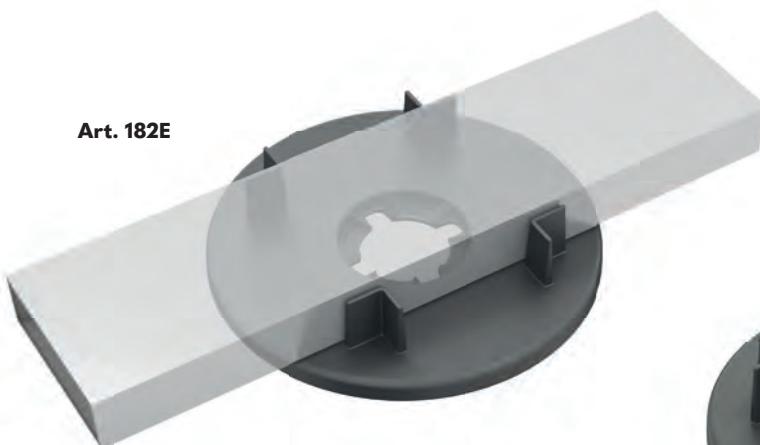
SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA



## SPECIAL EVOLVE EASY JOIST

AVEC TÊTE AUTONIVELLANTE  
CON CABEZA AUTONIVELANTE

Art. 182E



LOCKING +  
HEAD

BASE RÉGLABLE  
SOPORTE REGULABLE

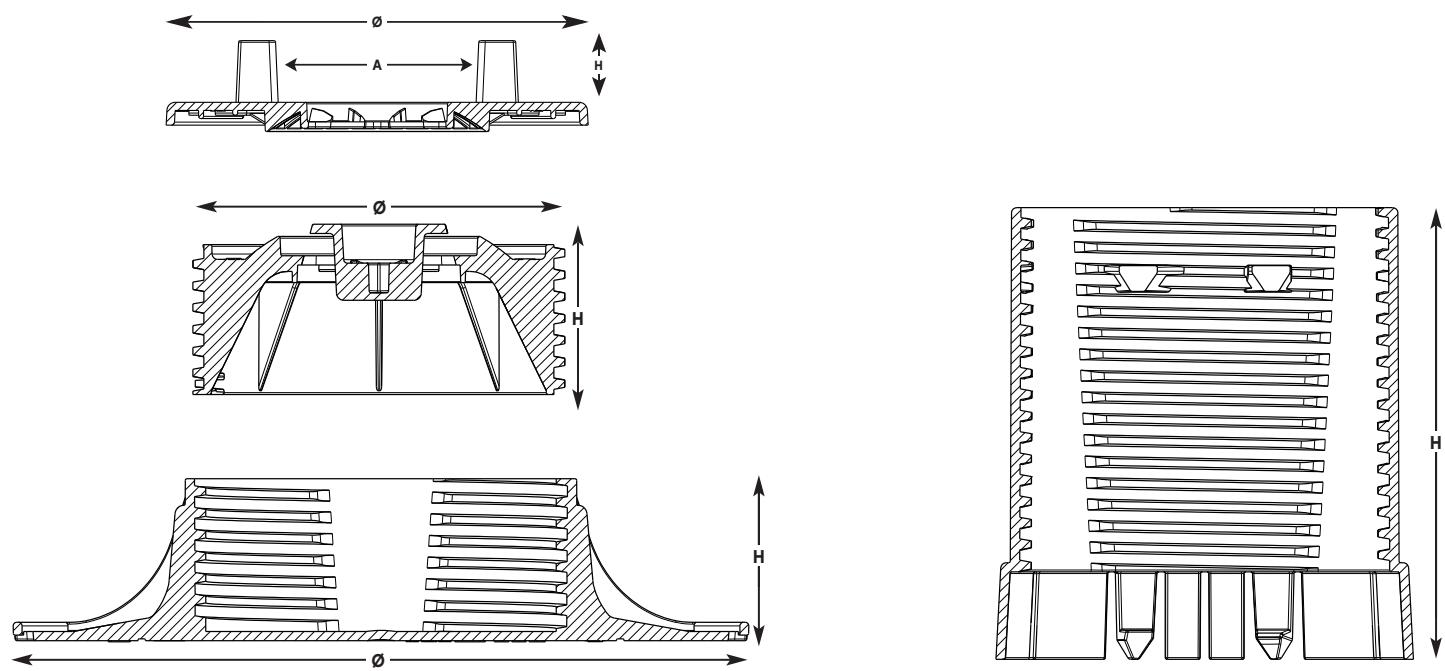
Art. 181EJ	20 ÷ 25 mm
Art. 181.1EJ	25 ÷ 35 mm
Art. 181.2EJ	35 ÷ 50 mm
Art. 181.3EJ	50 ÷ 80 mm
Art. 181.4EJ	80 ÷ 130 mm
Art. 181.5EJ	130 ÷ 230 mm
Art. 181.6EJ	230 ÷ 330 mm
Art. 181.7EJ	330 ÷ 430 mm
Art. 181.8EJ	430 ÷ 530 mm
Art. 181.9EJ	530 ÷ 630 mm
Art. 181.10EJ	630 ÷ 730 mm
Art. 181.11EJ	730 ÷ 830 mm
Art. 181.12EJ	830 ÷ 930 mm
Art. 181.13EJ	930 ÷ 1.030 mm

# TÊTE AUTONIVELLANTE SPECIAL EVOLVE EASY JOIST

## CABEZA AUTONIVELANTE SPECIAL EVOLVE EASY JOIST

La nouvelle tête autonivelante Special Evolve Easy Joist pour planchers decking avec sous-structure à solives a été spécialement conçu pour l'installation de lambourdes jusqu'à 60 mm. Simplicité de pose grâce au seul appui de la lambourde grâce aux pattes de confinement sur la tête. Elle est équipée du nouveau système Locking Head.

La nueva cabeza autonivelante Special Evolve Easy Joist para suelos de tarima con subestructura de vigas está especialmente diseñada para la instalación de vigas de hasta 60 mm. Simplicidad de instalación mediante el solo apoyo de la viga gracias a las aletas contenedoras que hay en la cabeza. Está equipada con el nuevo sistema Locking Head.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE EASY JOIST / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE EASY JOIST													
ARTICLE ARTÍCULO.	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE AUTONIVELLANTE CABEZA AUTONIVELANTE				
	code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	a. mm.	nivellement max % nivelación máx. %
181EJ	20	25	200	14	100	11				130	19	40-60	± 5
181.1EJ	25	35	200	19	100	16				130	19	40-60	± 5
181.2EJ	35	50	200	29	100	26				130	19	40-60	± 5
181.3EJ	50	80	200	44	100	40				130	19	40-60	± 5
181.4EJ	80	130	200	74	100	71				130	19	40-60	± 5
181.5EJ	130	230	200	124	100	121				130	19	40-60	± 5
181.6EJ	230	330	200	124	100	121	1	124		130	19	40-60	± 5
181.7EJ	330	430	200	124	100	121	2	124		130	19	40-60	± 5
181.8EJ	430	530	200	124	100	121	3	124		130	19	40-60	± 5
181.9EJ	530	630	200	124	100	121	4	124		130	19	40-60	± 5
181.10EJ	630	730	200	124	100	121	5	124		130	19	40-60	± 5
181.11EJ	730	830	200	124	100	121	6	124		130	19	40-60	± 5
181.12EJ	830	930	200	124	100	121	7	124		130	19	40-60	± 5
181.13EJ	930	1.030	200	124	100	121	8	124		130	19	40-60	± 5

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL EVOLVE EASY JOIST

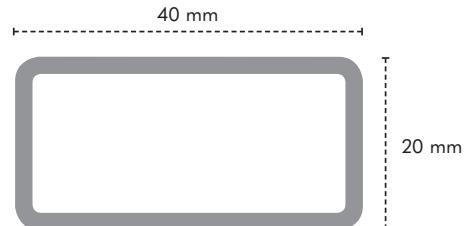
### Art. 4020J

#### LAMBOURDE EN ALUMINIUM

Lamourde standard en aluminium, 40x20 mm adapté aux planchers decking.

#### VIGA DE ALUMINIO

Viga de aluminio estándar, 40x20 mm adecuada para suelos de tarima.



### Art. 182.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL EVOLVE

La nouvelle rallonge avec manchon Special Evolve est conçue pour permettre un réglage utile de 10 cm. Elles peuvent se superposer les unes aux autres et permettent d'atteindre une hauteur allant jusqu'à 1 mètre et plus. Il est facile à assembler grâce au nouveau système de couplage.



#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL EVOLVE

La nueva extensión con manguito Special Evolve está diseñada para permitir un ajuste útil de 10 cm. Se pueden apilar unos sobre otros y le permiten alcanzar una altura de hasta 1 metro y más. Es fácil de montar gracias a nuevo sistema de enganche.



### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

## **Art. 186.5**

### **COUCHE NIVELLANTE**

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

### **ESPESOR NIVELANTE**

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.



## **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE EASY JOIST**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE EASY JOIST**

#### **BASES RÉGLABLES SPECIAL EVOLVE EASY JOIST**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Evolve Easy Joist d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols en revêtement decking.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée

- Tête autonivelante Special Evolve Easy Joist pour lambourdes jusqu'à 60 mm.

#### **SOPORTES REGULABLES SPECIAL EVOLVE EASY JOIST**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special Evolve Easy Joist de polipropileno, para la realización de pavimentos sistemas de tarima.

El soporte se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza autonivelante Special Evolve Easy Joist para viga de hasta 60 mm.

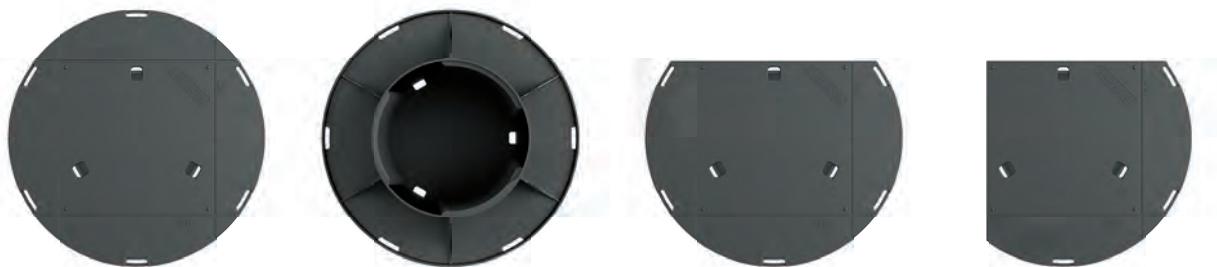


SPECIAL  
LIGHT



Le système de blocage anti-dévissage permet d'atteindre la hauteur maximale sans la dépasser..

El sistema de bloqueo antideslizamiento total permite alcanzar la altura máxima sin superarla.



La base présente des trous spécialement conçus pour une parfaite évacuation de l'eau et dans la partie des rainures de guidage pour la découpe de la base, permettant ainsi la pose à fleur de mur ou dans un angle.

La base tiene orificios específicamente estudiados para un desague correcto del agua y en la parte inferior de las ranuras de guía para el corte de la base, permitiendo la colocación al ras de la pared o en una esquina.

# BASES RÉGLABLES DE LA LIGNE **SPECIAL LIGHT**

Les BASES RÉGLABLES de la série "SPECIAL LIGHT" pour des planchers surélevés, elles peuvent être utilisées à l'extérieur, avec différents types de revêtements de sol tels que les plaques préfabriquée, les carreaux en grès cérame, en marbre, pierre, bois, bois composite.

Elles sont utilisées comme supports appliqués en-dessous d'un plancher surélevé, pour rendre praticables des zones imperméabilisées ou non, permettre le passage de câbles et de tuyaux qui sont normalement présents dans des bureaux, magasins et espaces de travail. C'est pourquoi les planchers surélevés sont principalement utilisés dans les nouvelles constructions ou dans les interventions de restructuration qui exigent une flexibilité conceptuelle maximale et une facilité d'inspection de l'imperméabilisation et des systèmes au sol.

Le matériel utilisé pour la réalisation des bases réglables Special Light est le polypropylène de premier choix opportunément dosé pour garantir une longue durée dans le temps et augmenter la résistance portante.

# SOPORTES REGULABLES LÍNEA **SPECIAL LIGHT**

Los SOPORTES REGULABLES de la serie "SPECIAL LIGHT" para suelos elevados se pueden usar en exteriores con diferentes tipos de suelos, tales como losas prefabricadas, baldosas de gres porcelánico, mármol, piedra, madera y madera compuesta.

Se utilizan como soportes debajo de un suelo elevado, para volver practicables las zonas impermeabilizadas y otros tipos de zonas, permitir el paso de cables y tuberías que por lo general se encuentran en oficinas, tiendas y entornos de trabajo.

Por este motivo, los suelos elevados se utilizan sobre todo en las nuevas construcciones o en las obras de reestructuración donde se requiere la máxima flexibilidad de diseño y una fácil inspección de la impermeabilización y de las instalaciones que pasan por el suelo. El material utilizado para la realización de los soportes regulables Special Light es el polipropileno de primera calidad con aditivos adecuados para garantizar una larga duración y aumentar la resistencia de carga.



**SPECIAL LIGHT**

**SPECIAL LIGHT JOIST**

**SPECIAL LIGHT  
EASY JOIST**

**SPECIAL LIGHT  
BH**



CAPACITÉ PORTANTE CERTIFIÉE DE **1100 À 1760 KG**  
CERTIFICATS DISPONIBLES SUR DEMANDE

CAPACIDAD DE CARGA CERTIFICADA DE **1100 A 1760 KG**  
CERTIFICADOS DISPONIBLES A PETICIÓN



SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



# SPECIAL LIGHT

## AVEC TÊTE FIXE CON CABEZA FIJA



**Art. 188P**  
TÊTE PLATE  
CABEZA PLANA

**Art. 188.02**  
**2 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 188.04**  
**4 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 188.06**  
**6 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 188.08**  
**8 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

**Art. 188.10**  
**10 mm - h 10 mm**  
AILETTES DE  
GARNITURE  
ALETAS JUNTA

### BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

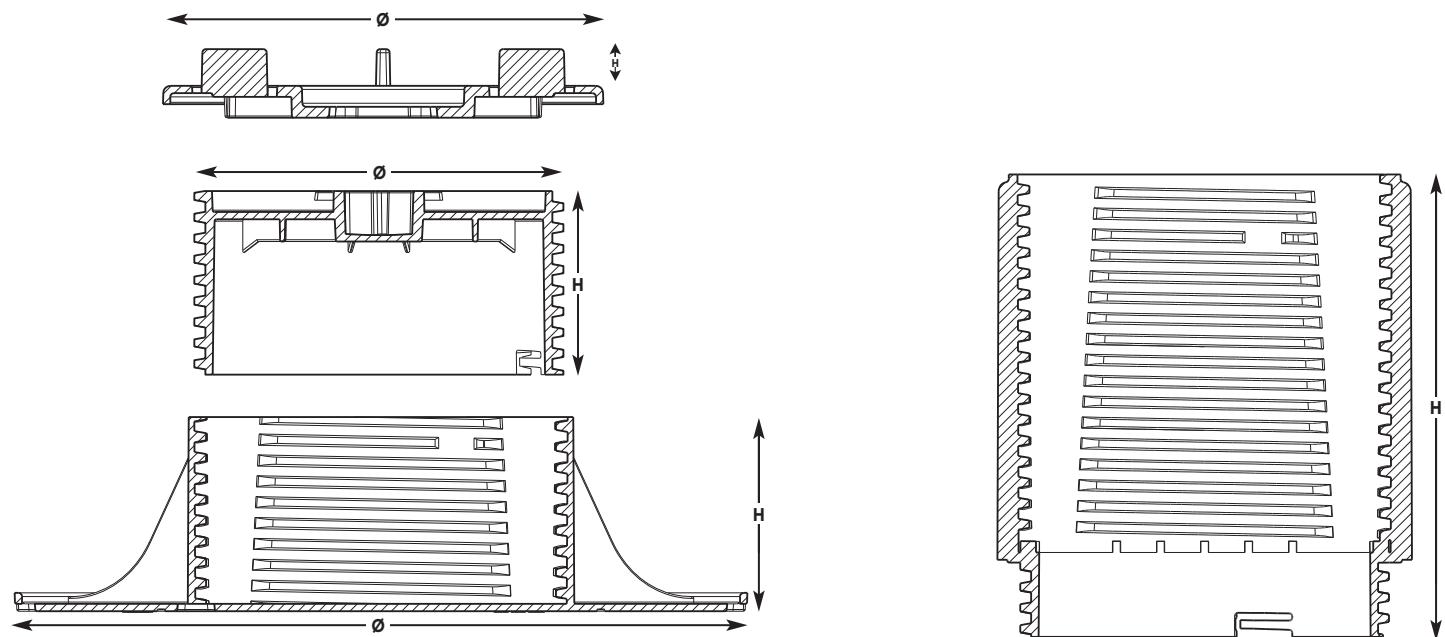
<b>Art. 187</b>	22 ÷ 35 mm.
<b>Art. 187.1</b>	35 ÷ 55 mm
<b>Art. 187.2</b>	55 ÷ 95 mm
<b>Art. 187.3</b>	95 ÷ 165 mm
<b>Art. 187.4</b>	165 ÷ 235 mm
<b>Art. 187.5</b>	200 ÷ 270 mm
<b>Art. 187.6</b>	260 ÷ 340 mm
<b>Art. 187.7</b>	305 ÷ 375 mm
<b>Art. 187.8</b>	365 ÷ 445 mm
<b>Art. 187.9</b>	410 ÷ 480 mm
<b>Art. 187.10</b>	470 ÷ 550 mm



## TÊTE FIXE CABEZA FIJA

La tête fixe est disponible en version plate, avec des ailettes de garniture prédécoupées avec une épaisseur de 2, 4, 6, 8, 10 mm et Ø 120 mm.

La cabeza fija está disponible en versión plana, con aletas junta precortadas de 2, 4, 6, 8 y 10 mm de espesor y Ø 120 mm.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT											
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE FIXE CABEZA FIJA		
	code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.
187	22	35		200	20	100	17		126	120	10
187.1	35	55		200	33	100	30		126	120	10
187.2	55	95		200	53	100	50		126	120	10
187.3	95	165		200	93	100	90		126	120	10
187.4	165	235		200	93	100	160		126	120	10
187.5	200	270		200	93	100	90	1	126	120	10
187.6	260	340		200	93	100	160	1	126	120	10
187.7	305	375		200	93	100	90	2	126	120	10
187.8	365	445		200	93	100	160	2	126	120	10
187.9	410	480		200	93	100	90	3	126	120	10
187.10	470	550		200	93	100	160	3	126	120	10

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL LIGHT

### Art. 187HS

#### SILENCIEUX TÊTE ANTIDÉRAPANT

Les silencieux pour têtes réalisés en caoutchouc insonorisant et antidérapant sont conçus pour réduire le bruit résultant du piétinement sur les planchers surélevés et servent également d'antidérapant sur le revêtement de sol installé. Ils sont installés directement sur la partie supérieure de la tête et ne nécessitent pas d'être fixés.



#### ALMOHADILLA CABEZA ANTIDESLIZANTE

Las almohadillas para cabezas producidas en caucho insonorizante y antideslizante están diseñadas para reducir el ruido provocado por las pisadas en los suelos elevados y también actúan como antideslizante para el suelo instalado. Se instalan directamente en la parte superior de la cabeza y no necesitan ser fijadas.



### Art. 188.4

#### RALLONGE FILETÉE SPECIAL LIGHT

La rallonge filetée est utilisée pour des bases réglables de 235 mm à 550 mm.

#### EXTENSIÓN ROSCADA SPECIAL LIGHT

La extensión roscada se utiliza para los soportes regulables de 235 mm a 550 mm.



### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour 1/2 ou 1/4. Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por 1/2 o 1/4. Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

## **Art. 187CL1 - 187CL1.67 - 187CL2**

### **CALE DE NIVELLEMENT**

La cale de nivellement, disponible dans les versions 1%, 1,67% et 2%, est utilisée avec des supports qui présentent une pente. Idéale pour être utilisée avec la ligne Special Light, elle est directement posée sur la surface de pose pour ensuite pouvoir y poser le support, créant ainsi une surface finie parfaitement plane.



### **CUÑA NIVELADORA**

La cuña niveladora, disponible en las versiones de 1%, 1,67% y 2%, se utiliza en los sustratos donde está la pendiente. Ideal para ser utilizada con la línea Special Light, se apoya directamente sobre la superficie de colocación para luego montar el soporte, creando así una superficie terminada perfectamente en plano.

## **ART. 185DP2 - 185DP4**

### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm**

L'entretoise périphérique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm**

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.

## **Art. 185CV2 - 185CV4**

### **SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm**

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périphériques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périphérique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



### **JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm**

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.



**Art. 195**  
VENTOUSE DE  
LEVAGE 110 KG  
VENTOSA SUBIDA  
BALDOSAS 110



**Art. 190**  
PINCE POSE-PLAQUES  
POUR DES PLAQUES DE 30,  
35, 40, 45 OU 50 CM DE  
CÔTÉ  
PINZA ESPESORADA PARA  
LOSAS DE 30-35-40-45-50  
CM DE LADO

## **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT**

#### **BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Light d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes avec une finition céramique.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête fixe Special Light avec garniture disponible de 2, 4, 6, 8 ou 10 mm.

#### **SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special Light de polipropileno, para la realización de suelos elevados de exterior con acabado cerámico.

La base se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza Special Light fija con junta disponible de 2, 4, 6, 8 y 10 mm.



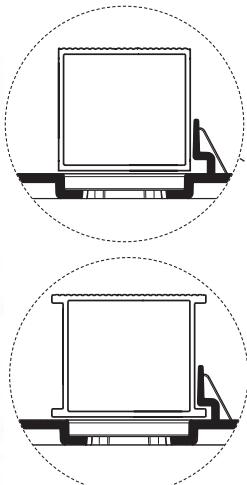
SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA



# SPECIAL LIGHT JOIST

AVEC TÊTE FIXE  
CON CABEZA FIJA

Art. 188J



## BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

Art. 187J	22 ÷ 35 mm
Art. 187.1J	35 ÷ 55 mm
Art. 187.2J	55 ÷ 95 mm
Art. 187.3J	95 ÷ 165 mm
Art. 187.4J	165 ÷ 235 mm
Art. 187.5J	200 ÷ 270 mm
Art. 187.6J	260 ÷ 340 mm
Art. 187.7J	305 ÷ 375 mm
Art. 187.8J	365 ÷ 445 mm
Art. 187.9J	410 ÷ 480 mm
Art. 187.10J	470 ÷ 550 mm

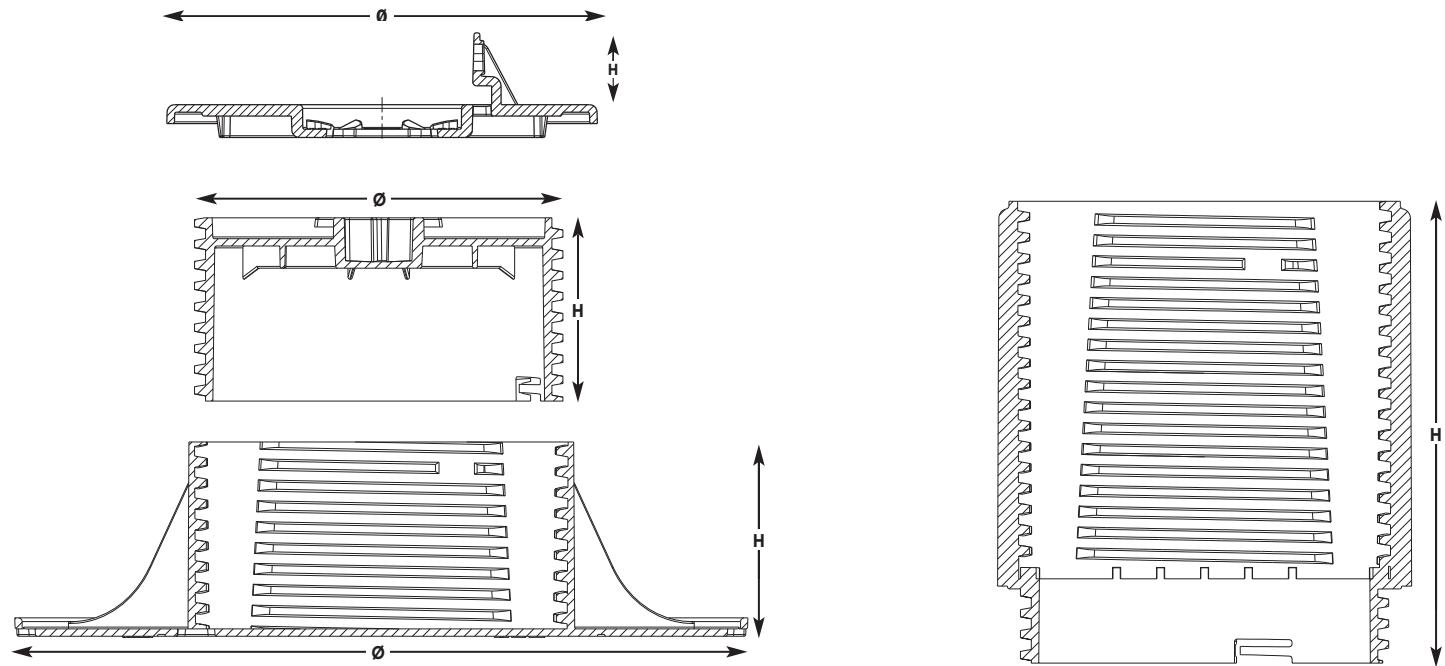
**LOCKING +**  
**HEAD**



## TÊTE ADAPTÉE POUR TOUT TYPE DE SOLIVE CABEZA APTA PARA CUALQUIER TIPO DE TRAVESAÑO

Sa tête spéciale le rend adapté à tout type de solive. Il est utilisée comme support appliqué en-dessous d'un plancher surélevé, pour rendre praticables des zones imperméabilisées ou non, permettre le passage de câbles et de tuyaux qui sont normalement présents à l'intérieur du jet ou enterrés, permettant ainsi un accès facile en cas d'entretien.  
Nouvelle tête adaptée pour accueillir tout type de solive pour les revêtements de sol decking.

Gracias a su cabeza especial es apto para cualquier tipo de travesaño. Se utiliza como soporte debajo de un suelo elevado para volver practicables las zonas impermeabilizadas y otros tipos de zonas, permitir el paso de cables y tuberías que por lo general están colocadas dentro de la colada de hormigón o enterradas, permitiendo así un fácil acceso en caso de mantenimiento. Nueva cabeza adecuada para montar cualquier tipo de travesaño para suelos de tarima.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT JOIST / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT JOIST										
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE FIXE CABEZA FIJA	
code código	de mm. de mm.	à mm. a mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.
187J	22	35	200	20	100	17		126	113	19
187.1J	35	55	200	33	100	30		126	113	19
187.2J	55	95	200	53	100	50		126	113	19
187.3J	95	165	200	93	100	90		126	113	19
187.4J	165	235	200	93	100	160		126	113	19
187.5J	200	270	200	93	100	90	1	126	113	19
187.6J	260	340	200	93	100	160	1	126	113	19
187.7J	305	375	200	93	100	90	2	126	113	19
187.8J	365	445	200	93	100	160	2	126	113	19
187.9J	410	480	200	93	100	90	3	126	113	19
187.10J	470	550	200	93	100	160	3	126	113	19

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA

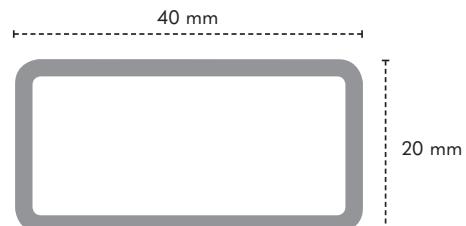
## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL LIGHT JOIST

### Art. 4020J

#### LAMBOURDE EN ALUMINIUM

Lamourde standard en aluminium, 40x20 mm  
adapté aux planchers decking



#### VIGA DE ALUMINIO

Viga de aluminio estándar, 40x20 mm adecuada  
para suelos de tarima.

### Art. 188.4

#### RALLONGE AVEC MANCHON SPECIAL LIGHT

La prolunga filettata viene utilizzata per basamenti regolabili dai 235 mm ai 550 mm.

#### EXTENSIÓN CON MANGUITO SPECIAL LIGHT

The sleeve extension is used for adjustable support systems from 235 mm to 550 mm.



### Art. 187CL1 - 187CL1.67 - 187CL2

#### CALE DE NIVELLEMENT

La cale de nivellement, disponible dans les versions 1%, 1,67% et 2%, est utilisée avec des supports qui présentent une pente. Idéale pour être utilisée avec la ligne Special Light, elle est directement posée sur la surface de pose pour ensuite pouvoir y poser le support, créant ainsi une surface finie parfaitement plane.



#### CUÑA NIVELADORA

La cuña niveladora, disponible en las versiones de 1%, 1,67% y 2%, se utiliza en los sustratos donde está la pendiente. Ideal para ser utilizada con la línea Special Light, se apoya directamente sobre la superficie de colocación para luego montar el soporte, creando así una superficie terminada perfectamente en plano.

### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado  
con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado  
con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

## Art. 186.5

### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.



### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.



### CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT JOIST

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT JOIST

#### BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT JOIST

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Light Joist d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols en revêtement decking.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête fixe Special Light Joist pour tous les types de solives

#### SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT JOIST

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special Light Joist de polipropileno, para la realización de pavimentos sistema de tarima.

La base se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza Special Light Joist fija para cualquier tipo de viga



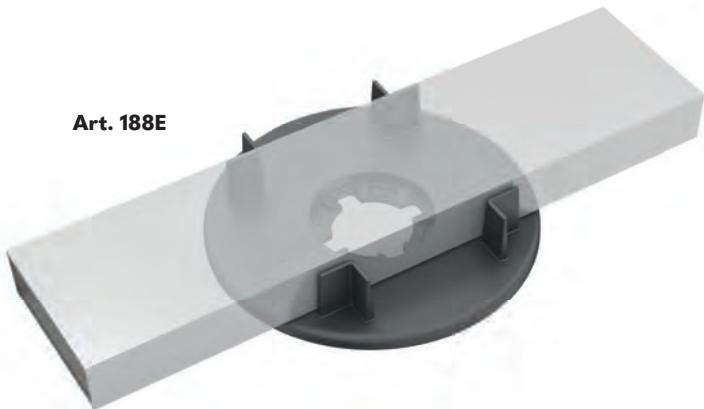
SPECIAL  
LIGHT

SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA

## SPECIAL LIGHT EASY JOIST

AVEC TÊTE FIXE  
CON CABEZA FIJA

Art. 188E



LOCKING +  
HEAD

BASE RÉGLABLE  
SOPORTE REGULABLE

Art. 187EJ	22 ÷ 35 mm.
Art. 187.1EJ	35 ÷ 55 mm
Art. 187.2EJ	55 ÷ 95 mm
Art. 187.3EJ	95 ÷ 165 mm
Art. 187.4EJ	165 ÷ 235 mm
Art. 187.5EJ	200 ÷ 270 mm
Art. 187.6EJ	260 ÷ 340 mm
Art. 187.7EJ	305 ÷ 375 mm
Art. 187.8EJ	365 ÷ 445 mm
Art. 187.9EJ	410 ÷ 480 mm
Art. 187.10EJ	470 ÷ 550 mm

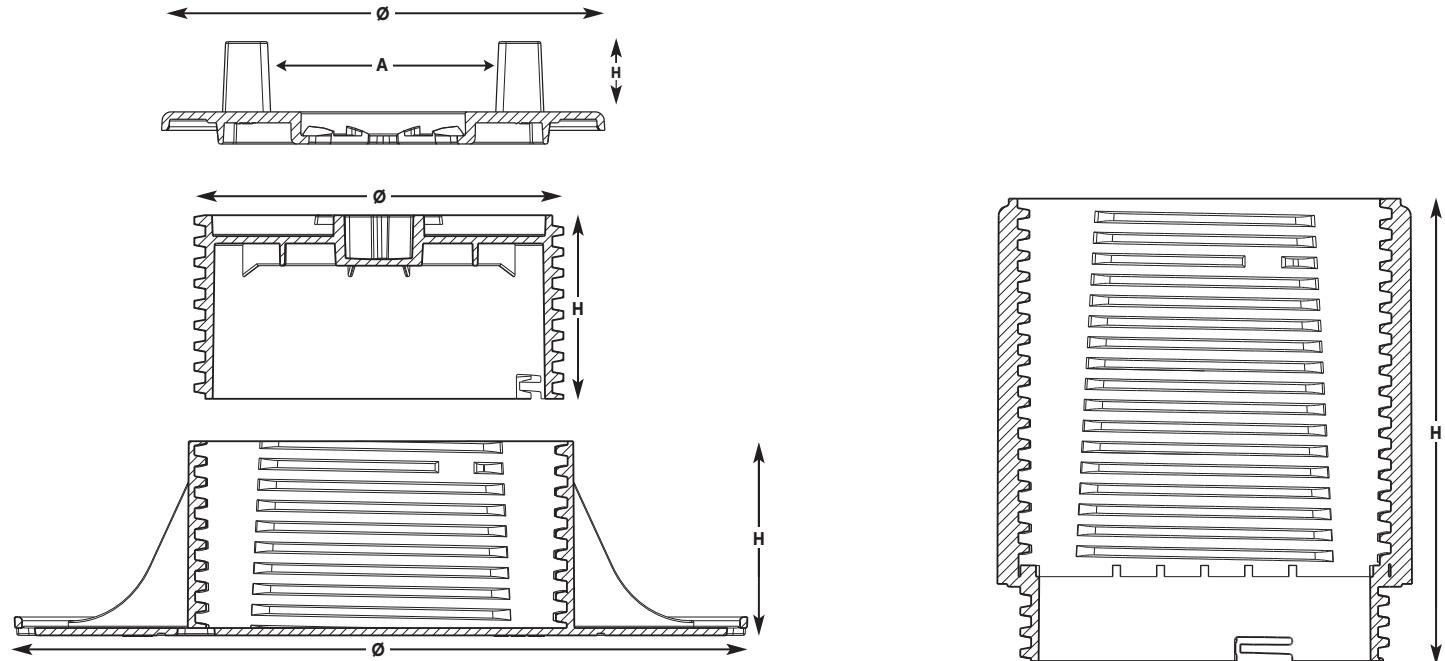


# TESTA SPECIAL LIGHT EASY JOIST FISSA

## CABEZA FIJA SPECIAL LIGHT EASY JOIST

La nouvelle tête autonivelante Special Light Easy Joist pour planchers decking avec sous-structure à solives a été spécialement conçu pour l'installation de lambourdes jusqu'à 60 mm. Simplicité de pose grâce au seul appui de la lambourde grâce aux pattes de confinement sur la tête. Elle est équipée du nouveau système Locking Head.

La nueva cabeza autonivelante Special Light Easy Joist para suelos de tarima con subestructura de vigas está especialmente diseñada para la instalación de vigas de hasta 60 mm. Simplicidad de instalación mediante el solo apoyo de la viga gracias a las aletas contenedoras que hay en la cabeza. Está equipada con el nuevo sistema Locking Head.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT EASY JOIST / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT EASY JOIST											
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE FIXE CABEZA FIJA		
code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	a. mm.
187EJ	22	35	200	20	100	17		126	120	19	40-60
1871EJ	35	55	200	33	100	30		126	120	19	40-60
187.2EJ	55	95	200	53	100	50		126	120	19	40-60
187.3EJ	95	165	200	93	100	90		126	120	19	40-60
187.4EJ	165	235	200	93	100	160		126	120	19	40-60
187.5EJ	200	270	200	93	100	90	1	126	120	19	40-60
187.6EJ	260	340	200	93	100	160	1	126	120	19	40-60
187.7EJ	305	375	200	93	100	90	2	126	120	19	40-60
187.8EJ	365	445	200	93	100	160	2	126	120	19	40-60
187.9EJ	410	480	200	93	100	90	3	126	120	19	40-60
187.10EJ	470	550	200	93	100	160	3	126	120	19	40-60

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SYSTÈMES DE DECKING  
SUELOS DE TARIMA

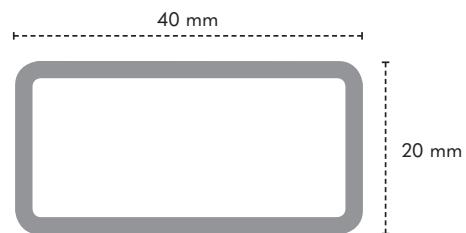
## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL LIGHT EASY JOIST

### Art. 4020J

#### LAMBOURDE EN ALUMINIUM

Lamourde standard en aluminium, 40x20 mm adapté aux planchers decking.



#### VIGA DE ALUMINIO

Viga de aluminio estándar, 40x20 mm adecuada para suelos de tarima.

### Art. 188.4

#### RALLONGE FILETÉE

La rallonge filetée est utilisée pour des bases réglables de 235 mm à 550 mm.

#### EXTENSIÓN ROSCADA

La extensión roscada se utiliza para los soportes regulables de 235 mm a 550 mm.



### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.

#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

## **Art. 187CL1 – 187CL1.67 – 187CL2**

### **CALE DE NIVELLEMENT**

La cale de nivellation, disponible dans les versions 1%, 1,67% et 2%, est utilisée avec des supports qui présentent une pente. Idéale pour être utilisée avec la ligne Special Light, elle est directement posée sur la surface de pose pour ensuite pouvoir y poser le support, créant ainsi une surface finie parfaitement plane.

### **CUÑA NIVELADORA**

La cuña niveladora, disponible en las versiones de 1%, 1,67% y 2%, se utiliza en los sustratos donde está la pendiente. Ideal para ser utilizada con la línea Special Light, se apoya directamente sobre la superficie de colocación para luego montar el soporte, creando así una superficie terminada perfectamente en plano.



## **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT EASY JOIST**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT EASY JOIST**

#### **BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT EASY JOIST**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Light Easy Joist d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols en revêtement decking.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête fixe Special Light Easy Joist pour lambourdes jusqu'à 60 mm.

#### **SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT EASY JOIST**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil líneal Special Light Easy Joist de polipropileno, para la realización de pavimentos sistema de tarima.

El soporte se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza fija Special Light Easy Joist para viga de hasta 60 mm.



SPECIAL  
LIGHT

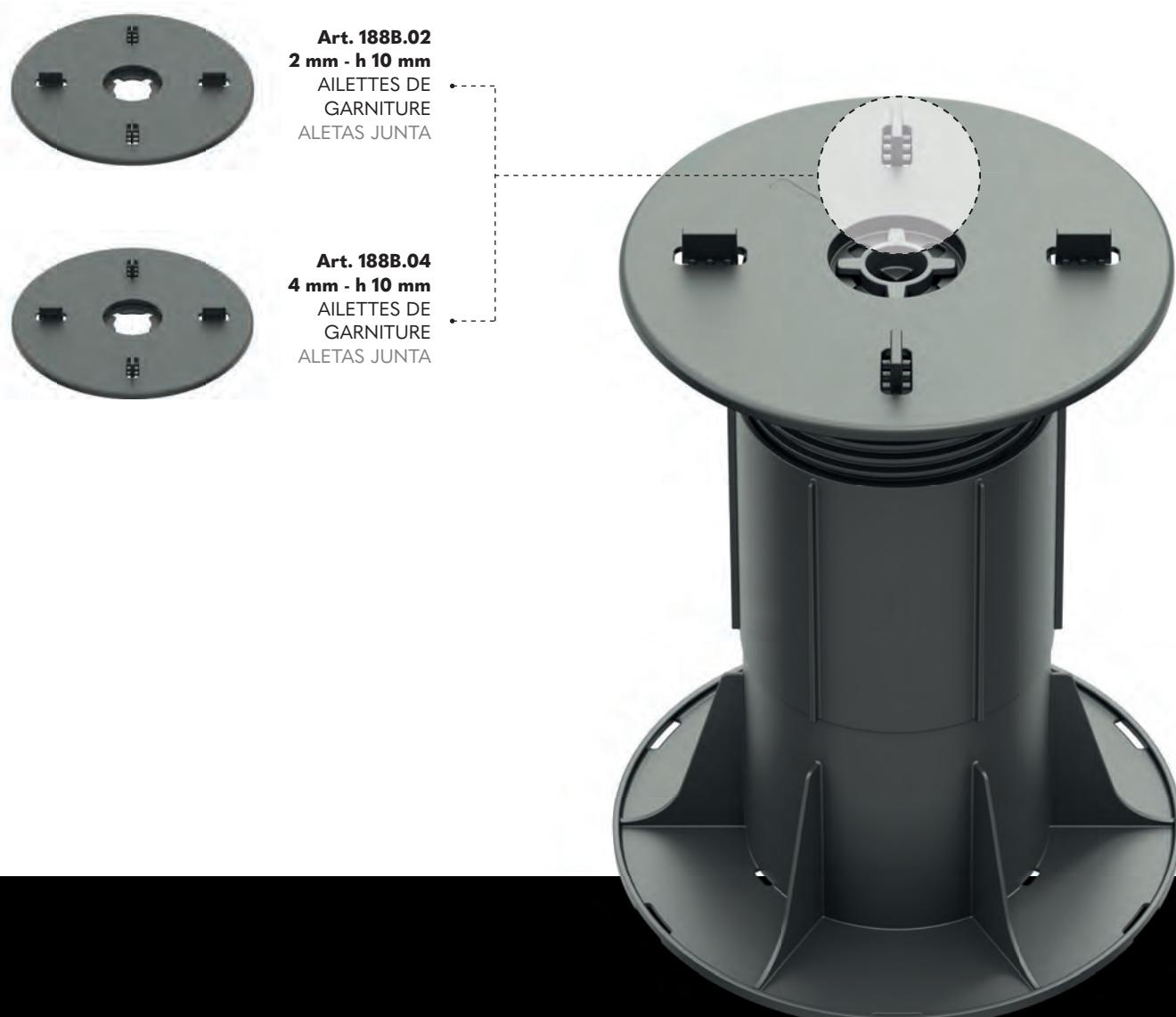
SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## SPECIAL LIGHT BH

AVEC TÊTE FIXE  
CON CABEZA FIJA

BASE RÉGLABLE  
SOPORTE REGULABLE

Art. 187BH	22 ÷ 35 mm.
Art. 187.1BH	35 ÷ 55 mm.
Art. 187.2BH	55 ÷ 95 mm.
Art. 187.3BH	95 ÷ 165 mm.
Art. 187.4BH	165 ÷ 235 mm.
Art. 187.5BH	200 ÷ 270 mm.
Art. 187.6BH	260 ÷ 340 mm.
Art. 187.7BH	305 ÷ 375 mm.
Art. 187.8BH	365 ÷ 445 mm.
Art. 187.9BH	410 ÷ 480 mm.
Art. 187.10BH	470 ÷ 550 mm.

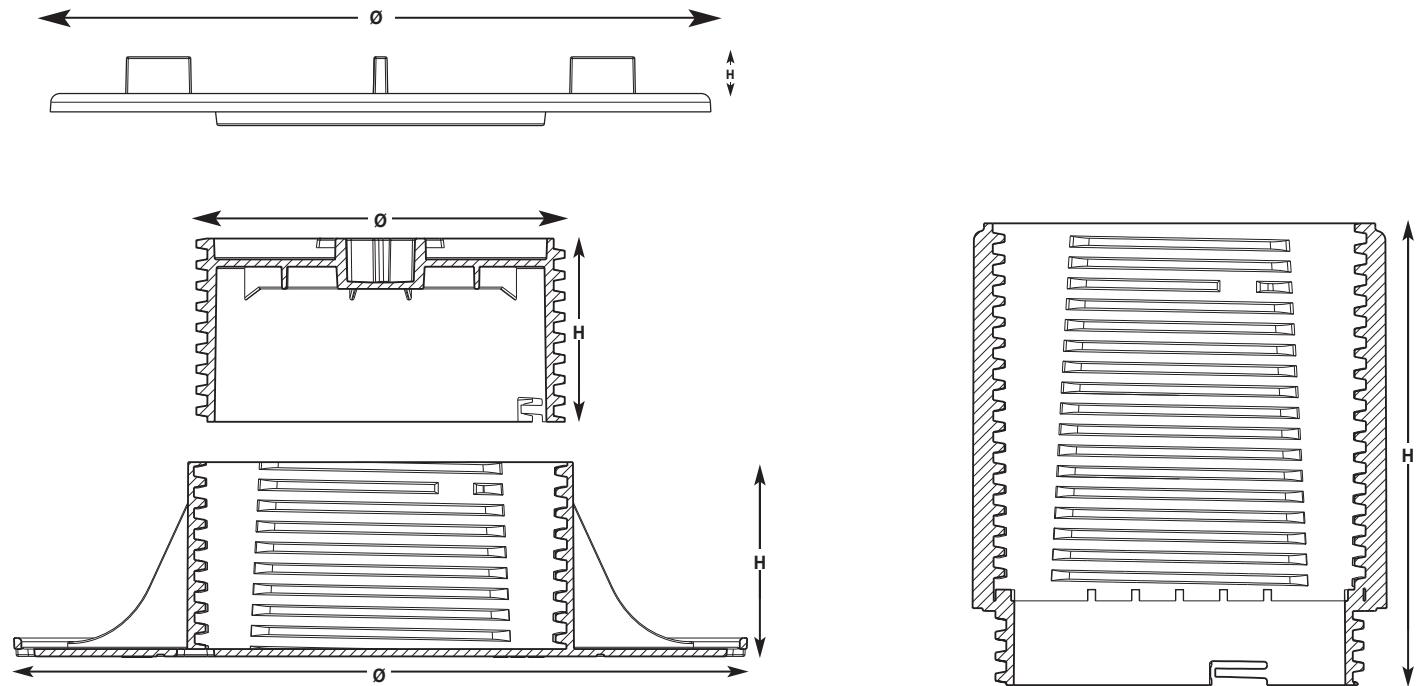


# TÊTE FIXE SPECIAL LIGHT BH Ø 180 MM

## CABEZA FIJA SPECIAL LIGHT BH Ø 180 MM

La tête fixe Special Light BH est disponible avec des ailettes de garniture prédécoupées de 2 ou 4 mm d'épaisseur et Ø 180 mm.

La cabeza fija Special Light BH está disponible con aletas junta precortadas de 2 o 4 mm de espesor y Ø 180 mm.



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT BH / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT BH										
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		VIS FILETÉE TORNILLO ROSCADO		RALLONGE AVEC MANCHON EXTENSIÓN CON MANGUITO		TÊTE FIXE CABEZA FIJA	
code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	pièces n° cant. piezas	h. mm.	Ø mm.	h. mm.
187BH	22	35	200	20	100	17		126	180	10
187.1BH	35	55	200	33	100	30		126	180	10
187.2BH	55	95	200	53	100	50		126	180	10
187.3BH	95	165	200	93	100	90		126	180	10
187.4BH	165	235	200	93	100	160		126	180	10
187.5BH	200	270	200	93	100	90	1	126	180	10
187.6BH	260	340	200	93	100	160	1	126	180	10
187.7BH	305	375	200	93	100	90	2	126	180	10
187.8BH	365	445	200	93	100	160	2	126	180	10
187.9BH	410	480	200	93	100	90	3	126	180	10
187.10BH	470	550	200	93	100	160	3	126	180	10

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# SPECIAL LIGHT BH

### Art. 188.4

#### RALLONGE FILETÉE SPECIAL LIGHT

La rallonge filetée est utilisée pour des bases réglables de 235 mm à 550 mm.



#### EXTENSIÓN ROSCADA SPECIAL LIGHT

La extensión roscada se utiliza para los soportes regulables de 235 mm a 550 mm.

### Art. 186.6

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 50 CM

Clé de réglage l. 500 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.



#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 50 CM

Llave de regulación de 500 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.6 C

#### CLÉ DE RÉGLAGE ITALPROFILI 25 CM

Clé de réglage l. 250 mm., utilisable une fois le sol posé avec des joints de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

#### LLAVE DE REGULACIÓN ITALPROFILI 25 CM

Llave de regulación de 250 mm. de largo, que se utiliza con el suelo terminado con juntas de 4 - 6 - 8 - 10 mm.

### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.



#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

## **Art. 187CL1 - 187CL1.67 - 187CL2**

### **CALE DE NIVELLEMENT**

La cale de nivellement, disponible dans les versions 1%, 1,67% et 2%, est utilisée avec des supports qui présentent une pente. Idéale pour être utilisée avec la ligne Special Light, elle est directement posée sur la surface de pose pour ensuite pouvoir y poser le support, créant ainsi une surface finie parfaitement plane.



### **CUÑA NIVELADORA**

La cuña niveladora, disponible en las versiones de 1%, 1,67% y 2%, se utiliza en los sustratos donde está la pendiente. Ideal para ser utilizada con la línea Special Light, se apoya directamente sobre la superficie de colocación para luego montar el soporte, creando así una superficie terminada perfectamente en plano.

## **ART. 185DP2 - 185DP4**

### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm**

L'entretoise périphérique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm**

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.

## **Art. 185CV2 - 185CV4**

### **SET CLIPS DE FERMETURE VERTICAUX JOINT 2/4 mm**

Les clips de fermeture verticaux Italprofil sont conçus pour fournir une fixation solide et esthétiquement jolie aux fermetures des bords périphériques verticaux sur les planchers surélevés, en créant ainsi un confinement périphérique du revêtement de sol. Réalisés en acier inox 0,8 mm, ils sont disponibles avec un joint de 2 ou 4 mm.



### **JUEGO DE CERRAMIENTOS VERTICALES JUNTA 2/4 mm**

Los juegos de cerramientos verticales Italprofil están diseñados para un enganche fuerte y estéticamente agradable en los remates de los bordes perimetrales verticales en los suelos elevados, creando así una contención perimetral para el pavimento. Hechos de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor, están disponibles con juntas de 2 o 4 mm.



**Art. 195**  
VENTOUSE DE  
LEVAGE 110 KG  
VENTOSA SUBIDA  
BALDOSAS 110



**Art. 190**  
PINCE POSE-PLAQUES  
POUR DES PLAQUES DE 30,  
35, 40, 45 OU 50 CM DE  
CÔTÉ  
PINZA ESPESORADA PARA  
LOSAS DE 30-35-40-45-50  
CM DE LADO

## **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT BH**

### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT BH**

#### **BASES RÉGLABLES SPECIAL LIGHT BH**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Special Light BH d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes avec une finition céramique.

La base est composée de :

- Base filetée
- Vis filetée
- Tête fixe Special Light BH avec garniture disponible de 2 ou 4 mm, diamètre 180 mm.

#### **SOPORTES REGULABLES SPECIAL LIGHT BH**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Special Light BH de polipropileno, para la realización de suelos elevados de exterior con acabado cerámico.

El soporte se compone de:

- Base rosada
- Tornillo rosado
- Cabeza fija Special Light BH con junta disponible de 2 o 4 mm, diámetro 180 mm.



RAISE-UP



# BASES RÉGLABLES DE LA LIGNE **RAISE-UP**

Base Raise-up: la plus basse de nos lignes de bases réglables. Elle est utilisable à l'extérieur avec des sols surélevés où une épaisseur réduite est demandée. Fabriquée en polypropylène de premier choix opportunément mélangé pour garantir une durabilité maximale et augmenter la capacité portante.

# SOPORTES REGULABLES LÍNEA **RAISE-UP**

Soporte Raise-up: la más baja de nuestra líneas de soportes regulables. Se ha ideado para la utilización en el exterior con suelos elevados donde es necesario un espesor reducido. Realizado en polipropileno de primera calidad con unos aditivos adecuados para garantizar una larga duración en el tiempo y aumentar la resistencia de carga.



**10 - 16 mm**



**16 - 22 mm**



RAISE-UP

SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES



## RAISE-UP AVEC TÊTE FIXE RAISE-UP CON CABEZA FIJA

### BASE RÉGLABLE SOPORTE REGULABLE

- Art. 183 10 ÷ 16 mm - garniture 2mm / junta 2mm
- Art. 184 10 ÷ 16 mm - garniture 4mm / junta 4mm
- Art. 183.1 16 ÷ 22 mm - garniture 2mm / junta 2mm
- Art. 184.1 16 ÷ 22 mm - garniture 4mm / junta 4mm



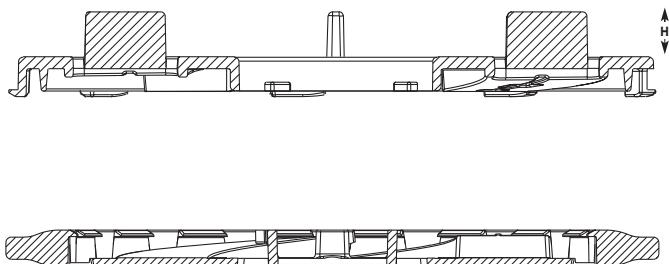
**Art. 183** - 10 ÷ 16 mm - garniture 2mm / junta 2mm  
**Art. 184** - 10 ÷ 16 mm - garniture 2mm / junta 4mm



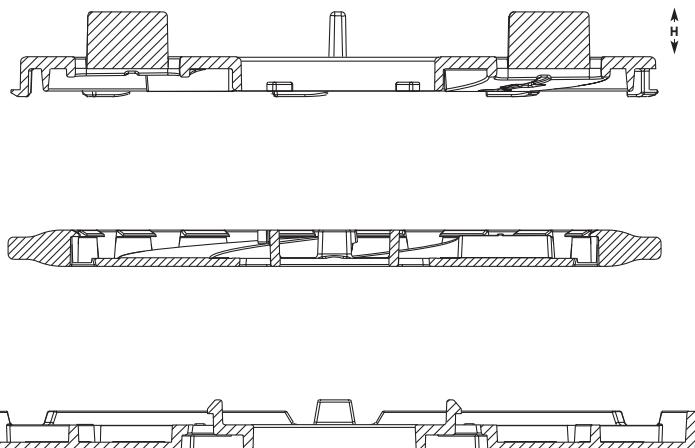
**Art. 183.1** - 16 ÷ 22 mm - garniture 2mm / junta 2mm  
**Art. 184.1** - 16 ÷ 22 mm - garniture 4mm / junta 4mm

## RAISE-UP AVEC TÊTE FIXE RAISE-UP CON CABEZA FIJA

**Art. 183 - Art. 184**



**Art. 183.1 - Art. 184.1**



COMPOSITION DES BASES RÉGLABLES RAISE-UP / COMPOSICIÓN SOPORTES REGULABLES RAISE-UP/										
ARTICLE ARTÍCULO	MESURES MEDIDAS		BASE BASE		TÊTE FIXE CABEZA FIJA		GARNITURE JUNTA		REHAUSSE RAISE-UP ELEVACIÓN RAISE-UP	
code código	de mm. de mm.	à mm. a mm.	Ø mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.	spessore mm. thickness mm.	h. mm.	Ø mm.	h. mm.
183	10	16	150	10	140	10	2	10		
183.1	16	22	150	16	140	10	2	10	156	6
184	10	16	150	10	140	10	4	10		
184.1	16	22	150	16	140	10	4	10	156	6

Pour garantir la capacité portante et la parfaite efficacité du système de réglage, il est conseillé de ne pas dépasser la mesure maximale déclarée dans la description du produit  
Para garantizar la capacidad de carga y la perfecta eficiencia del sistema de regulación, se recomienda no superar la medida máxima indicada en la descripción del producto.



RAISE-UP

SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORES

## ARTICLES OPTIONNELS ARTÍCULOS OPCIONALES

# RAISE-UP

### Art. 185HS

#### SILENCIEUX TÊTE ANTIDÉRAPANT

Les silencieux pour têtes réalisés en caoutchouc insonorisant et antidérapant sont conçus pour réduire le bruit résultant du piétinement sur les planchers surélevés et servent également d'antidérapant sur le revêtement de sol installé. Ils sont installés directement sur la partie supérieure de la tête et ne nécessitent pas d'être fixés.



#### ALMOHADILLA CABEZA ANTIDESLIZANTE

Las almohadillas para cabezas producidas en caucho insonorizante y antideslizante están diseñadas para reducir el ruido provocado por las pisadas en los suelos elevados y también actúan como antideslizante para el suelo instalado. Se instalan directamente en la parte superior de la cabeza y no necesitan ser fijadas.

### ART. 185DP2 – 185DP4

#### ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 2/4 mm

L'entretoise périphérique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



#### DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX. JUNTA 2/4 mm

El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.

### Art. 186.5

#### COUCHE NIVELLANTE

La couche nivellante de 1,5 à 5 mm peut être utilisée entièrement, elle est empilable ou sectionnable pour  $\frac{1}{2}$  ou  $\frac{1}{4}$ . Elle est utilisée lorsque la surface d'appui est très régulière ou pour combler les différences de niveau créées par les chevauchements du manteau imperméable. Elle peut également être utilisée pour augmenter la hauteur finale de la base de 5 mm.



#### ESPESOR NIVELANTE

El espesor nivelante de 1,5 a 5 mm se puede utilizar por completo, apilar o cortar por  $\frac{1}{2}$  o  $\frac{1}{4}$ . Se utiliza cuando la superficie de apoyo es muy irregular o para colmar los desniveles creados por el solapado de la membrana impermeable. También se puede utilizar para aumentar 5 mm la altura final del soporte.

#### **ART. 183.4**

##### **REHAUSSE RAISE-UP 6 MM**

La rehausse Raise-up s'utilise uniquement sur l'article 183DSE et permet de modifier la hauteur de la base de 6 mm pour obtenir une hauteur finale de 16 à 22 mm.

##### **ELEVACIÓN RAISE-UP 6 MM.**

La elevación Raise-up se puede aplicar solo al Art. 183DSE y permite modificar 6 mm. la altura de la base obteniendo una nueva medida 16-22 mm.



#### **Art. 195**

##### **VENTOUSE DE LEVAGE 110 KG VENTOSA SUBIDA BALDOSAS 110**



#### **Art. 190**

##### **PINCE POSE-PLAQUES POUR DES PLAQUES DE 30, 35, 40, 45 OU 50 CM DE CÔTÉ PINZA ESPESORADA PARA LOSAS DE 30-35-40-45-50 CM DE LADO**



#### **CARACTÉRISTIQUES DES BASES RÉGLABLES RAISE-UP**

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SOPORTES REGULABLES RAISE-UP**

##### **BASES RÉGLABLES RAISE-UP**

Fourniture et installation de bases réglables de la ligne Raise-up d'Italprofil en polypropylène, pour la réalisation de sols surélevés externes avec une finition céramique.

La base est composée de :

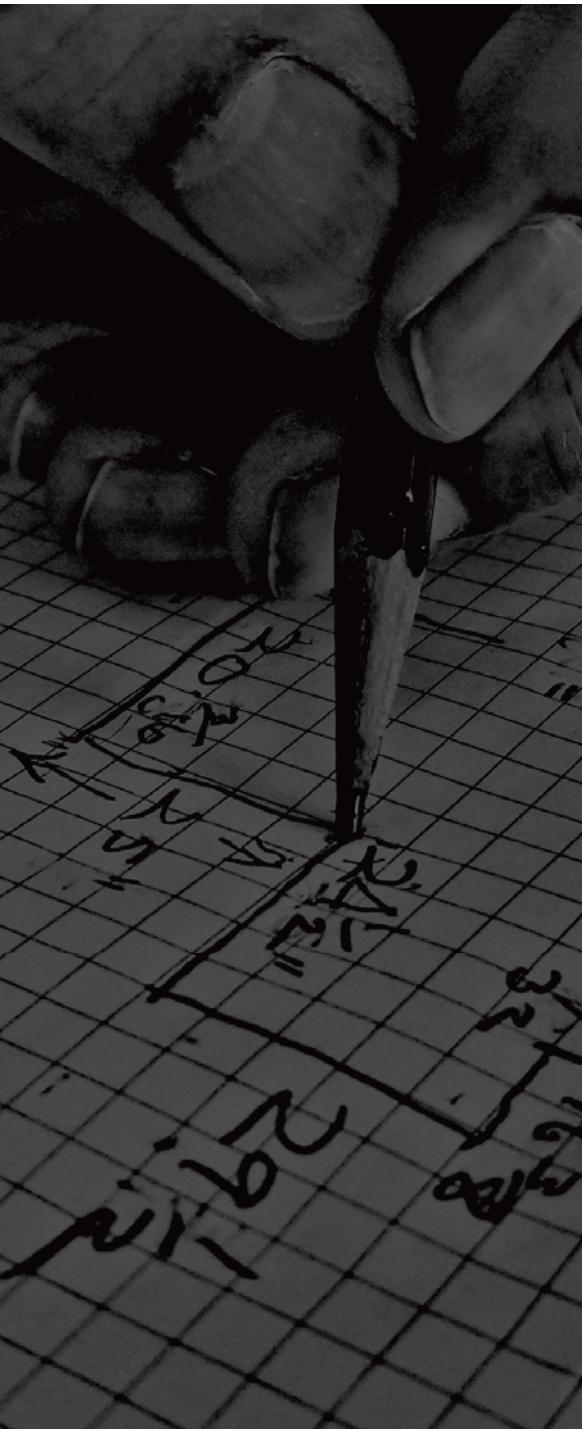
- Base à rampes inclinées
- Tête à rampes inclinées avec ailette intégrée, garniture disponible de 2 ou 4 mm.
- Rehausse de 6 mm (sur la version 16 à 22 mm).

##### **SOPORTES REGULABLES RAISE-UP**

Suministro y puesta en obra de soportes regulables de tipo Italprofil línea Raise-up de polipropileno, para la realización de suelos elevados de exterior con acabado cerámico.

La base se compone de:

- Base de rampas inclinadas
- Cabeza de rampas inclinadas con aletas integradas, junta disponible de 2 y 4 mm.
- Elevación 6 mm. (en versión 16-22 mm.)



## RESSOURCES NÉCESSAIRES PAR M<sup>2</sup> DES BASES RÉGLABLES EN FINITION CÉRAMIQUE

Les tableaux suivants indiquent les ressources nécessaires par m<sup>2</sup> des bases réglables pour sols surélevés en finition céramique.

Les quantités ont été établies selon les formats des plaques carrés ou rectangulaires pour des sections de sol :

- Centrales
- Périmétriques
- Angulaires

Exemples d'installation par paire ou en quinconce avec des bases posées aux angles ou aux angles et au centre.

## CONSUMOS POR M<sup>2</sup> SOPORTES REGULABLES CON ACABADO PAVIMENTO CERÁMICA

Las siguientes tablas indican las necesidades por m<sup>2</sup> de los soportes regulables para suelos elevados con acabados de tarima.

Los recuentos se han realizado según los formatos de baldosas cuadradas o rectangulares para las partes de suelo que solar.

- Centrales
- Perimetrales
- Angulares

Ejemplos de puesta a junta corrida o a rompejuntas con soportes puestos en las esquinas o en las esquinas y central.

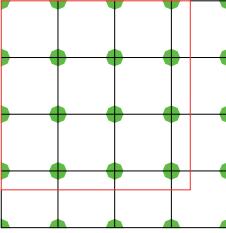
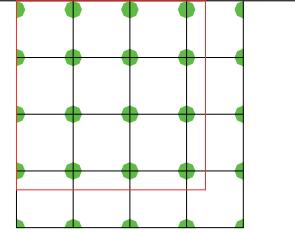
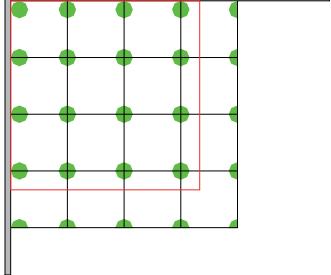


QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

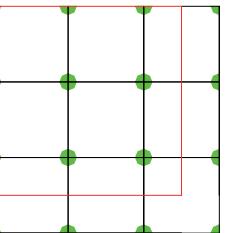
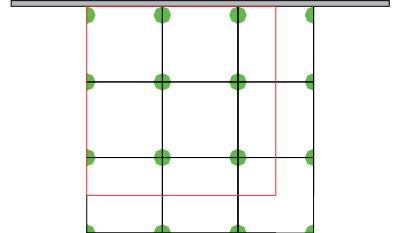
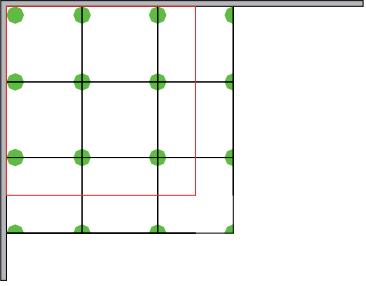
## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

## FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS

**30 x 30 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
 PZ/MQ 11,11	 PZ/MQ 12,5	 PZ/MQ 14,06

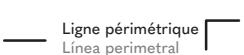
**40 x 40 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
 PZ/MQ 6,25	 PZ/MQ 7,29	 PZ/MQ 8,51

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

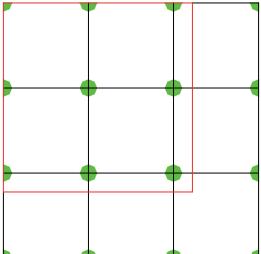
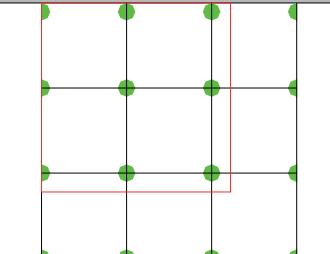
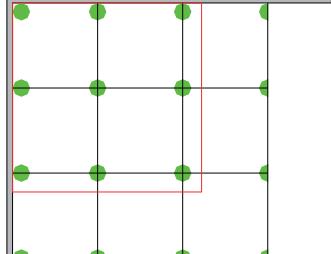
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

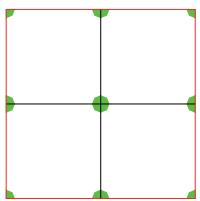
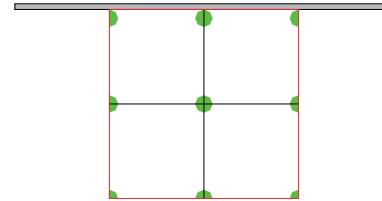
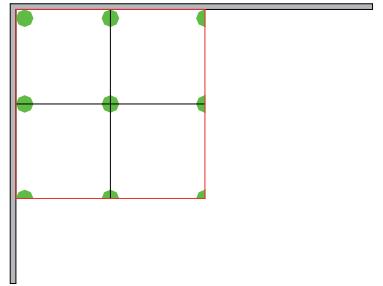
## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

## FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS

**45 x 45 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		
PZ/MQ 4,94	PZ/MQ 5,76	PZ/MQ 6,72

**50 x 50 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		
PZ/MQ 4	PZ/MQ 5	PZ/MQ 6,25

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

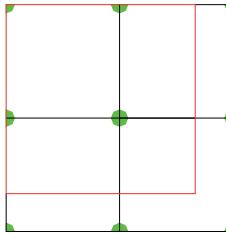
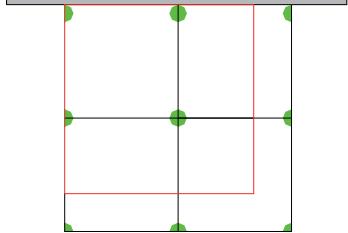
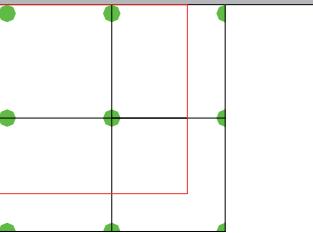
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

## FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS

**60 x 60 cm**

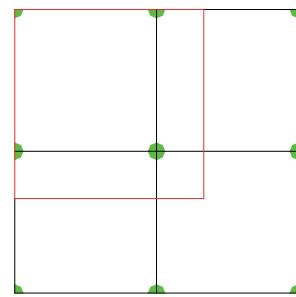
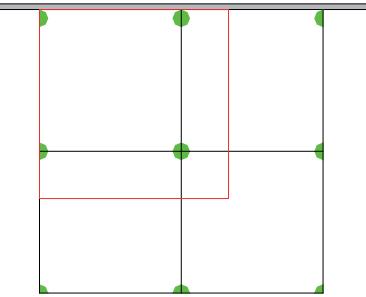
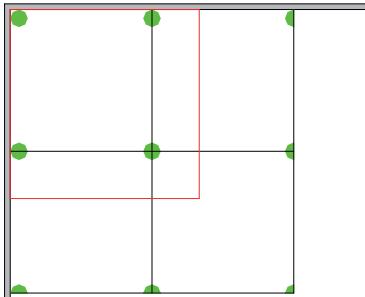
CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 2,78

PZ/MQ 3,47

PZ/MQ 4,34

**75 x 75 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 1,78

PZ/MQ 2,22

PZ/MQ 2,78

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral

Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

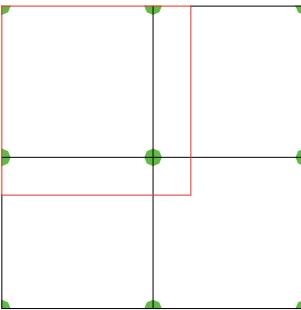
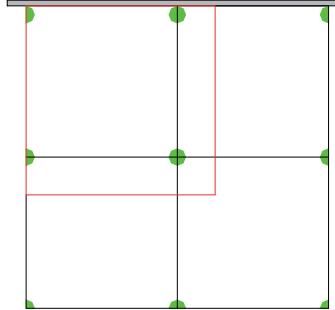
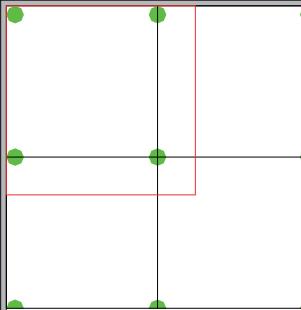
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

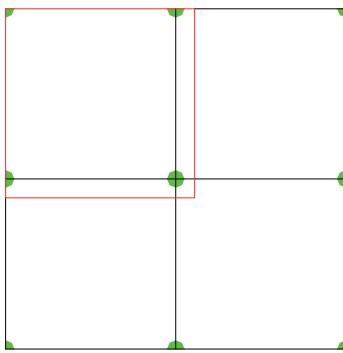
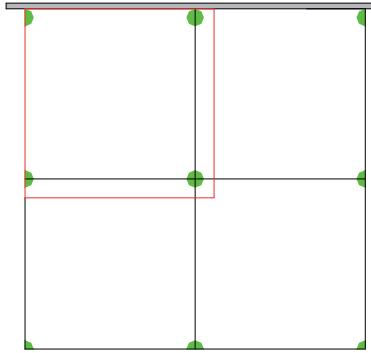
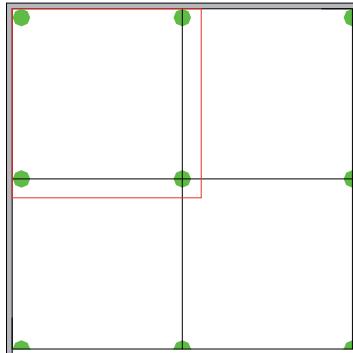
## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

## FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS

**80 x 80 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		
PZ/MQ 1,56	PZ/MQ 1,95	PZ/MQ 2,44

**90 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		
PZ/MQ 1,24	PZ/MQ 1,54	PZ/MQ 1,93

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

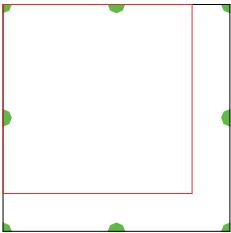
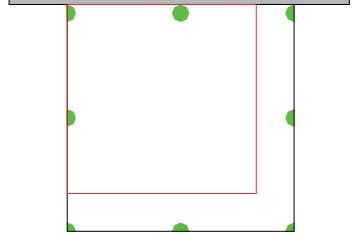
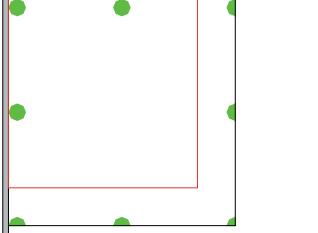
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

## FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS

**120 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
 PZ/MQ 2,08	 PZ/MQ 2,78	 PZ/MQ 3,65

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

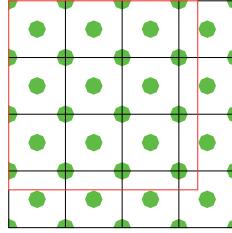
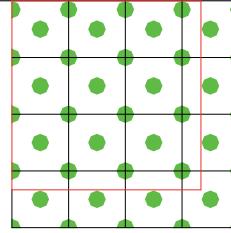
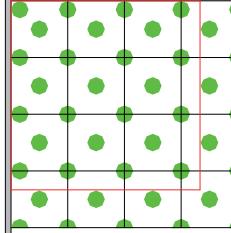
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavir.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE

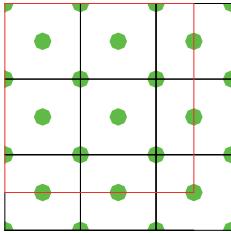
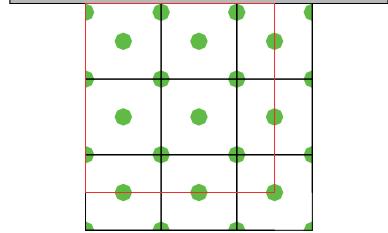
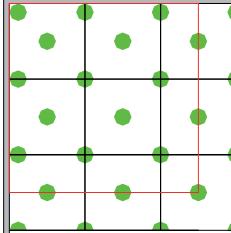
## FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL

**30 x 30 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

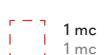
PZ/MQ 22,22      PZ/MQ 23,61      PZ/MQ 25,17

**40 x 40 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 12,5      PZ/MQ 13,54      PZ/MQ 14,76

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc

1 mc

Ligne périmetrique  
Línea perimetral

Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

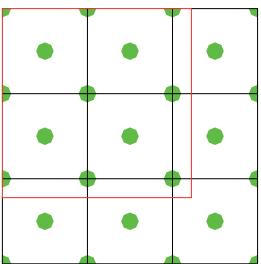
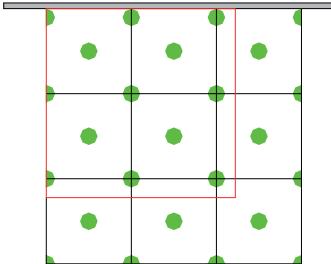
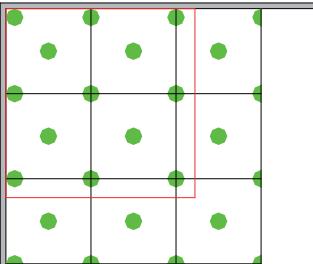
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE

## FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL

**45 x 45 cm**

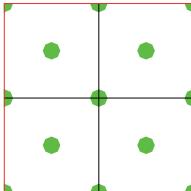
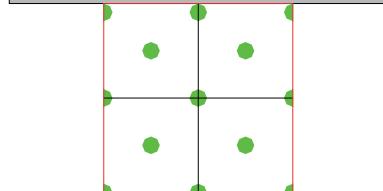
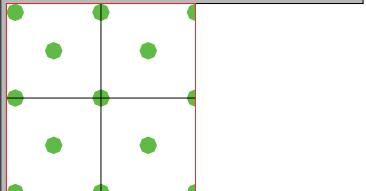
CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 9,88

PZ/MQ 10,7

PZ/MQ 11,66

**50 x 50 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 8

PZ/MQ 9

PZ/MQ 10,25

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

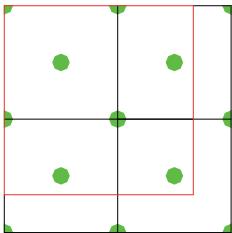
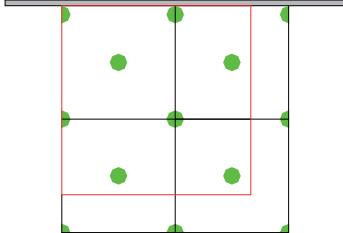
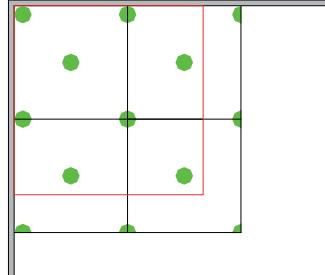
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE

FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL

**60 x 60 cm**

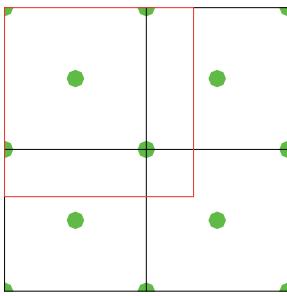
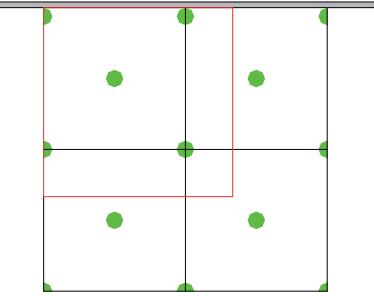
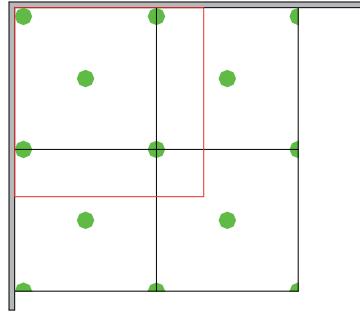
CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 5,55

PZ/MQ 6,25

PZ/MQ 7,12

**75 x 75 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 3,56

PZ/MQ 4

PZ/MQ 4,56

### LEGÉNDE - LEGENDA



Ligne périmetrique  
Línea perimetral

Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte  
Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

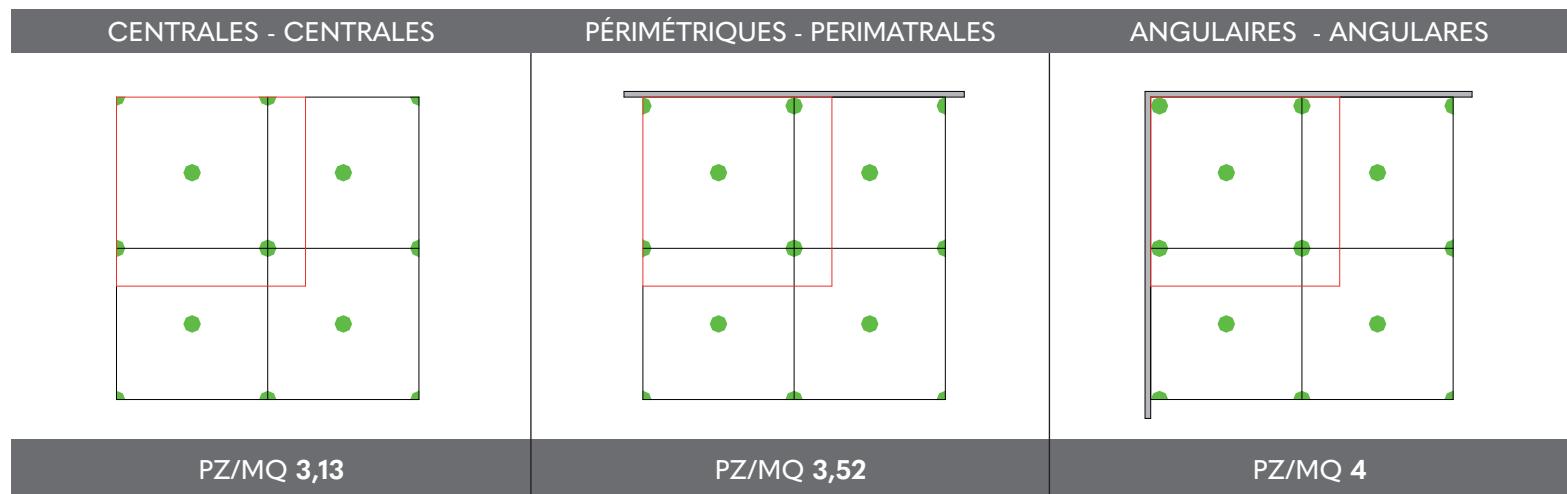
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

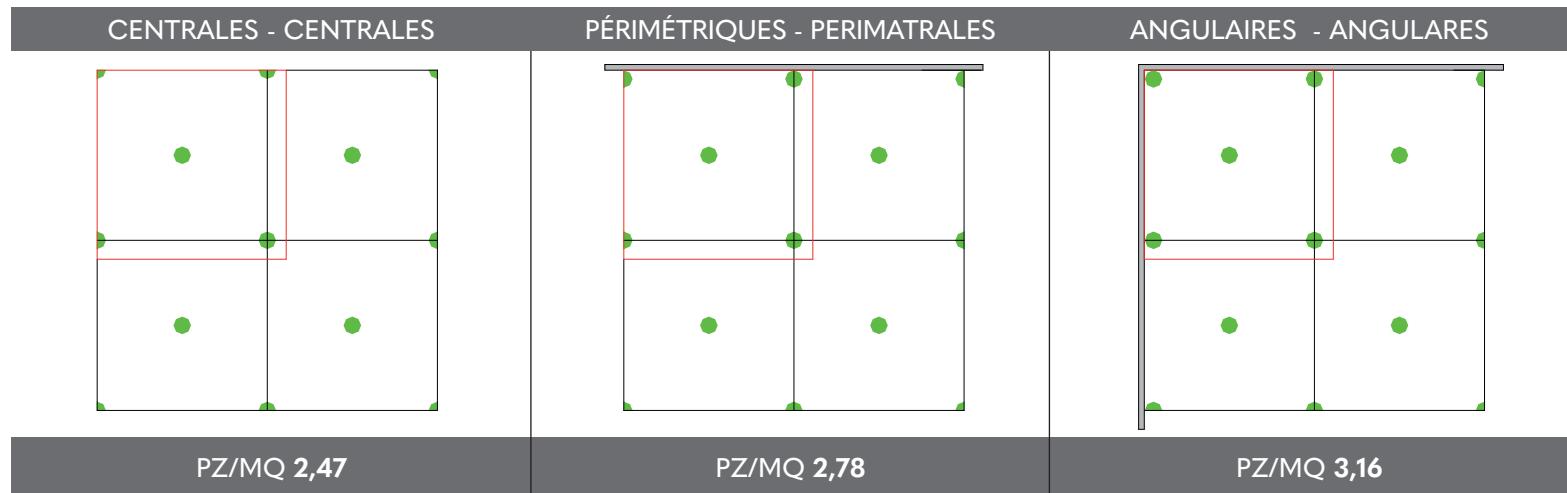
## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE

FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL

**80 x 80 cm**



**90 x 90 cm**



### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

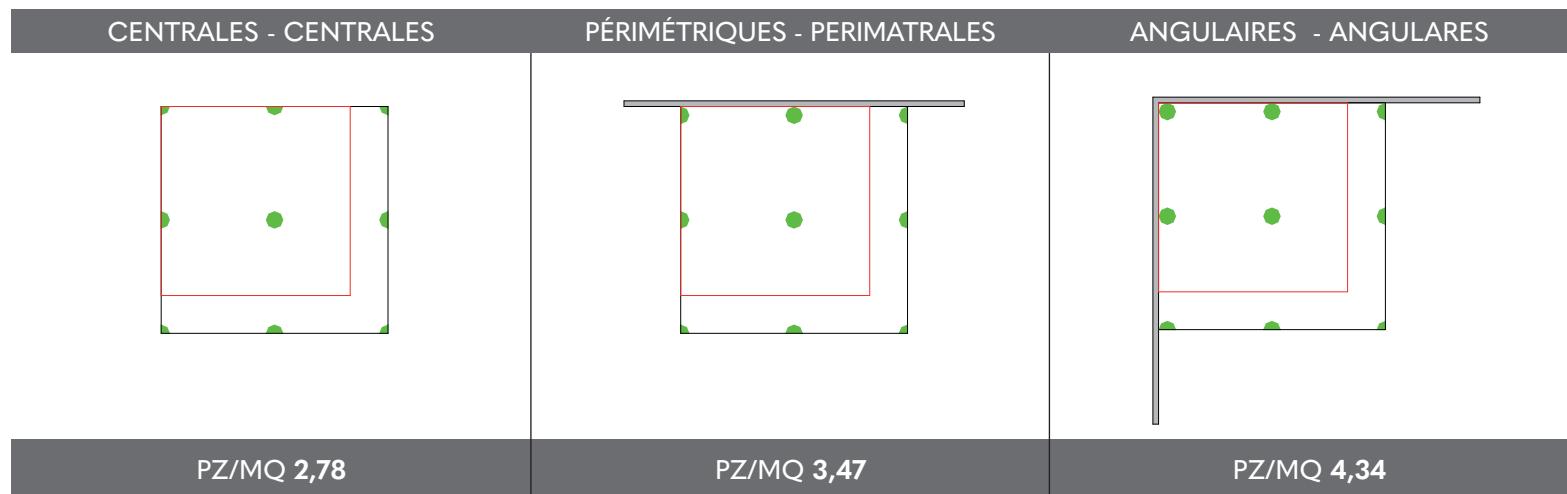
Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

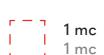
## FORMAT CARRÉ AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE

FORMATO CUADRADO CON SOPORTE COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL

**120 x 120 cm**



### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

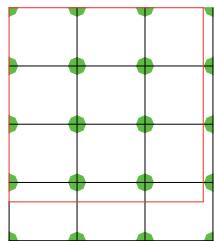
## FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS

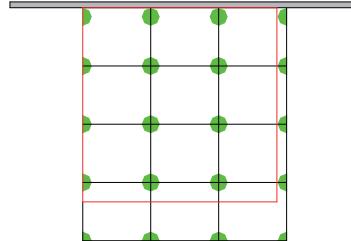
**30 x 35 cm**

CENTRALES - CENTRALES



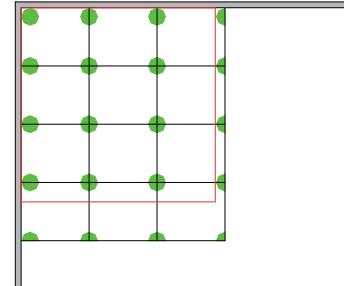
PZ/MQ 9,52

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 10,71

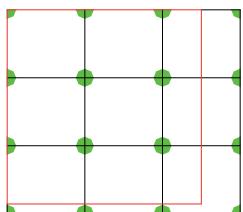
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 12,5

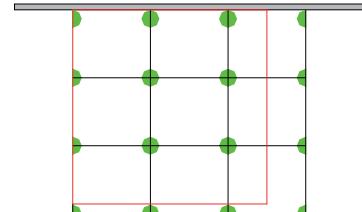
**35 x 40 cm**

CENTRALES - CENTRALES



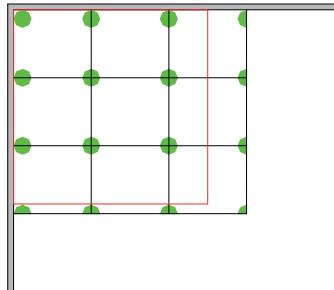
PZ/MQ 7,14

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 8,33

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 9,72

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

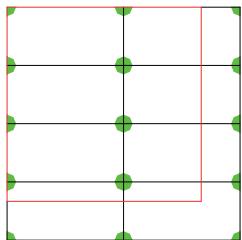
## FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS

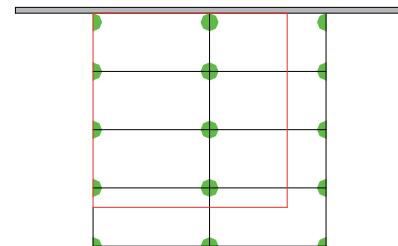
**30 x 60 cm**

CENTRALES - CENTRALES



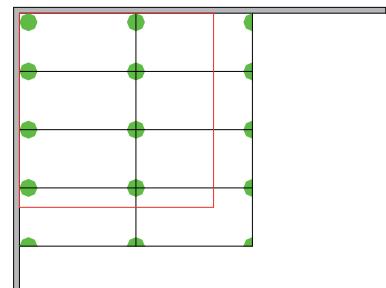
PZ/MQ 5,56

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 6,25

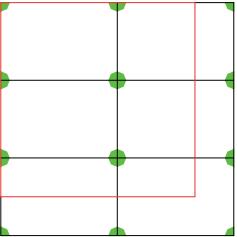
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 7,81

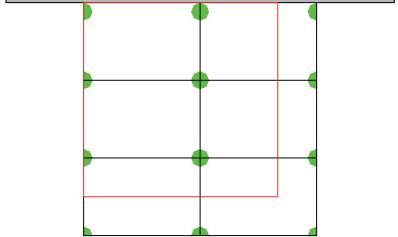
**40 x 60 cm**

CENTRALES - CENTRALES



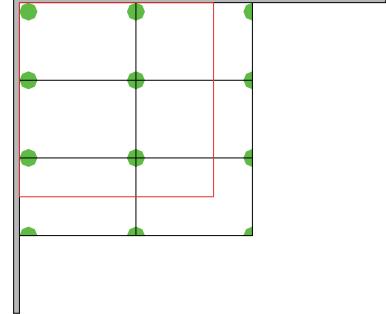
PZ/MQ 4,17

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 4,86

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 6,08

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

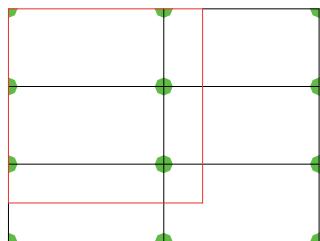
## FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS

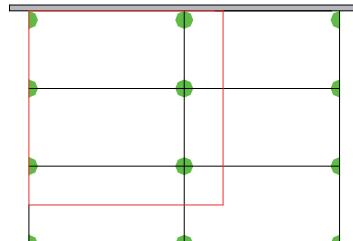
**40 x 80 cm**

CENTRALES - CENTRALES



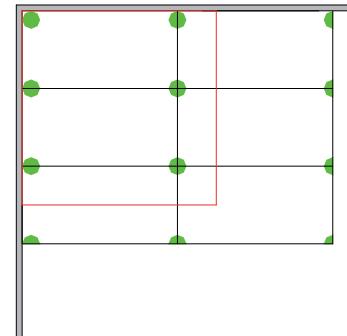
PZ/MQ 3,13

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 3,65

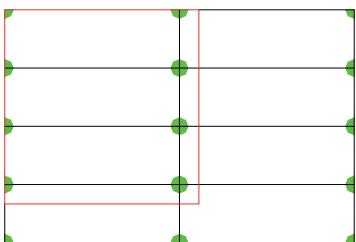
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 4,56

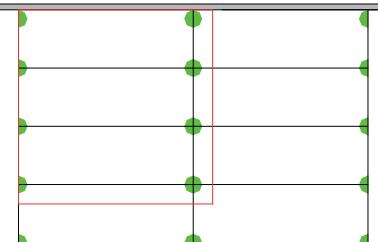
**30 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES



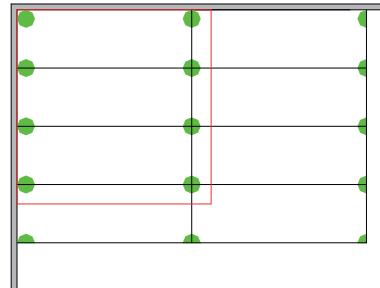
PZ/MQ 3,7

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 4,17

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 5,21

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

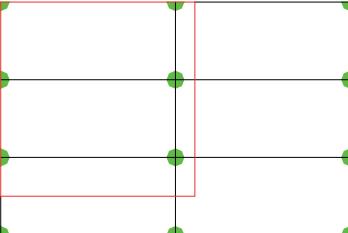
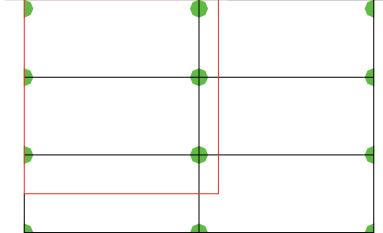
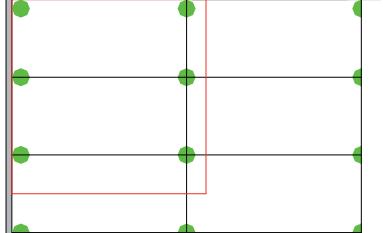
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

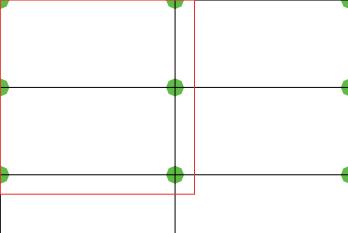
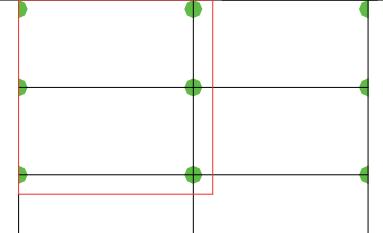
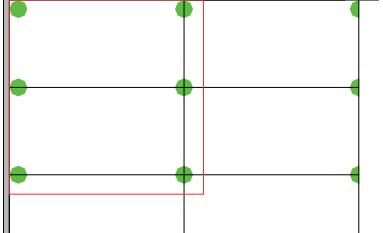
FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS

**40 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		
PZ/MQ 2,78	PZ/MQ 3,24	PZ/MQ 4,05

**45 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		
PZ/MQ 2,47	PZ/MQ 2,88	PZ/MQ 3,6

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

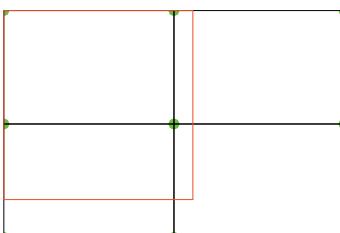
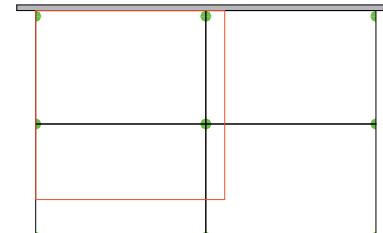
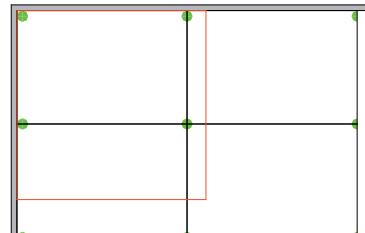
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS

**60 x 90 cm**

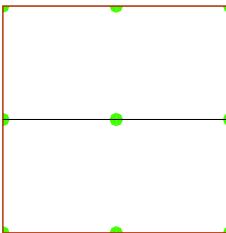
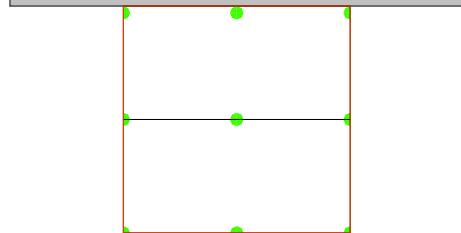
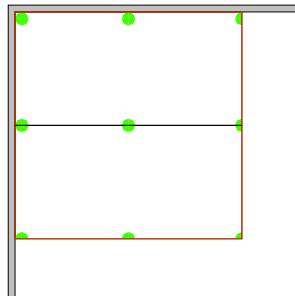
CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 1,85

PZ/MQ 2,31

PZ/MQ 2,89

**50 x 100 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 4,00

PZ/MQ 5,00

PZ/MQ 6,00

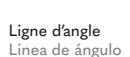
### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

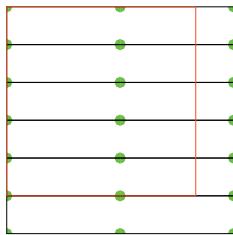
## FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS

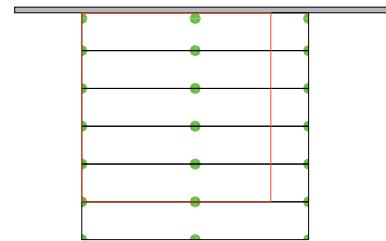
**20 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



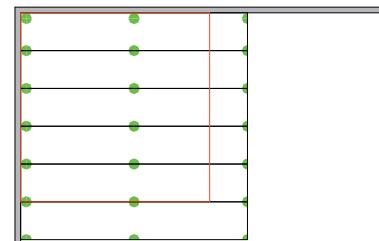
PZ/MQ 8,33

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 9,13

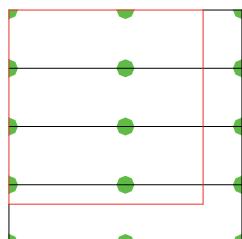
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 11,28

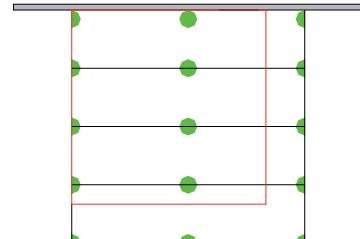
**30 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



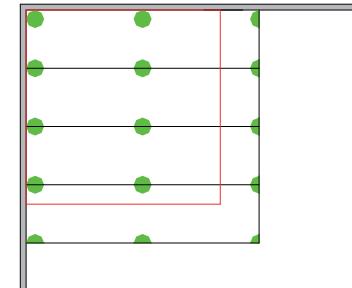
PZ/MQ 5,56

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 6,25

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 7,81

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

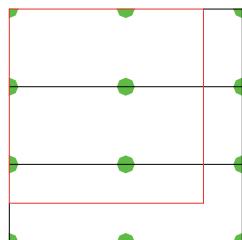
## FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS

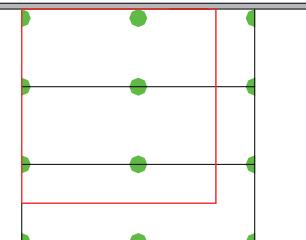
**40 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



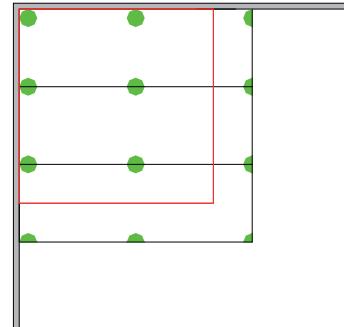
PZ/MQ 4,17

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 4,86

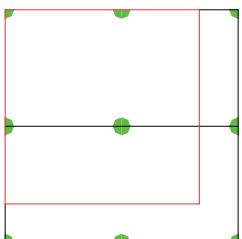
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 6,08

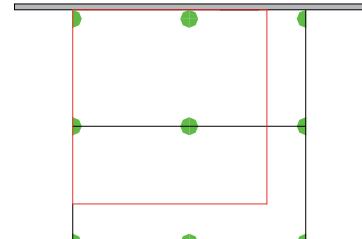
**60 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



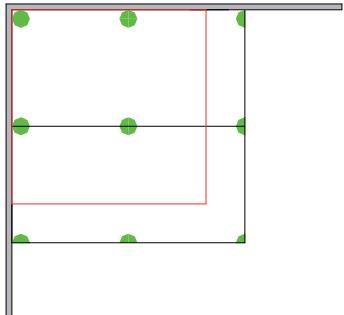
PZ/MQ 2,78

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 3,47

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 4,34

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

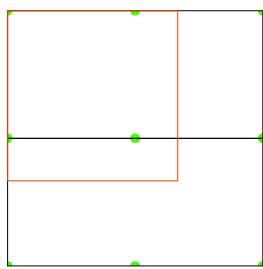
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS**

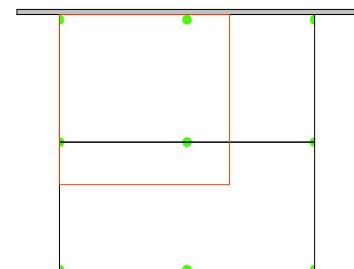
**75 x 150 cm**

CENTRALES - CENTRALES



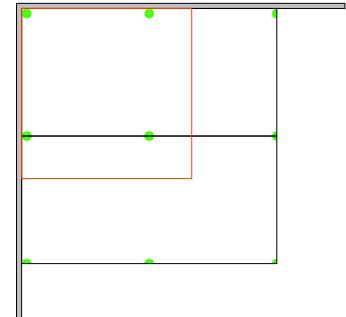
PZ/MQ 1,78

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 2,22

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 2,67

**LEGÉNDE - LEGENDA**



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA CON SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS

**30 x 180 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES

**40 x 180 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES

### LEGÉNDE - LEGENDA



Ligne périmetrique  
Línea perimetral

Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte  
Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavir.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

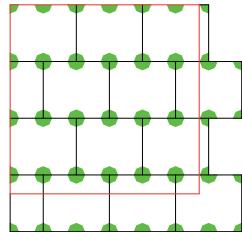
## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

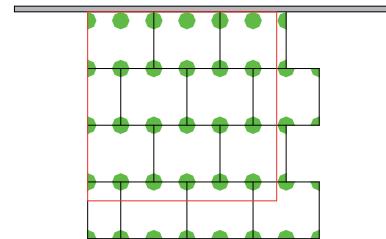
**30 x 35 cm**

CENTRALES - CENTRALES



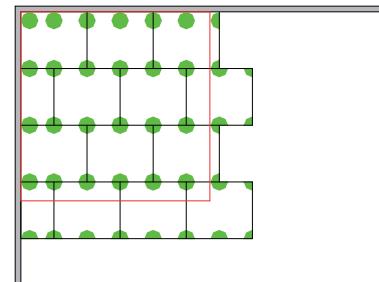
PZ/MQ 19,05

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 21,43

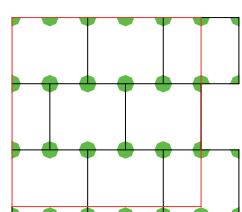
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 22,96

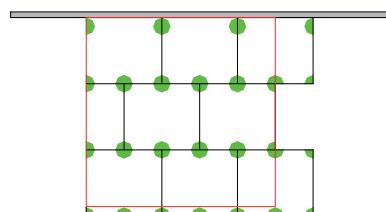
**35 x 40 cm**

CENTRALES - CENTRALES



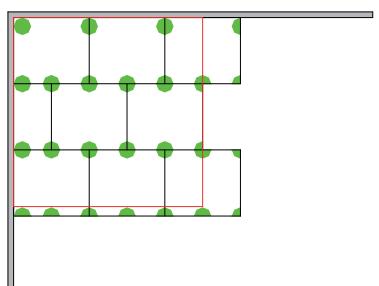
PZ/MQ 14,29

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



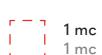
PZ/MQ 16,67

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 18,06

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

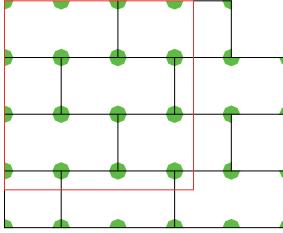
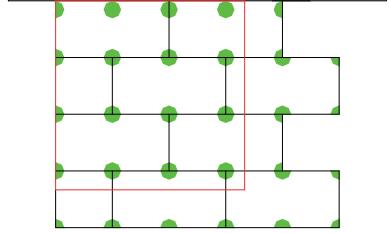
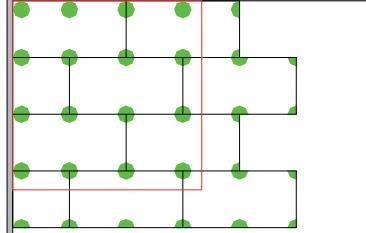
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

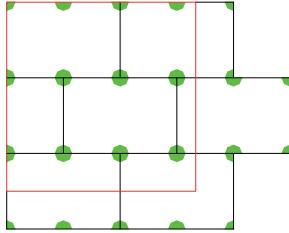
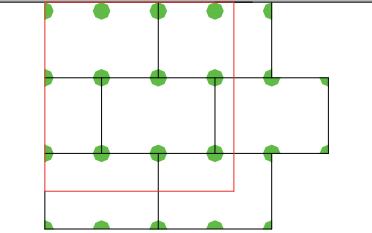
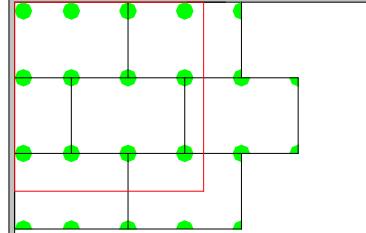
FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

**30 x 60 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
 PZ/MQ 11,11	 PZ/MQ 12,50	 PZ/MQ 13,75

**40 x 60 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
 PZ/MQ 8,33	 PZ/MQ 9,72	 PZ/MQ 10,69

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

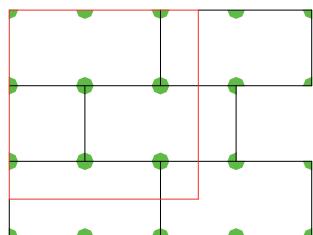
## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

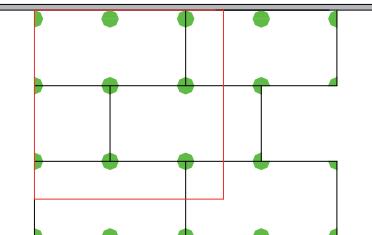
**40 x 80 cm**

CENTRALES - CENTRALES



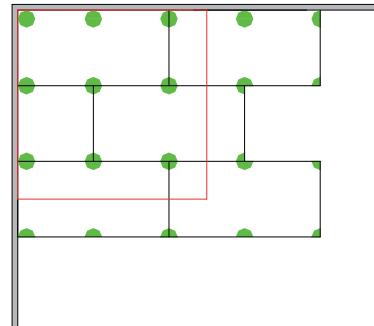
PZ/MQ 6,25

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 7,29

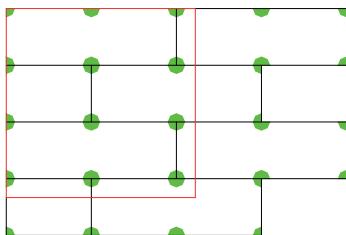
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 8,20

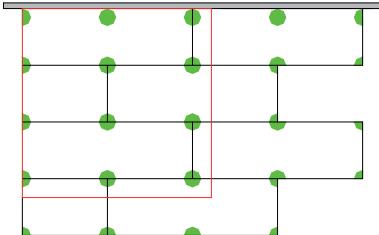
**30 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES



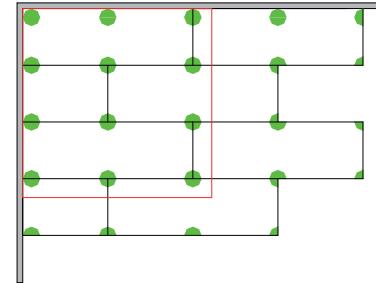
PZ/MQ 7,41

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 8,33

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 9,38

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

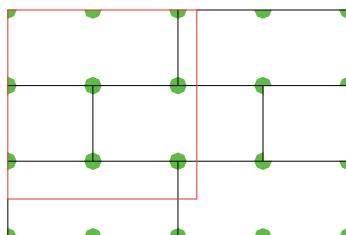
COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

**40 x 90 cm**

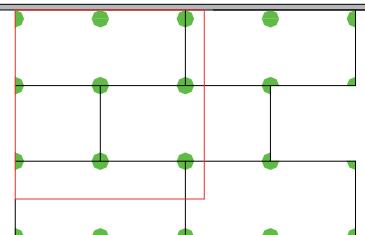
CENTRALES - CENTRALES

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES

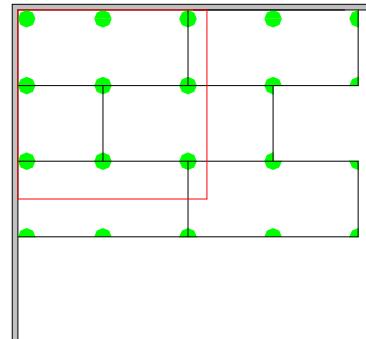
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 5,56



PZ/MQ 6,48



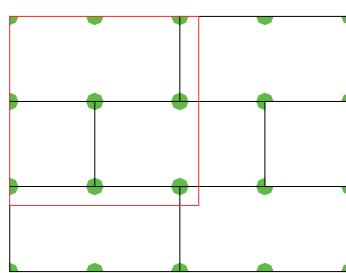
PZ/MQ 7,29

**45 x 90 cm**

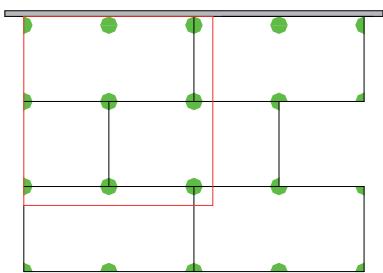
CENTRALES - CENTRALES

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES

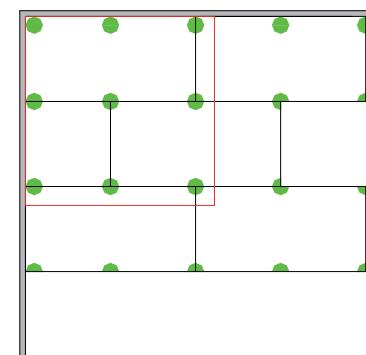
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 4,94



PZ/MQ 5,76



PZ/MQ 6,48

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

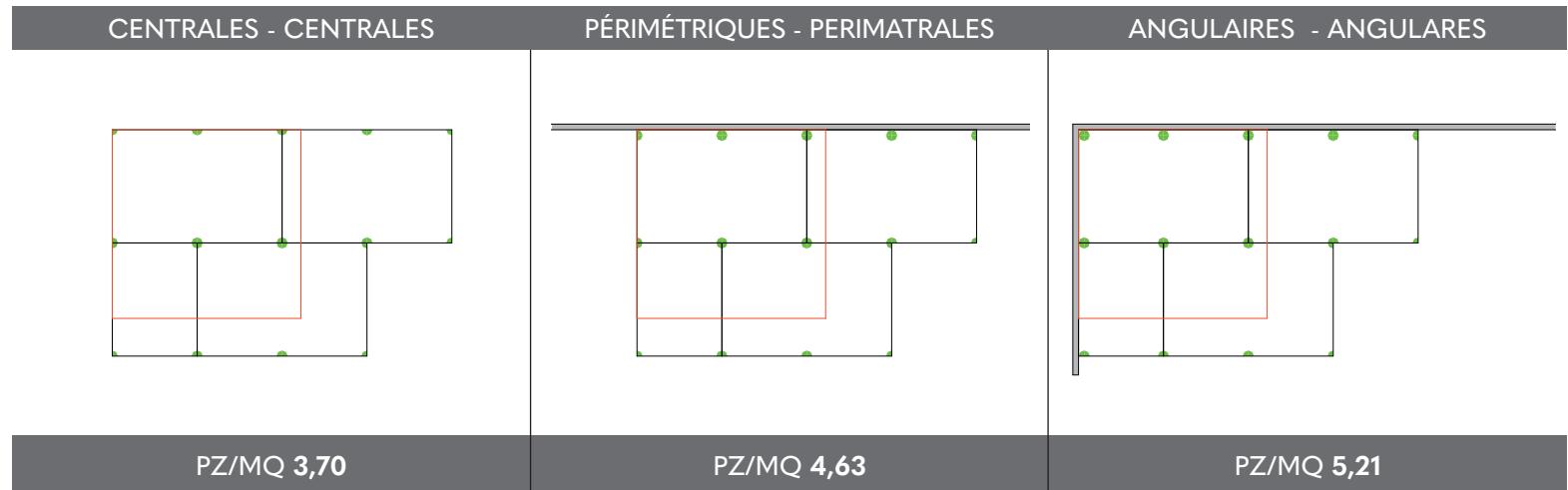
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

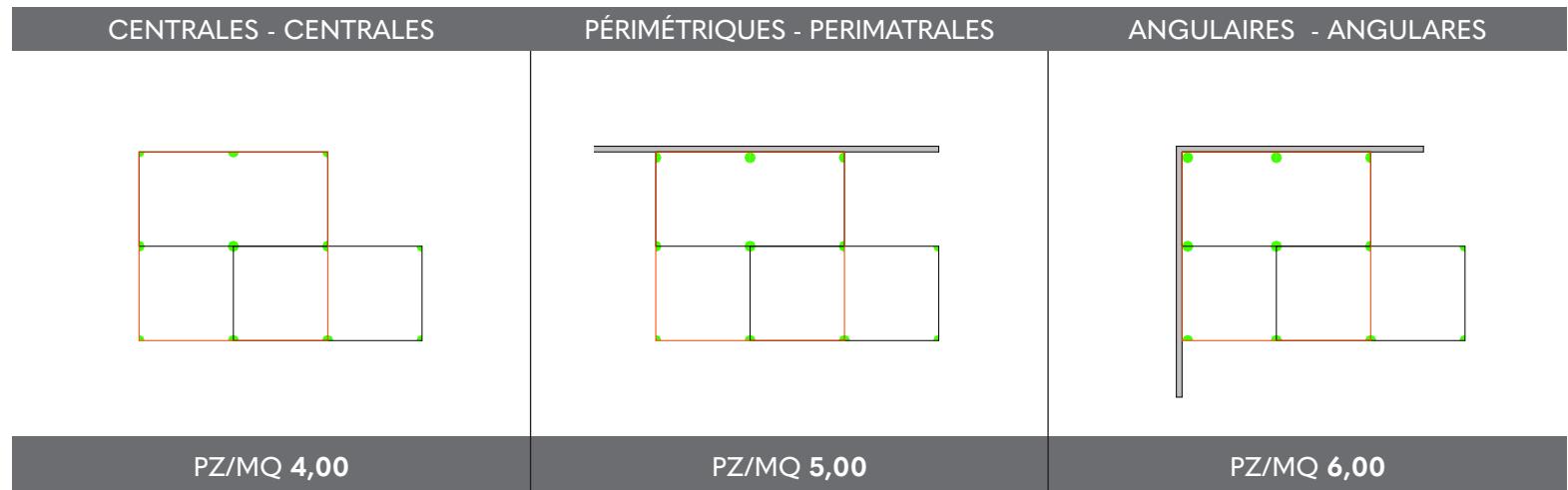
FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

**60 x 90 cm**



**50 x 100 cm**



### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte  
Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

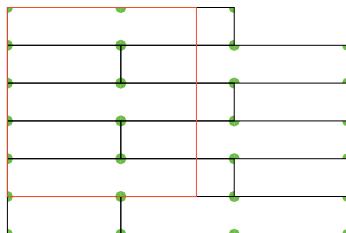
## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

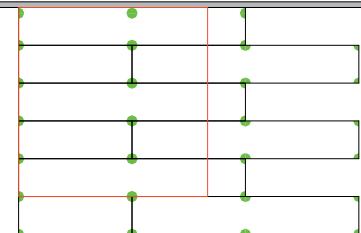
**20 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



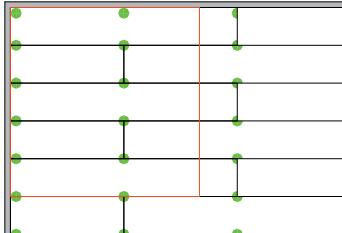
PZ/MQ 8,33

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 9,03

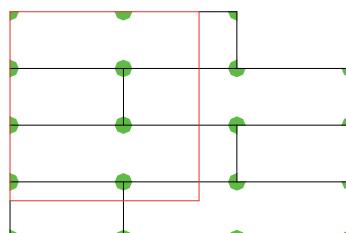
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 10,65

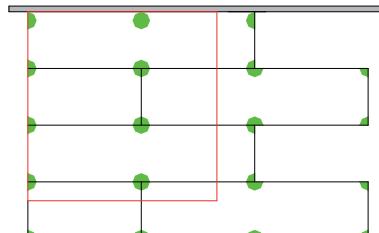
**30 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



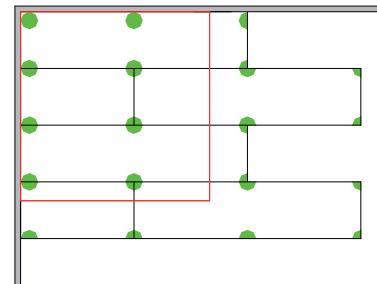
PZ/MQ 5,56

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 6,11

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 7,36

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

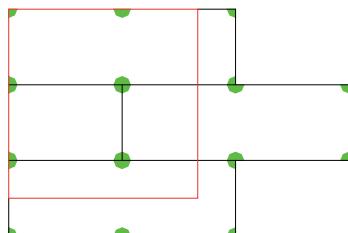
## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

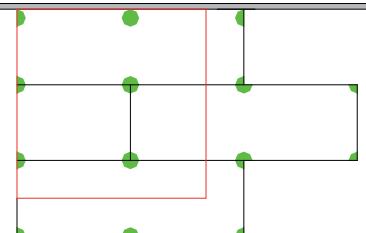
**40 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



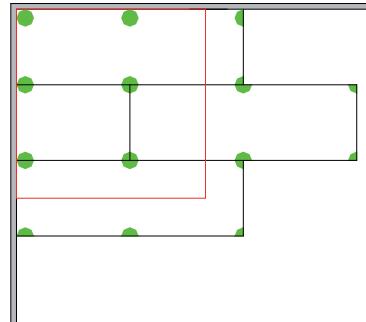
PZ/MQ 4,17

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 4,76

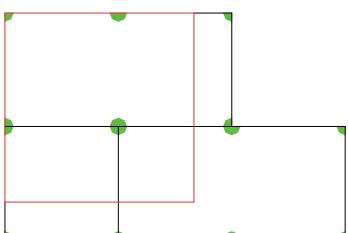
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 5,8

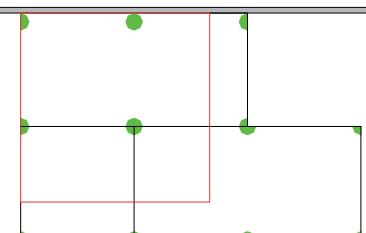
**60 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



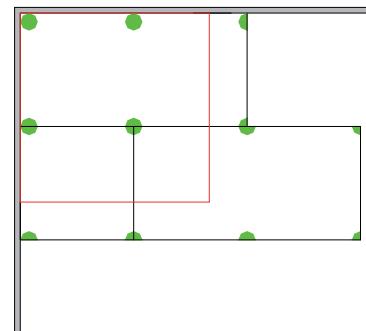
PZ/MQ 2,78

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



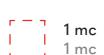
PZ/MQ 3,33

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 4,03

### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

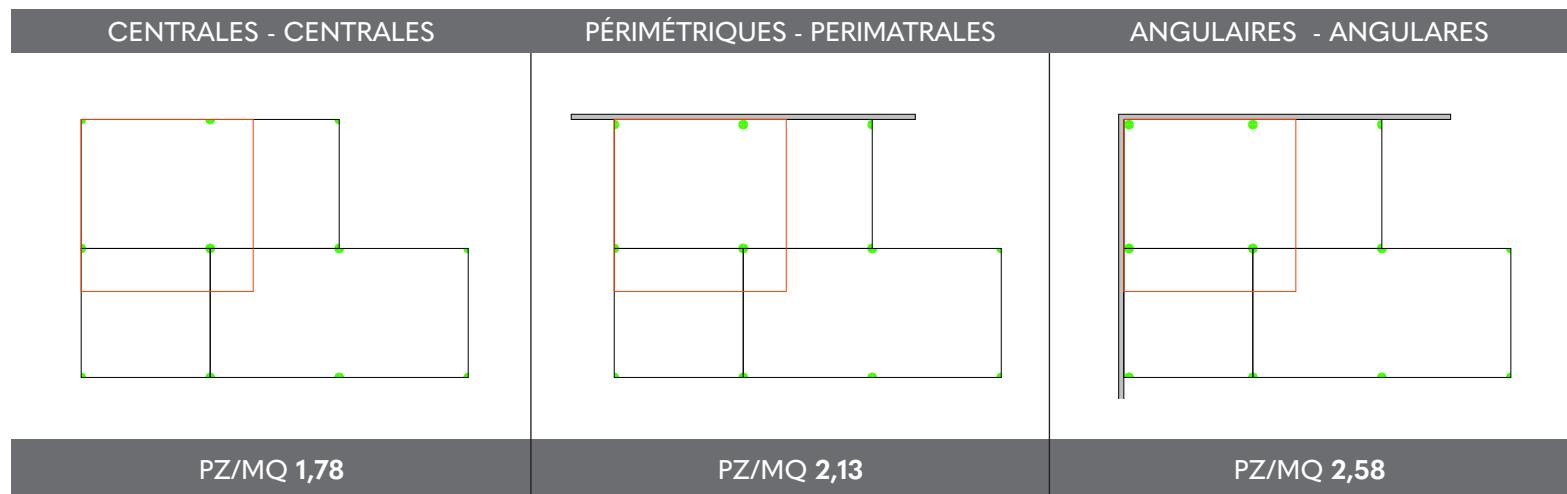
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

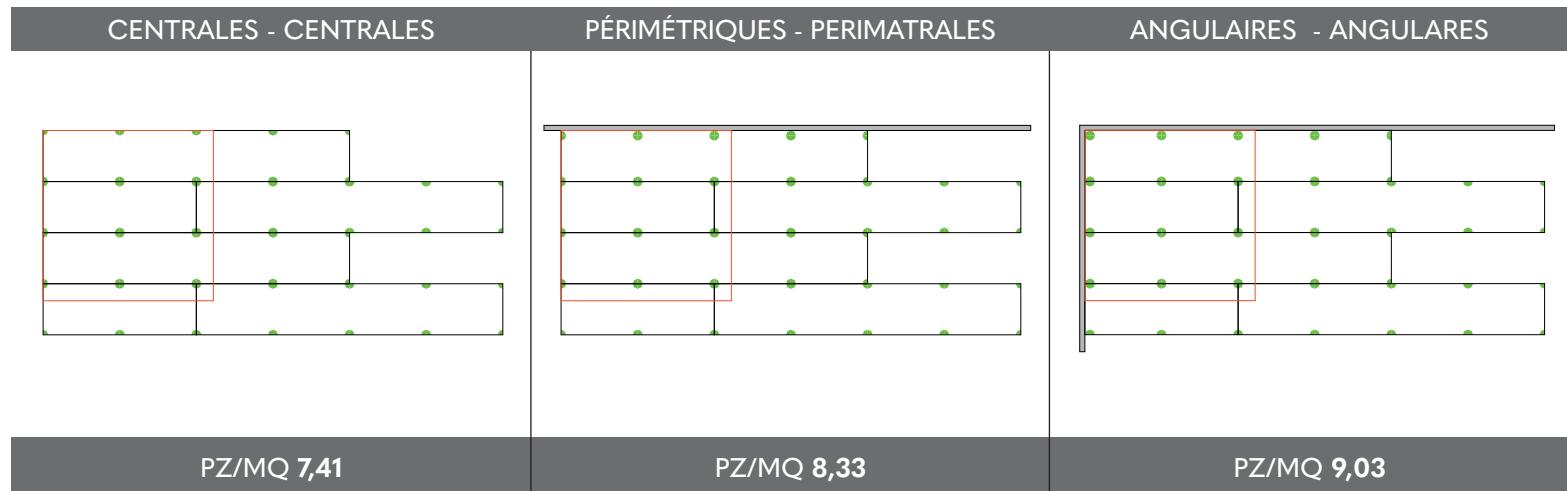
FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

**75 x 150 cm**



**30 x 180 cm**



### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

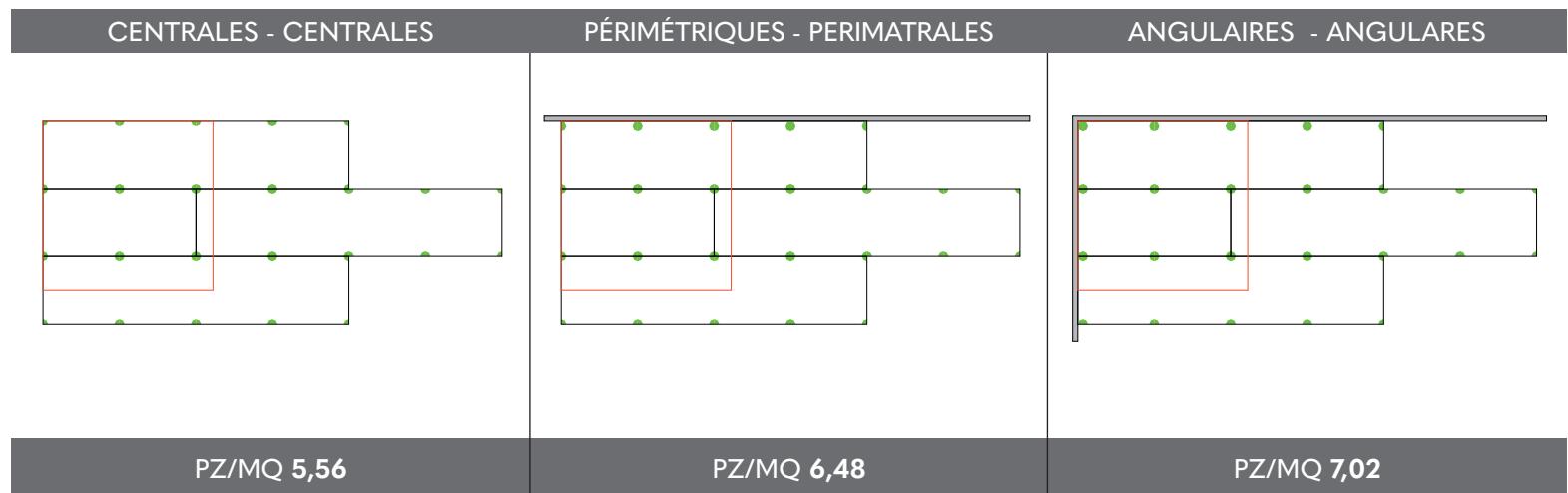
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

## RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES

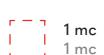
FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE

COLOCADO EN LAS ESQUINAS FORMAT

**40 x 180 cm**



### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

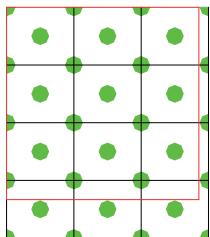
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

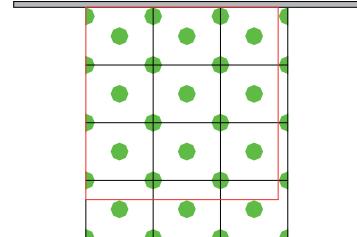
**30 x 35 cm**

CENTRALES - CENTRALES



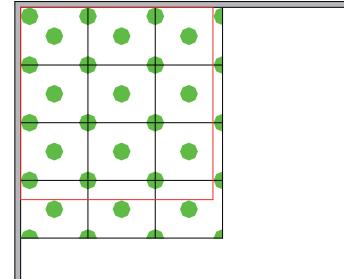
PZ/MQ 19,05

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 20,24

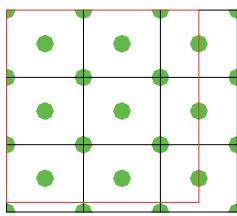
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 22,02

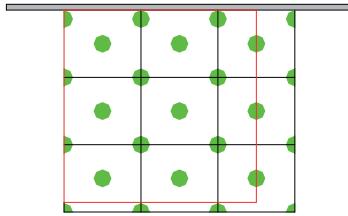
**35 x 40 cm**

CENTRALES - CENTRALES



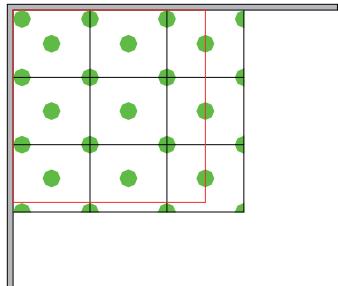
PZ/MQ 14,29

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 15,48

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 16,87

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

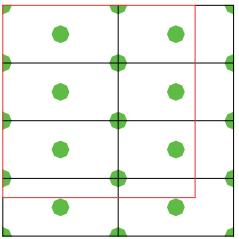
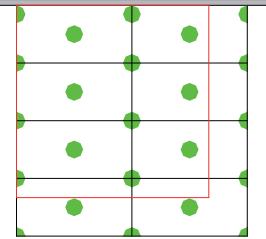
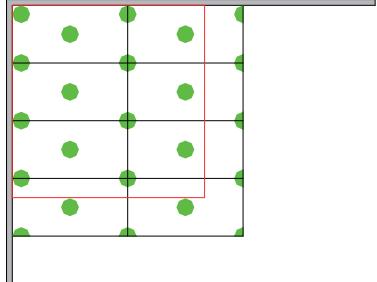
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

**30 x 60 cm**

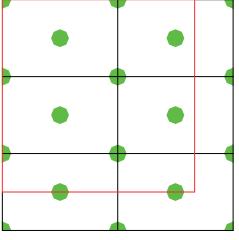
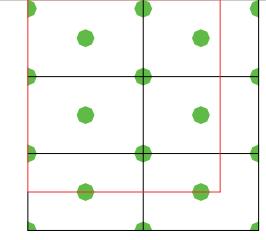
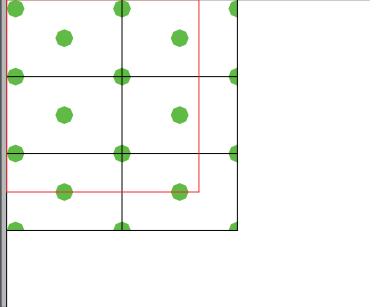
CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 11,11

PZ/MQ 11,81

PZ/MQ 13,37

**40 x 60 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 8,33

PZ/MQ 9,03

PZ/MQ 10,24

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

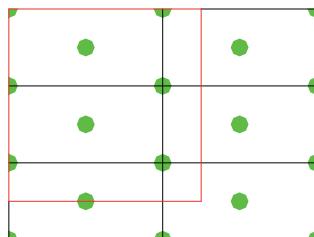
**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

**40 x 80 cm**

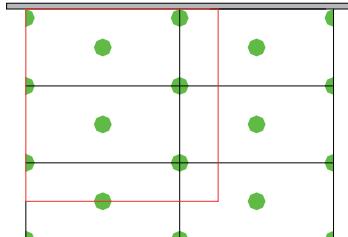
CENTRALES - CENTRALES

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES

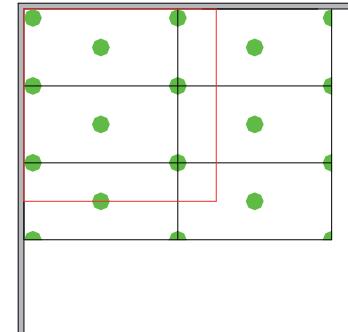
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 6,25



PZ/MQ 6,77



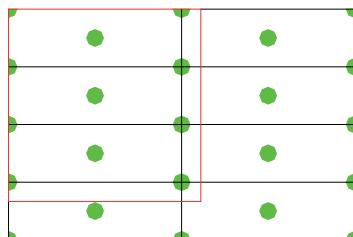
PZ/MQ 7,68

**30 x 90 cm**

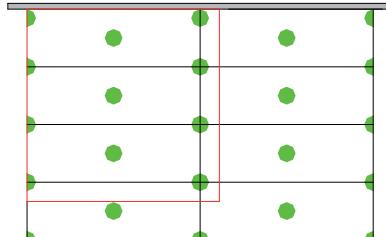
CENTRALES - CENTRALES

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES

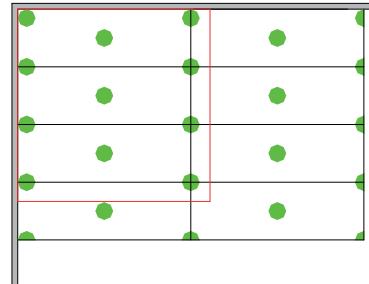
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 7,41



PZ/MQ 7,87



PZ/MQ 8,91

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

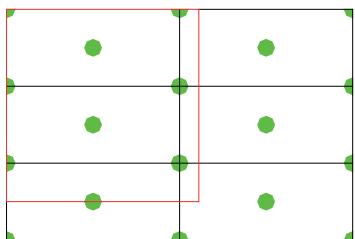
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

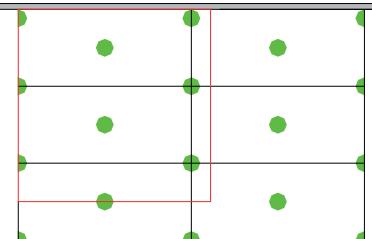
**40 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES



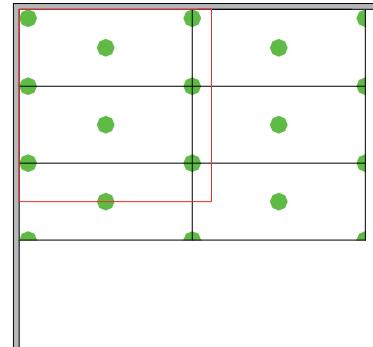
PZ/MQ 5,56

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 6,02

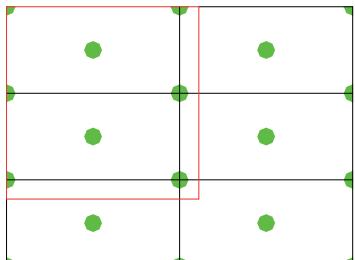
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 6,83

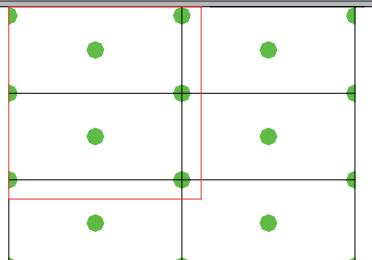
**45 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES



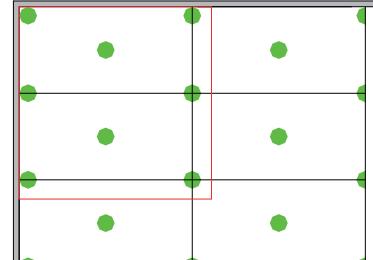
PZ/MQ 4,94

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 5,35

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 6,07

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

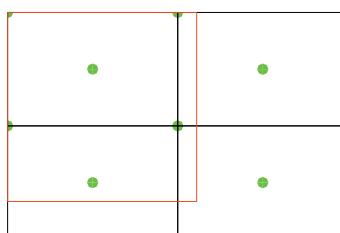
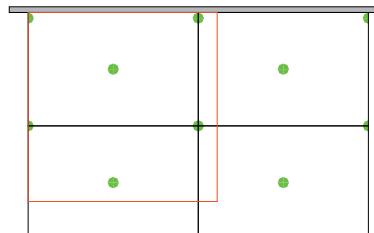
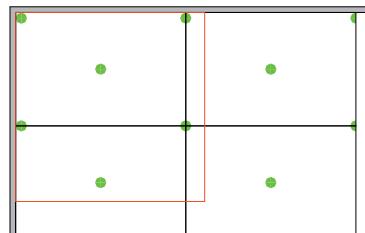
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

**60 x 90 cm**

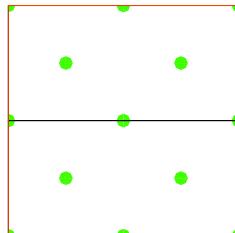
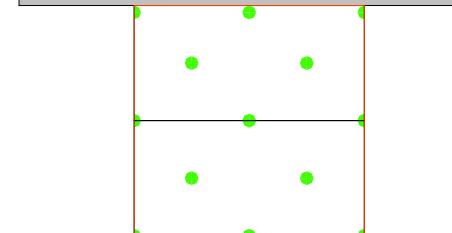
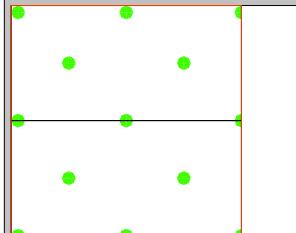
CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 3,70

PZ/MQ 4,17

PZ/MQ 4,75

**50 x 100 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		

PZ/MQ 8,00

PZ/MQ 9,00

PZ/MQ 10,00

#### LEGÉNDE - LEGENDA



Ligne périmétrique  
Línea perimetral

Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

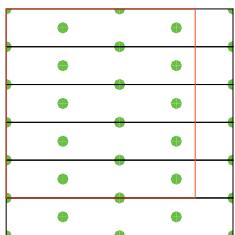
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

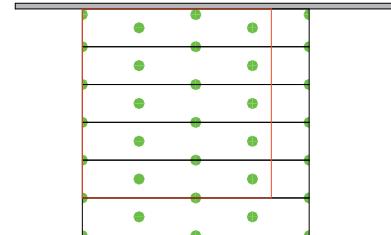
**20 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



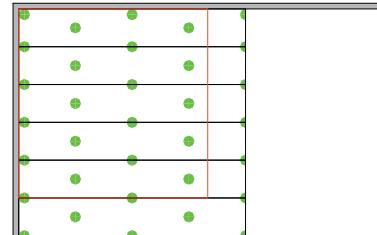
PZ/MQ 16,67

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 17,36

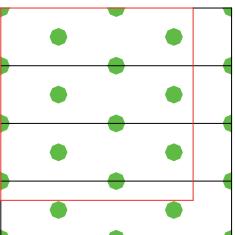
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 19,97

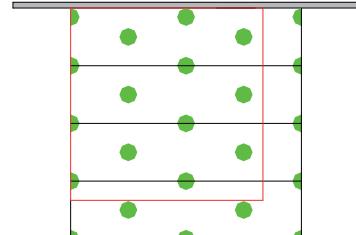
**30 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



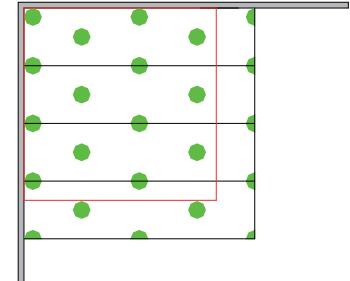
PZ/MQ 11,11

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



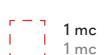
PZ/MQ 11,81

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 13,37

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

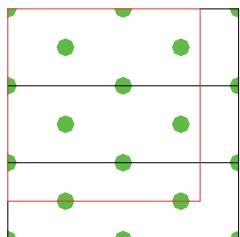
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

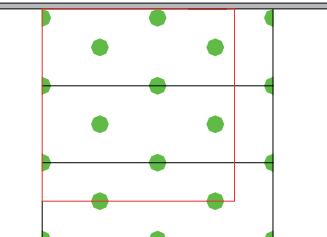
**40 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



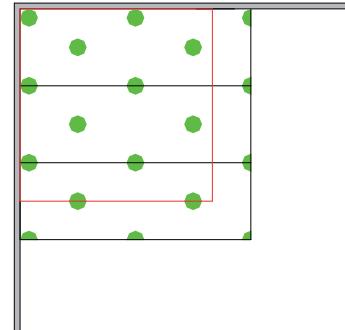
PZ/MQ 8,33

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 9,03

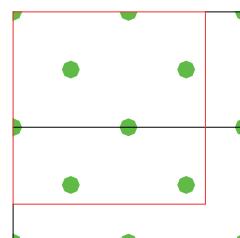
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 10,24

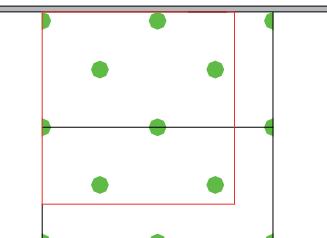
**60 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



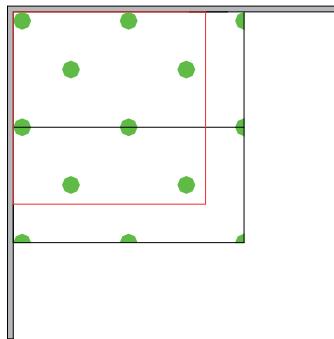
PZ/MQ 5,56

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 6,25

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 7,12

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

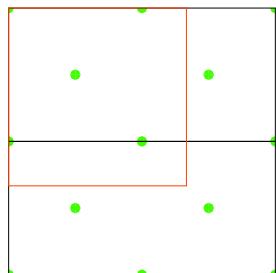
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

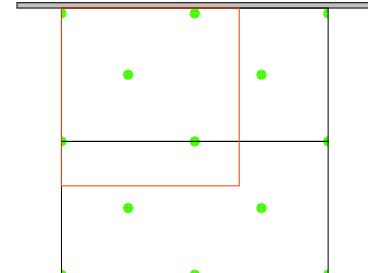
**75 x 150 cm**

CENTRALES - CENTRALES



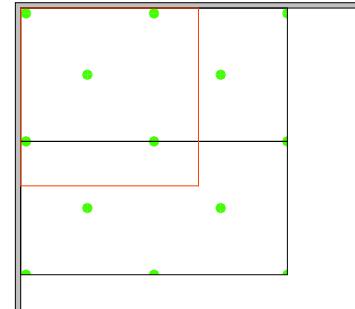
PZ/MQ 3,56

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 4,00

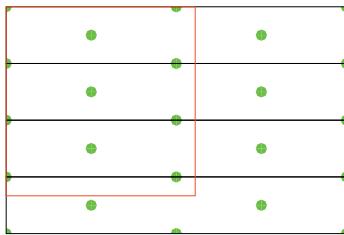
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 4,56

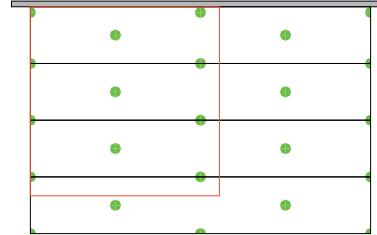
**30 x 180 cm**

CENTRALES - CENTRALES



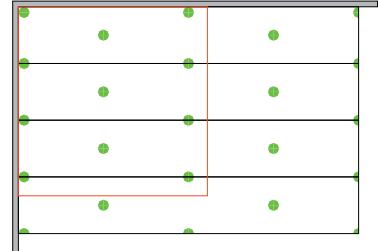
PZ/MQ 7,41

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



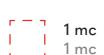
PZ/MQ 7,87

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 8,91

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

**FORMAT RECTANGULAIRE POSE PAR PAIRE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN JUNTA CORRIDA SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

**40 x 180 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES	ANGULAIRES - ANGULARES

**PZ/MQ 5,56**      **PZ/MQ 6,02**      **PZ/MQ 6,83**

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavir.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

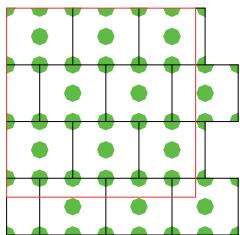
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

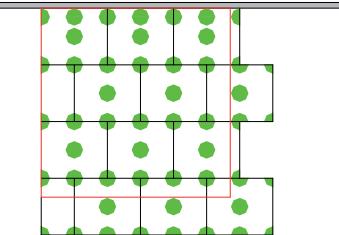
**30 x 35 cm**

CENTRALES - CENTRALES



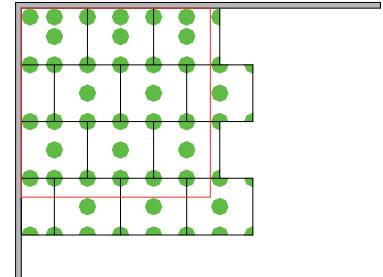
PZ/MQ 28,57

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 30,95

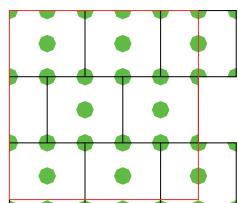
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 32,48

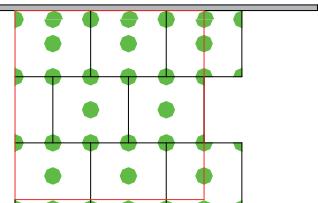
**35 x 40 cm**

CENTRALES - CENTRALES



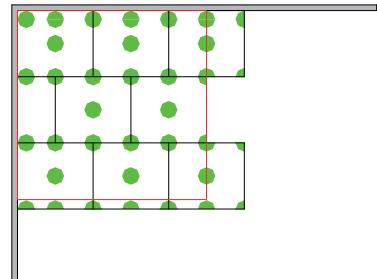
PZ/MQ 21,43

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



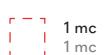
PZ/MQ 23,81

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 25,20

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

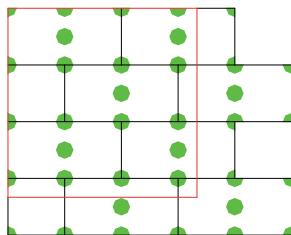
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

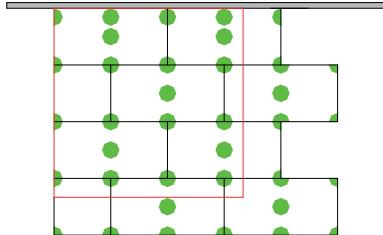
**30 x 60 cm**

CENTRALES - CENTRALES



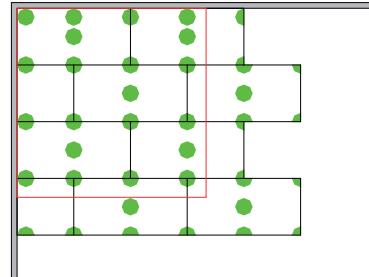
PZ/MQ 16,67

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 18,06

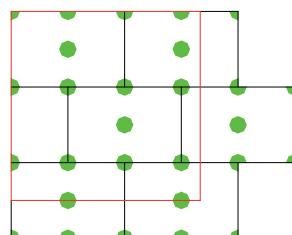
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 19,31

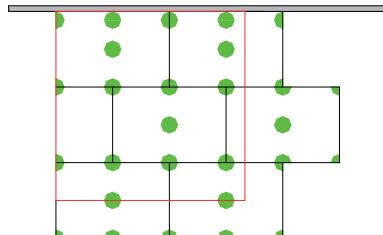
**40 x 60 cm**

CENTRALES - CENTRALES



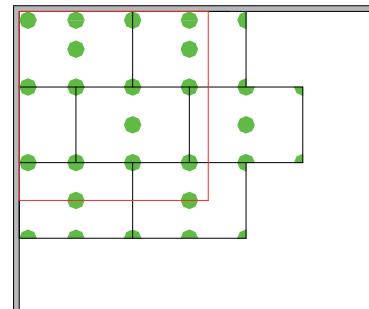
PZ/MQ 12,50

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 13,89

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 14,86

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

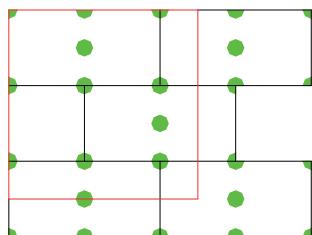
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

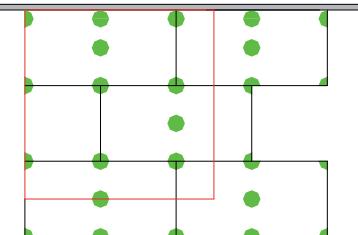
**40 x 80 cm**

CENTRALES - CENTRALES



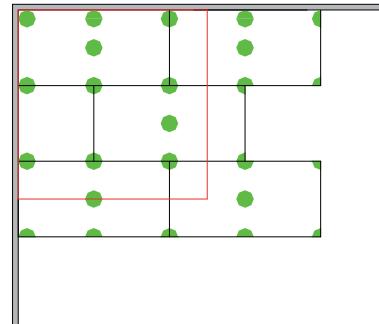
PZ/MQ 9,38

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 10,42

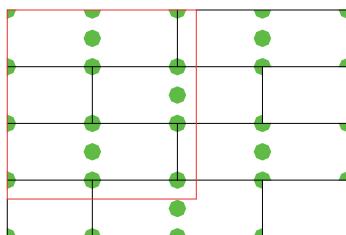
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 11,33

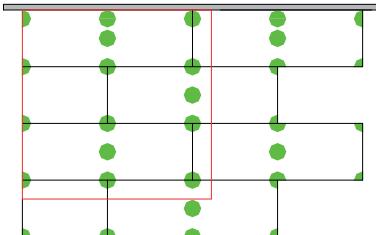
**30 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES



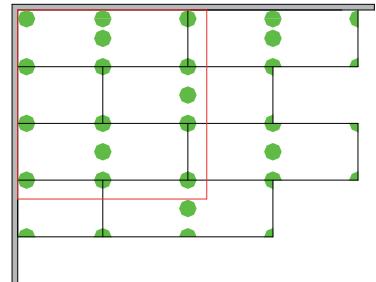
PZ/MQ 11,11

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 12,04

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 13,08

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

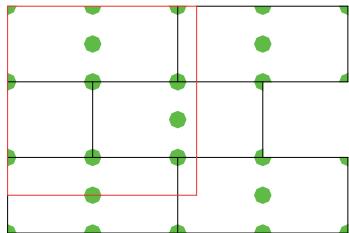
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

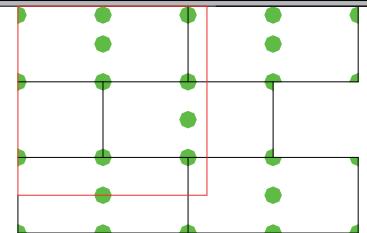
**40 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES



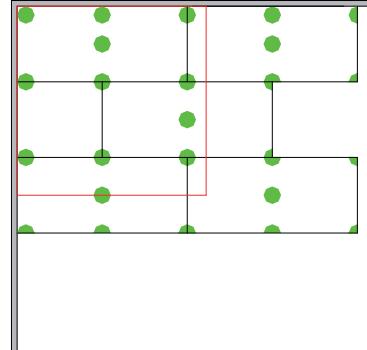
PZ/MQ 8,33

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 9,26

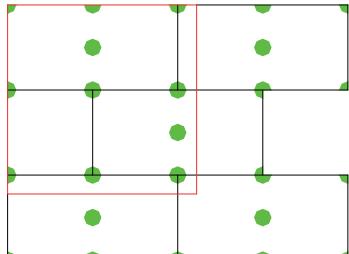
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 10,07

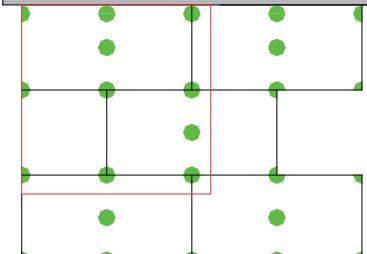
**45 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES



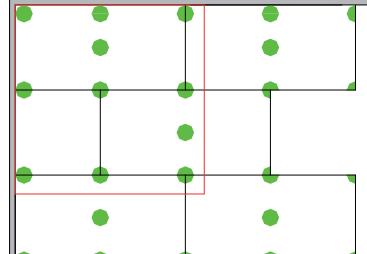
PZ/MQ 7,41

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 8,23

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 8,95

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

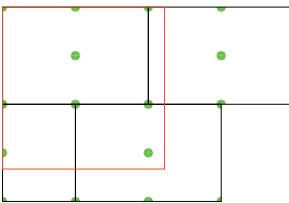
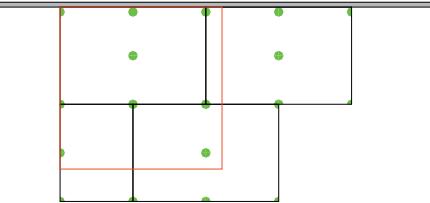
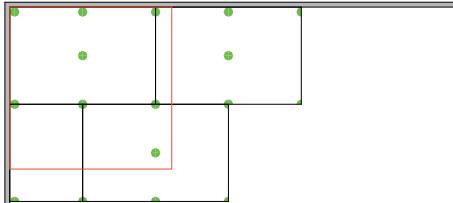
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

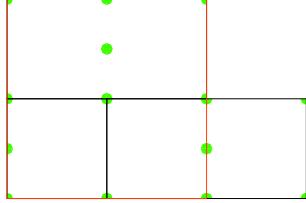
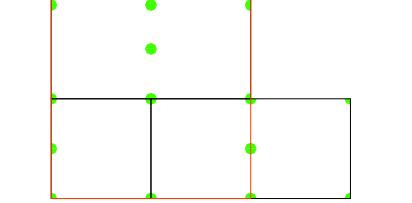
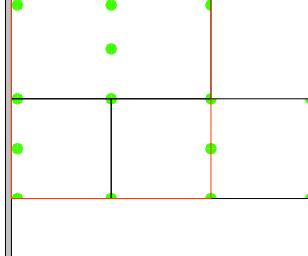
**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

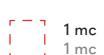
**60 x 90 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		
PZ/MQ 4,40	PZ/MQ 6,48	PZ/MQ 6,60

**50 x 100 cm**

CENTRALES - CENTRALES	PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES	ANGULAIRES - ANGULARES
		
PZ/MQ 6,00	PZ/MQ 7,00	PZ/MQ 8,75

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

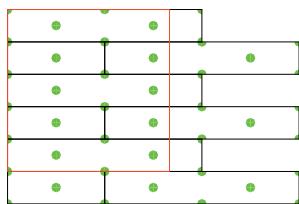
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

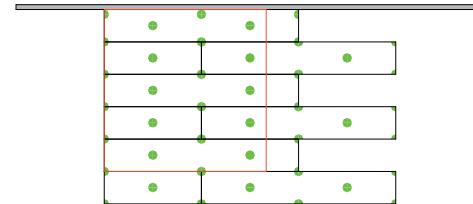
**20 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



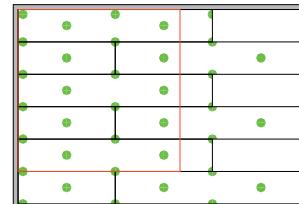
PZ/MQ 16,67

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 17,36

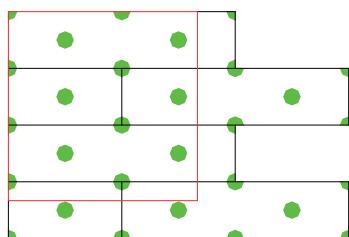
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 18,98

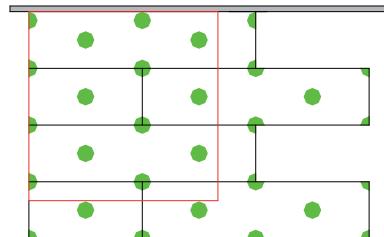
**30 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



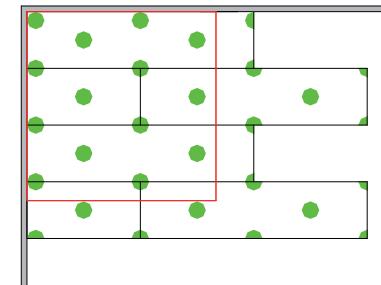
PZ/MQ 11,11

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMETRALES



PZ/MQ 11,67

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 12,92

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavir.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

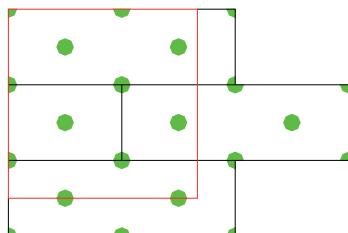
**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

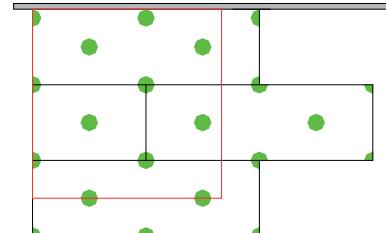
**40 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



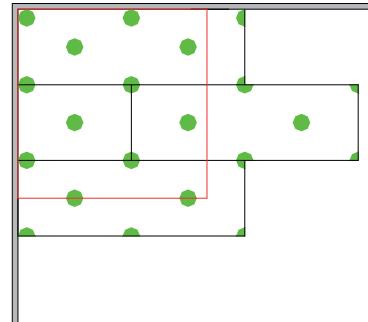
PZ/MQ 8,33

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



PZ/MQ 8,93

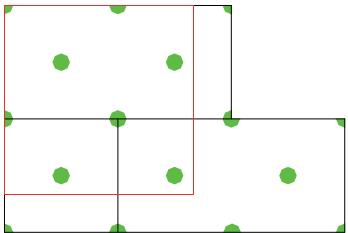
ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 9,97

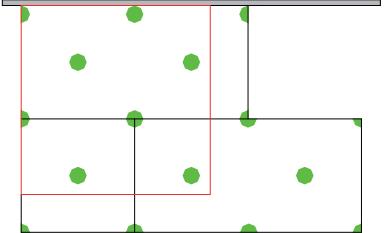
**60 x 120 cm**

CENTRALES - CENTRALES



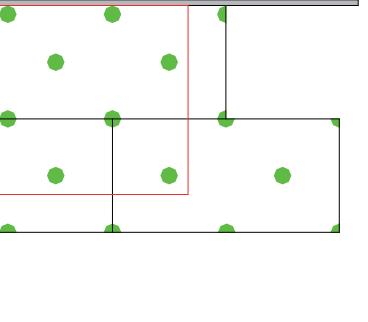
PZ/MQ 5,56

PÉRIMÉTRIQUES - PERIMATRALES



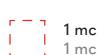
PZ/MQ 6,11

ANGULAIRES - ANGULARES



PZ/MQ 6,81

#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmétrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



Base  
Soporte  
Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

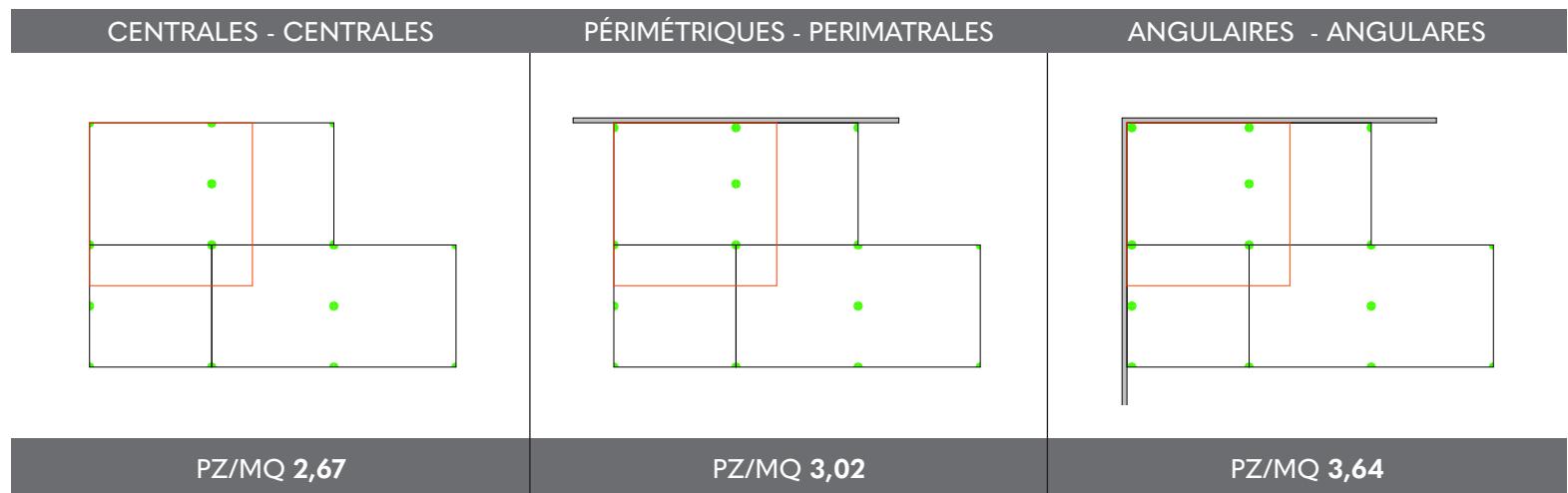
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

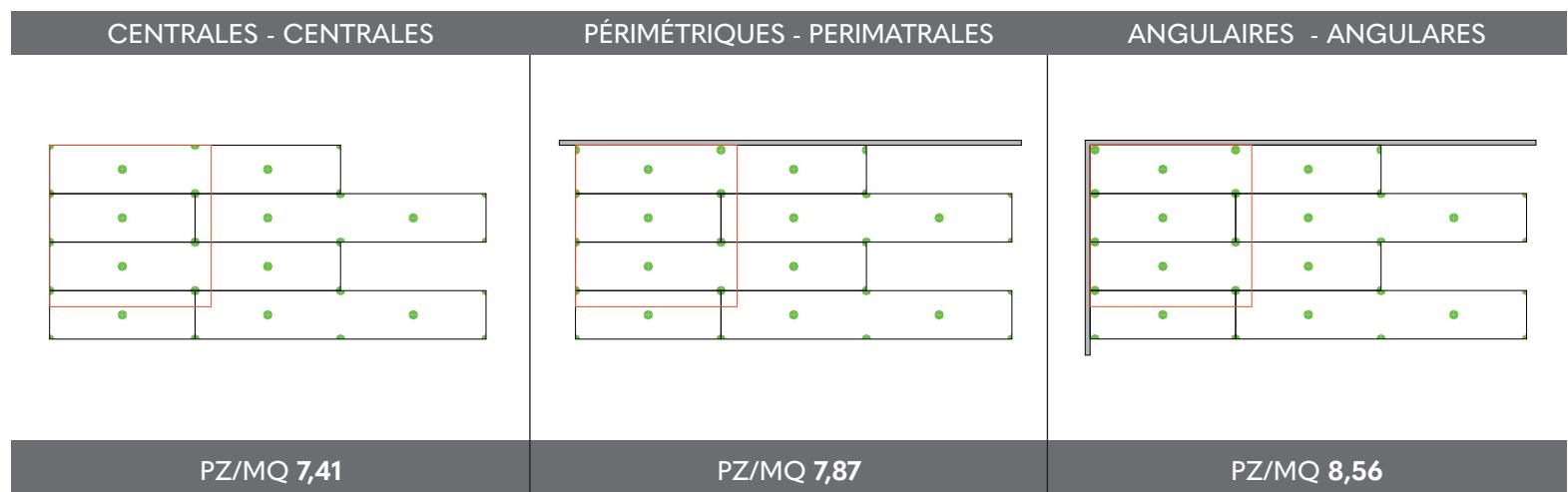
**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

**75 x 150 cm**



**30 x 180 cm**



#### LEGÉNDE - LEGENDA



1 mc  
1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Base  
Soporte



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

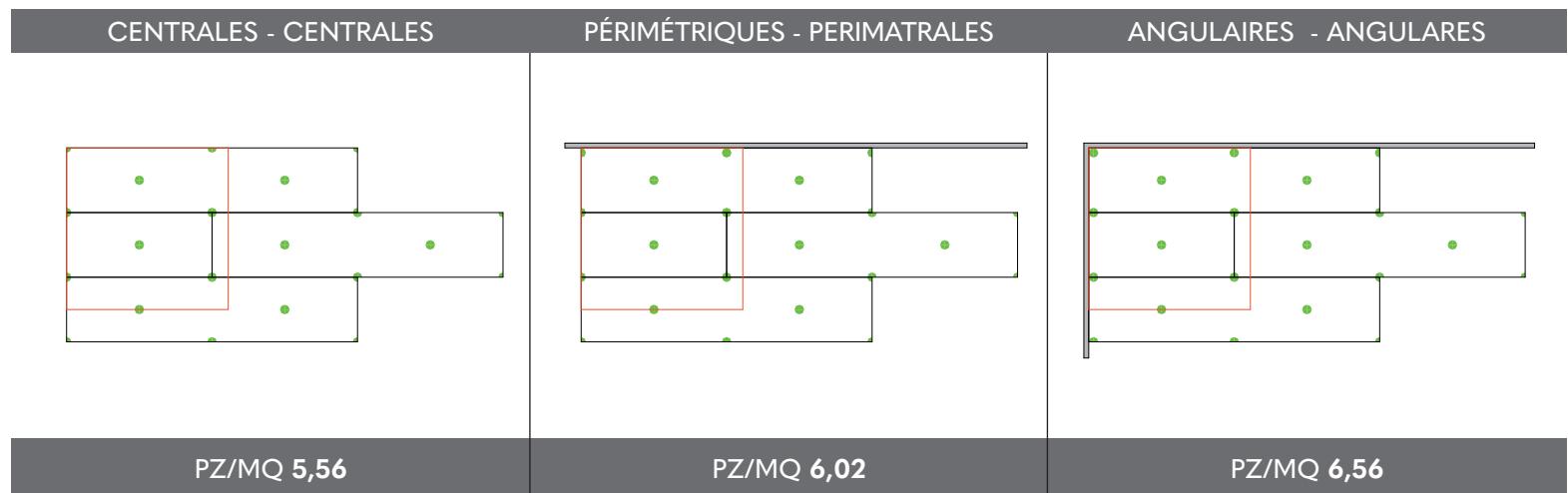
QUANTITÉ NÉCESSAIRE AU M<sup>2</sup> BASES RÉGLABLES - CANTIDAD NECESARIA DE SOPORTES REGULABLES POR M<sup>2</sup>

**FORMAT RECTANGULAIRE POSE DÉCALÉE AVEC BASE POSÉE DANS LES ANGLES ET CENTRALE**

**FORMATO RECTANGULAR COLOCACIÓN A ROMPE JUNTAS SOPORTE**

**COLOCADO EN LAS ESQUINAS Y CENTRAL**

**40 x 180 cm**



**LEGÉNDE - LEGENDA**



1 mc



Ligne périmetrique  
Línea perimetral



Ligne d'angle  
Línea de ángulo



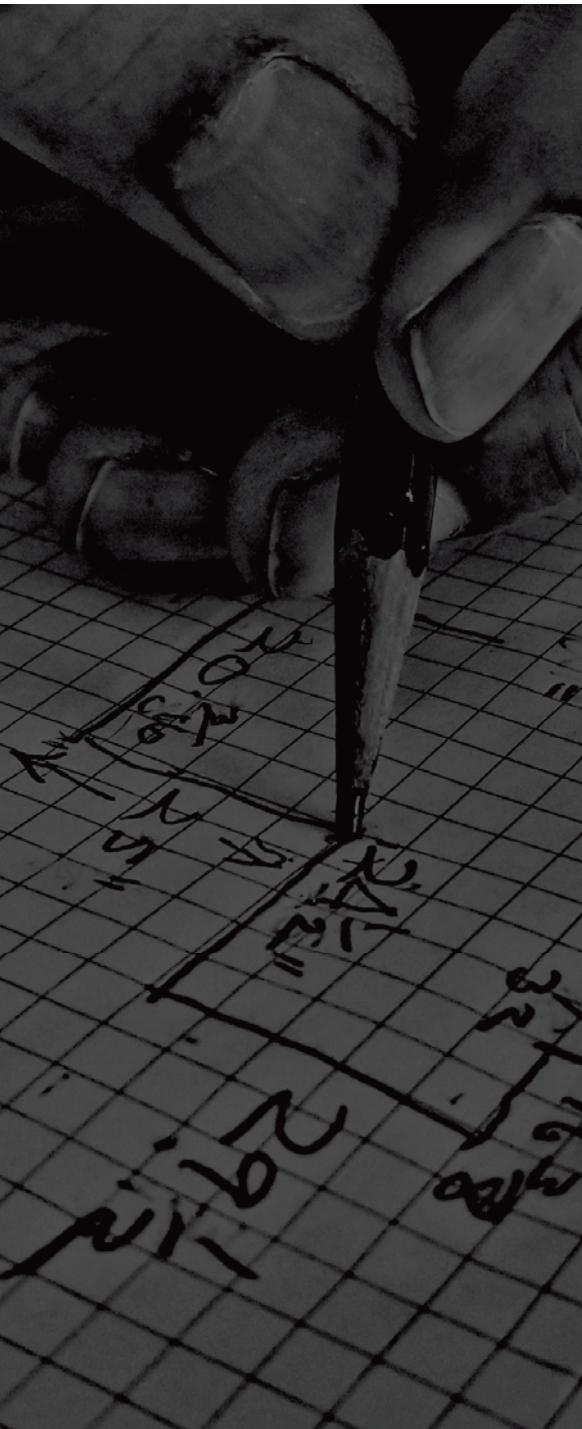
Base



Plaques de dimensions variables  
Losa de medidas variables

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.

Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.



## RESSOURCES NÉCESSAIRES PAR M<sup>2</sup> DES BASES RÉGLABLES EN FINITION DECKING

Les tableaux suivants indiquent les ressources nécessaires par m<sup>2</sup> en bases réglables pour sols surélevés en finition decking.

Les quantités ont été établies pour des sections de sol :

- Centrales
- Périmétriques
- Angulaires

Nous avons considéré un empattement d'appui des bases de 40, 50 et 60 cm sur la solive, tandis que l'empattement entre les solives est de 35, 40, 45 et 50 cm à déterminer en fonction des recommandations du fabricant des lames de plancher.

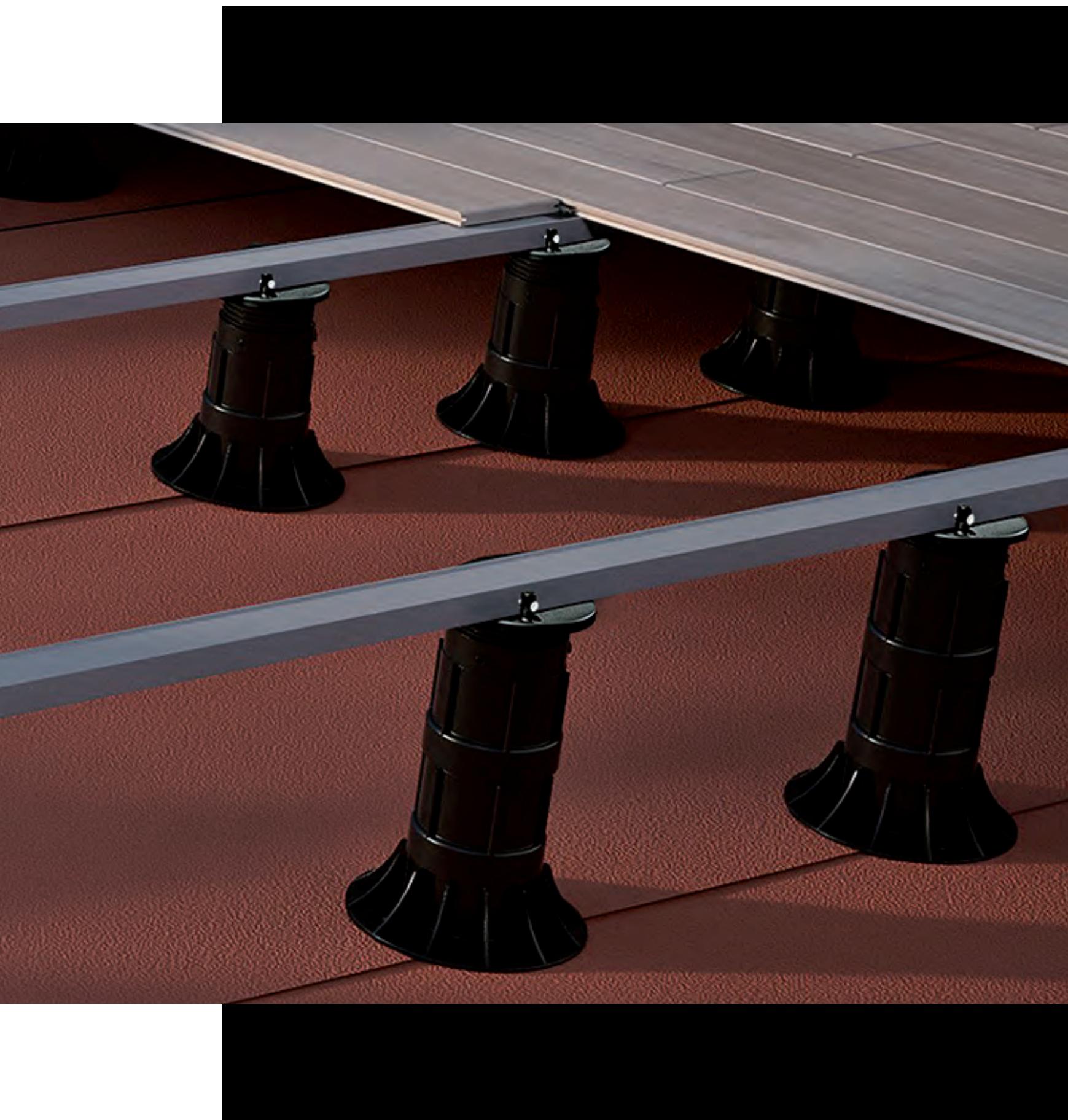
## CONSUMOS POR M<sup>2</sup> SOPORTES REGULABLES CON ACABADO PAVIMENTO DE TARIMA

Las siguientes tablas indican las necesidades por m<sup>2</sup> de los soportes regulables para suelos elevados con acabados de tarima.

Los recuentos se han desarrollado para parte de áreas que solar:

- Centrales
- Perimetrales
- Angulares

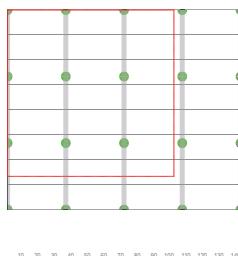
Se han considerado distancias entre ejes de apoyo de los soportes de 40, 50 y 60 cm en la viga, mientras que las distancias entre ejes entre las vigas de 35, 40, 45 y 50 cm se deben comprobar según las indicaciones del fabricante de los listones del pavimento.



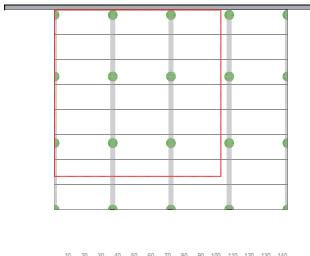
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**40 cm  
35 cm**

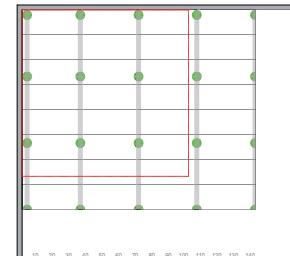
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>7,14</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,86</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>7,14</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,86</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>8,33</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,86</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>8,33</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,86</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>9,38</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>3,21</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>9,38</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>3,21</b>
--------------------------------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------	--



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140

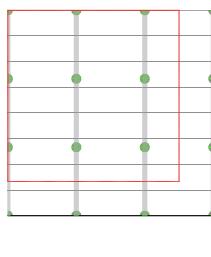


10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140

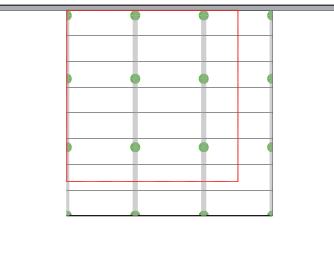
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**40 cm  
40 cm**

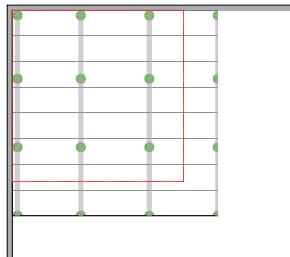
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>6,25</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,50</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>6,25</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,50</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>7,29</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,50</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>7,29</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,50</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>8,51</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,92</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>8,51</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,92</b>
--------------------------------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------	--



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

**LÉGENDE - LEGENDA**

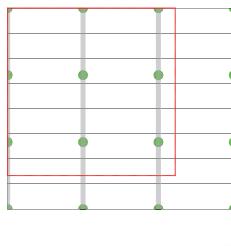
1 mc 1 mc	Base Soporte	Solive Viga	Ligne périmétrique Línea perimetral	Revêtement decking Pavimento de tarima	Ligne d'angle Línea de ángulo
--------------	-----------------	----------------	--	---	----------------------------------

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

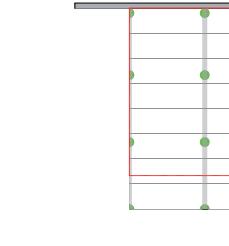
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**40 cm  
45 cm**

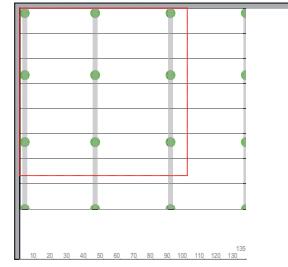
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>5,56 2,22</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>6,48 2,22</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>7,56 2,59</b>
	número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>5,56 2,22</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>6,48 2,22</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>7,56 2,59</b>



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130  
135



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130  
135

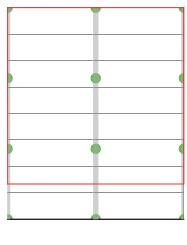


10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130  
135

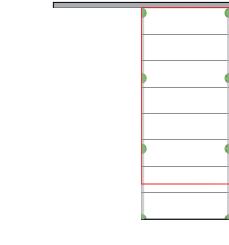
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**40 cm  
50 cm**

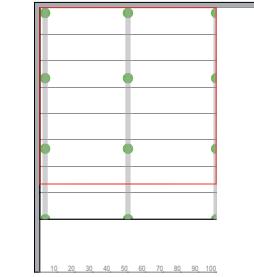
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>5,00 2,00</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>5,83 2,00</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>7,29 2,50</b>
	número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>5,00 2,00</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>5,83 2,00</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>7,29 2,50</b>



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100  
100



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100  
100



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100  
100

**LÉGENDE - LEGENDA**

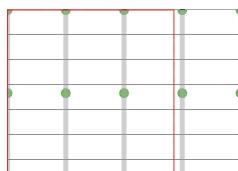
	1 mc 1 mc		Base Soporte		Solive Viga		Ligne périmetrique Línea perimetral		Revêtement decking Pavimento de tarima
							Ligne d'angle Línea de ángulo		

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

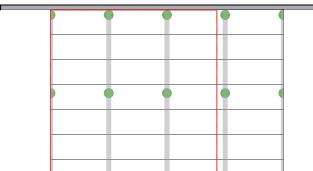
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**50 cm  
35 cm**

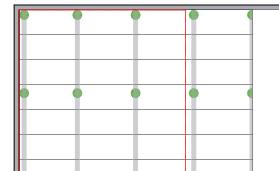
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>5,71 2,86</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>7,14 2,86</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>8,04 3,21</b>
	número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>5,71 2,86</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>7,14 2,86</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>8,04 3,21</b>



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140

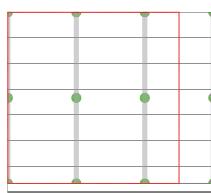


10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140

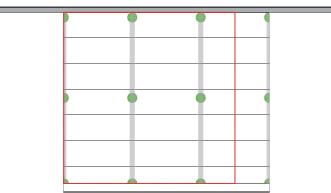
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**50 cm  
40 cm**

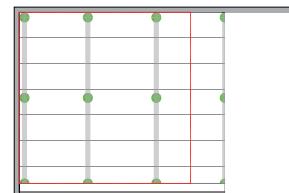
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>5,00 2,50</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>6,25 2,50</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>7,29 2,92</b>
	número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>5,00 2,50</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>6,25 2,50</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>7,29 2,92</b>



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

**LÉGENDE - LEGENDA**

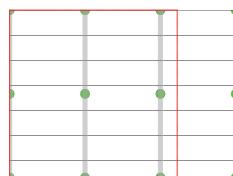


Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

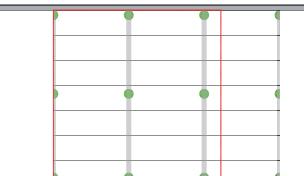
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**50 cm  
45 cm**

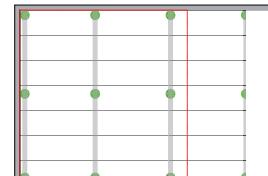
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>4,44</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,22</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>4,44</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,22</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>5,56</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,22</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>5,56</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,22</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>6,48</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,59</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>6,48</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,59</b>
--------------------------------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------	--



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130

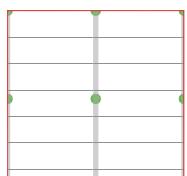


10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130

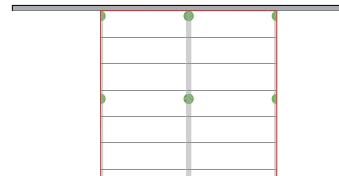
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**50 cm  
50 cm**

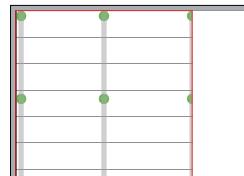
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>4,00</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,00</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>4,00</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,00</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>5,00</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,00</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>5,00</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,00</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>6,25</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,50</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>6,25</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,50</b>
--------------------------------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------	--



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

**LÉGENDE - LEGENDA**



Base  
Soporte

Solive  
Viga

Ligne périmetrique  
Línea perimetral

Revêtement decking  
Pavimento de tarima



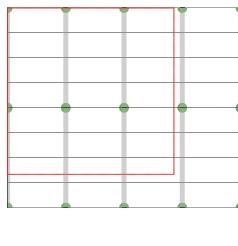
Ligne d'angle  
Línea de ángulo

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavir.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

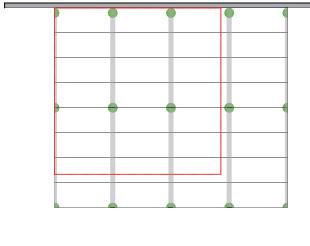
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**60 cm  
35 cm**

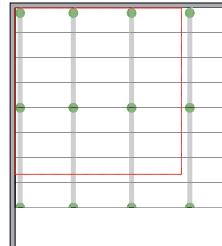
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>4,76 2,86</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>5,95 2,86</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>6,70 3,21</b>
	número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>4,76 2,86</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>5,95 2,86</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>6,70 3,21</b>



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140

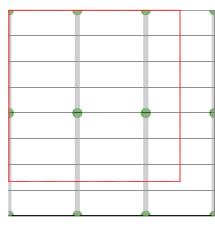


10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140

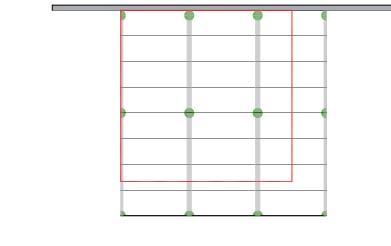
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**60 cm  
40 cm**

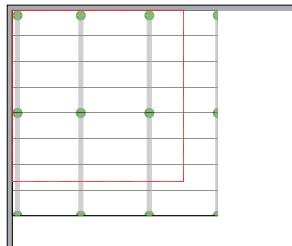
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>4,17 2,50</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>5,21 2,50</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> longueur solive au m <sup>2</sup>	<b>6,08 2,92</b>
	número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>4,17 2,50</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>5,21 2,50</b>		número soportes por m <sup>2</sup> ml viga por m <sup>2</sup>	<b>6,08 2,92</b>



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120

**LÉGENDE - LEGENDA**

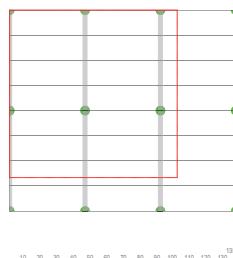


Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavier.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.

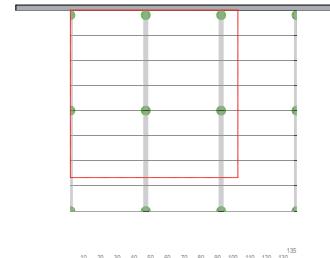
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**60 cm  
45 cm**

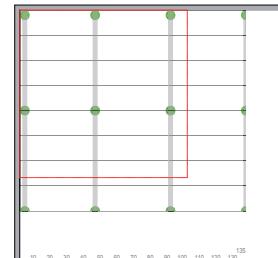
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>3,70</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,22</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>3,70</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,22</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>4,63</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,22</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>4,63</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,22</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>5,40</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,59</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>5,40</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,59</b>
--------------------------------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------	--



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130

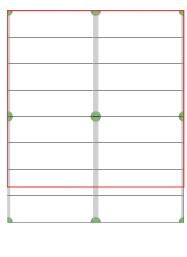


10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130

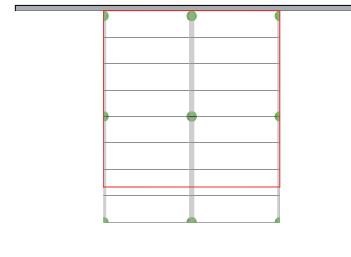
**EMPATTEMENTS DES BASES - DISTANCIA ENTRE EJES SOPORTES  
EMPATTEMENTS DES SOLIVES - DISTANCIA ENTRE EJES VIGAS**

**60 cm  
50 cm**

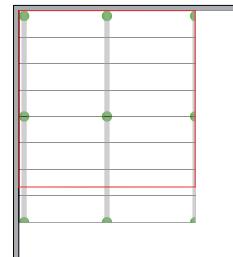
<b>CENTRALES CENTRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>3,33</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,00</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>3,33</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,00</b>	<b>PÉRIMÉTRIQUES PERIMETRALES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>4,17</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,00</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>4,17</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,00</b>	<b>ANGULAIRES ANGULARES</b>	nombre de bases au m <sup>2</sup> <b>5,21</b> longueur solive au m <sup>2</sup> <b>2,50</b>  número soportes por m <sup>2</sup> <b>5,21</b> ml viga por m <sup>2</sup> <b>2,50</b>
--------------------------------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------	--



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

**LÉGENDE - LEGENDA**

1 mc	Base Soporte	Solive Vigas	Ligne périmétrique Línea perimetral	Revêtement decking Pavimento de tarima	Ligne d'angle Línea de ángulo
------	--------------	--------------	-------------------------------------	--	-------------------------------

Les quantités peuvent varier en fonction de la zone à pavir.  
Las cantidades pueden variar de acuerdo con la zona que se deba solar.



FIXED



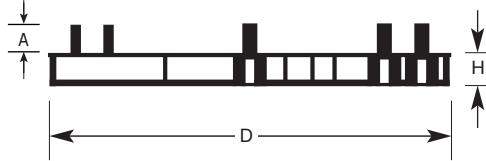
# **BASES POUR COUVERTURES PLANES AVEC PLAQUES PRÉFABRIQUÉES SOPORTES PARA CUBIERTAS PLANAS CON LOSAS PREFABRICADAS**

La BASE ITALPROFILI® en POLYPROPYLÈNE permet de résoudre les problèmes générés par la réalisation des revêtements de sol. Elle est en effet principalement constituée d'une base en plastique inaltérable qui est positionnée directement sur le manteau. Sur celui-ci sont successivement posés, sans mortier ou cimentage, les pavés. Elle est dotée de guides de positionnement qui empêchent le glissement du pavé et supportent également les dilatations thermiques. La base du support en POLYPROPYLÈNE est opportunément moulée afin de permettre le drainage des eaux qui peuvent ainsi directement couler sur le manteau imperméable, en éliminant toute possibilité de poches d'eau.

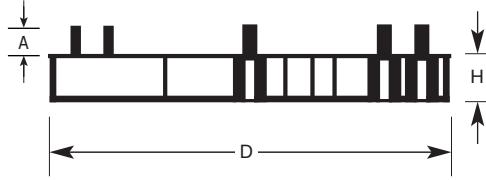
El SOPORTE ITALPROFILI® de POLIPROPILENO permite resolver los problemas que surgen en la realización de los suelos. De hecho, está formado principalmente por una base de plástico inalterable que se coloca directamente sobre la membrana. Posteriormente las losas de pavimento se colocan encima de este sin mortero ni cementación. El soporte está equipado con guías de posicionamiento que evitan el deslizamiento de la losa y, al mismo tiempo, soportan las dilataciones térmicas. La base del soporte de POLIPROPILENO tiene una forma adecuada para permitir fácilmente el desague del agua que puede fluir directamente sobre la membrana impermeable, eliminando así la posibilidad de que el agua quede estancada.

**ART. 61**

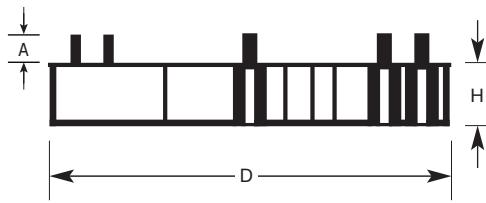
Art.	61
D	150
H	10
A	7

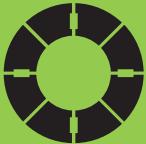
**ART. 61.1**

Art.	61.1
D	150
H	15
A	11

**ART. 63.1**

Art.	63.1
D	150
H	20
A	12



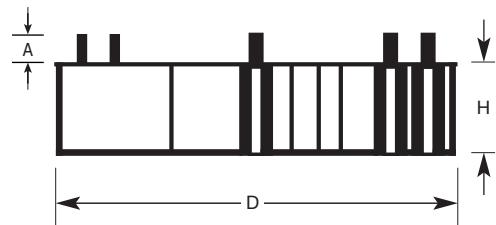


FIXED



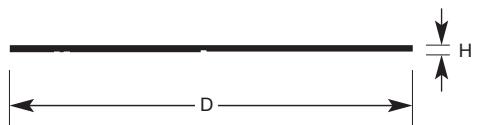
**ART. 64.1**

Art.	64.1
D	150
H	30
A	12



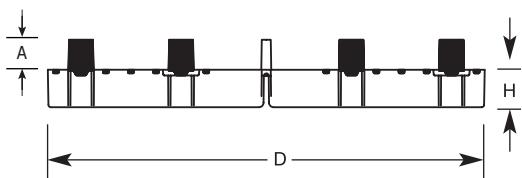
**ART. 65**

Art.	65
D	150
H	3



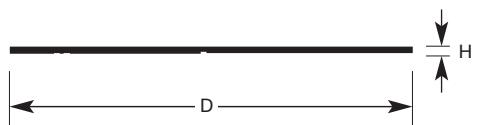
**ART. 61.1S**

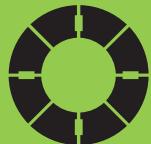
Art.	61.1S
D	175
H	15
A	12



**ART. 65S**

Art.	65S
D	175
H	3





FIXED

SOLS SURÉLEVÉ POUR EXTÉRIEURS  
SUELOS ELEVADOS PARA EXTERIORESARTICLES OPTIONNELS  
ARTÍCULOS OPCIONALES

# BASES POUR COUVERTURES PLANES AVEC PLAQUES PRÉFABRIQUÉES SOPORTES PARA CUBIERTAS PLANAS CON LOSAS PREFABRICADAS

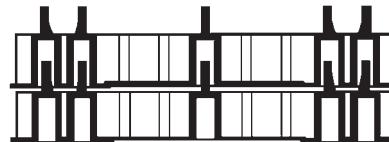
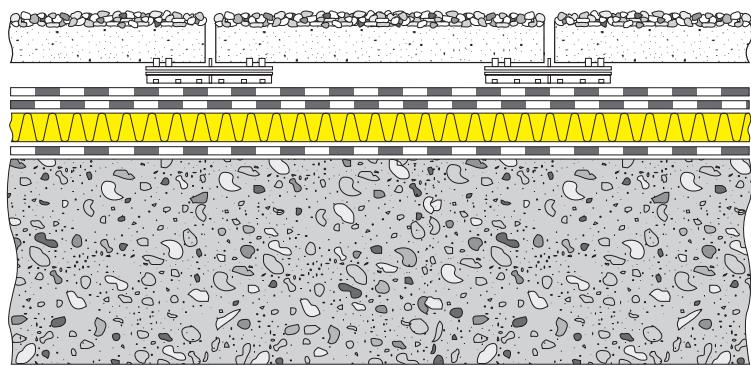
La BASE FIXE ITALPROFILI® vous permet de résoudre les problèmes qui se posent lors de la construction de planchers surélevés extérieurs. En effet, il est principalement construit à partir d'une base en plastique inaltérable qui se positionne directement sur le revêtement. Les pavés sont ensuite posés dessus, sans mortiers ni agents liants. Il est équipé de guides de positionnement qui empêchent la dalle elle-même de glisser et soutiennent en même temps sa dilatation thermique. La base du support en polypropylène est adaptée de manière à permettre à l'eau de s'écouler facilement, qui peut ensuite s'écouler directement sur le revêtement imperméable, éliminant ainsi la possibilité de poches d'eau. Toutes les bases fixes sont modulaires et empilables, de manière à permettre d'obtenir l'épaisseur (de cavité) souhaitée, en standardisant les éventuelles déformités planes de la surface avec des cales appropriées. L'objectif principal de la base fixe est d'éliminer principalement les fissures qui peuvent se créer dans le revêtement imperméable en raison des différentes dilatations thermiques subies par le revêtement de sol praticable.

En outre, d'autres avantages supplémentaires, mais non secondaires, incluent le faible coût de pose, la grande facilité de retrait du revêtement de sol en cas de nécessaire inspection de la couche sous-jacente, ce qui est également possible sans casser de briques, et enfin, assure une certaine isolation du toit lui-même en raison de l'espace formé entre le revêtement et la surface de marche.

La BASE FIJA ITALPROFILI® permite solucionar los problemas que surgen en la construcción de suelos elevados de exterior. De hecho, se construye principalmente a partir de una base de plástico inalterable que se coloca directamente sobre el revestimiento. Sobre éste se colocan posteriormente los azulejos, sin morteros ni cementantes. Está equipado con guías de posicionamiento que evitan el deslizamiento de la propia losa y al mismo tiempo favorecen su dilatación térmica.

La base del soporte de polipropileno tiene una forma adecuada para permitir que el agua se escurra fácilmente y luego pueda fluir directamente sobre la cubierta impermeable, eliminando la posibilidad de que se formen bolsas de agua.

Todas las bases fijas son modulares y apilables, para permitir alcanzar el espesor (cavidad) deseado, estandarizando las posibles diferencias planas de la superficie con cuñas adecuadas. La finalidad principal de la base fija es eliminar principalmente las grietas que se pueden crear en el revestimiento impermeable debido a las diferentes dilataciones térmicas que sufre el pavimento transitable. Además, otras ventajas adicionales, pero no secundarias, son el bajo coste de instalación, la gran facilidad para retirar la superficie de paso en caso de que sea necesaria una inspección de la capa subyacente, lo que también es posible sin romper ningún azulejo, y, por último, asegura un cierto aislamiento del tejado debido al espacio que se forma entre el revestimiento y la superficie para caminar.





#### **ART. 185DP4**

#### **ENTRETOISE PÉRIMÉTRIQUE EN INOX JOINT 4 mm**

L'entretoise périmétrique est directement posée sur la tête, elle permet ainsi de garder le plancher à une distance de 5 mm du périmètre de confinement vertical. Opportunément moulée pour éviter le frottement du plancher contre le périmètre de confinement vertical et absorber les éventuels mouvements et dilatations du plancher. Réalisé en acier inox, épaisseur de 0,8 mm.



#### **DILATADOR PERIMETRAL ACERO INOX JUNTA 4 mm**

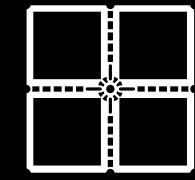
El dilatador perimetral se coloca directamente sobre la cabeza, permitiendo mantener el pavimento a 5 mm de distancia del perímetro vertical de contención. Tiene una forma adecuada para evitar que el pavimento frote sobre el perímetro vertical de contención y para absorber posibles movimientos y dilataciones del pavimento. Está hecho de acero inoxidable de 0,8 mm de espesor.



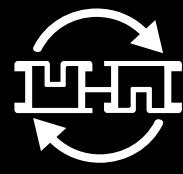
**Art. 195**  
VENTOUSE DE  
LEVAGE 110 KG  
VENTOSA SUBIDA  
BALDOSAS 110



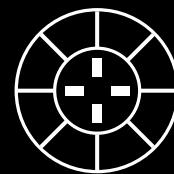
**Art. 190**  
PINCE POSE-PLAQUES  
POUR DES PLAQUES DE 30,  
35, 40, 45 OU 50 CM DE  
CÔTÉ  
PINZA ESPESORADA PARA  
LOSAS DE 30-35-40-45-50  
CM DE LADO



LEAF-PLAT

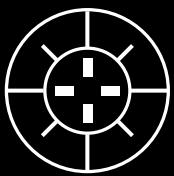


DUALSYSTEM  
EVOLUTION

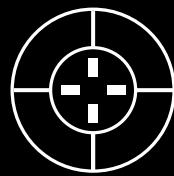


SPECIAL

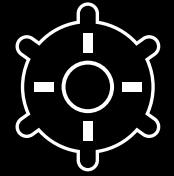




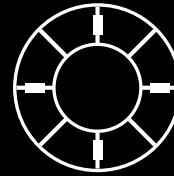
SPECIAL  
EVOLVE



SPECIAL  
LIGHT



RAISE-UP



FIXED

**bimobject**<sup>®</sup>

Download our products at  
[www.bimobject.com](http://www.bimobject.com)



**ITALPROFILI s.r.l.**

Via E. Fermi, 2  
30020 - Torre di Mosto (VE) - Italy  
Tel. +39 0421 312059  
Fax +39 0421 314586



[www.italprofili.com](http://www.italprofili.com)  
[info@italprofili.com](mailto:info@italprofili.com)



---

# ADJUSTABLE PAVING SUPPORT SYSTEMS FOR RAISED FLOORS

---



LEAF-PLAT



DUALSYSTEM  
EVOLUTION



SPECIAL



SPECIAL  
EVOLVE



SPECIAL  
LIGHT



RAISE-UP



FIXED

