

## A testa fissa o basculante, in un attimo. Fixed or self-levelling head, in an instant.

Con i nuovi supporti per pavimenti sopraelevati PP Level Duo di Profilpas, infatti, è possibile scegliere tra testa fissa o basculante in un attimo, direttamente in fase di posa.

Una scelta che si può effettuare in tutta semplicità grazie all'apposito anello convertitore Perfect Ring. Inserendolo tra la testa e la vite, infatti, il supporto diventerà fisso. Al contrario, qualora ci fosse la necessità di compensare la pendenza di una superficie fino al 6%, basterà non inserire l'anello per ottenere un sistema basculante.

Oltre a semplificare il lavoro durante la posa, PP Level Duo sostituisce il doppio stock di supporti a testa fissa e a testa basculante.

With the new supports for raised floors PP Level Duo by Profilpas, there is the possibility to choose between fixed and self-levelling head in an instant, directly during the installation.

A choice that can be made easily, thanks to the special converter Perfect Ring. Indeed, if you insert it between the head and the screw, the support becomes fixed. On the contrary, if there is the need to compensate the slope of a surface up to 6%, it will be sufficient not to insert the ring to obtain a self-levelling system.

In addition to simplifying the activity of installation, PP Level Duo substitutes the double stock of supports with fixed and self-levelling head.



L'anello convertitore viene fornito nella confezione insieme al supporto.  
The converter ring is supplied in the package, together with the support.

Con l'anello convertitore Perfect Ring inserito, il supporto è fisso.  
With Perfect Ring,  
the support is fixed.



Con l'anello Perfect Ring disinserito,  
il supporto è basculante.  
Without Perfect Ring,  
the support is self-leveling.





**velocità di posa** speed of installation  
Solo 5 secondi per assemblare il supporto.  
Just 5 seconds to assemble the support.



**regolazione dell'altezza dall'alto** height adjustment from the top  
Regolazione dell'altezza dall'alto tramite chiave di regolazione.  
Height adjustment from the top through the adjustment key.



**ampia escursione** wide excursion  
Supporti regolabili con ampia escursione delle altezze disponibili,  
senza la necessità di aggiungere prolunghe.  
Adjustable supports with wide excursion of available heights,  
without the need to add an extension element.



**protezione dell'impermeabilizzazione** protection of waterproofing  
La base piena e smussata impedisce l'incisione della guaina sottostante sottoposta a carico.  
The solid and blunt base impedes the incision of the underlying membrane subject to loads.



**isolamento acustico** acoustic insulation  
Gomma anti-rumore integrata direttamente nella testa.  
Noise-proof rubber integrated with the head.



**nessun ristagno** no stagnation  
Un sistema di fori drenanti e canalizzazioni impedisce  
il ristagno di acqua in qualsiasi parte del supporto.  
A system of draining holes and canalizations impedes the stagnation  
of water in every part of the support.



**base di appoggio piena** solid support base  
Base di appoggio piena di 340 cm<sup>2</sup> per una migliore distribuzione del peso.  
Solid support base of 340 cm<sup>2</sup> for a better distribution of the weight.



**regolazione millimetrica** precise adjustment  
Regolazione millimetrica della pendenza per garantire una planità perfetta.  
Precise adjustment of the sloping to guarantee a perfect flat surface.



**fughe da 2, 3 e 4 mm** tabs for 2, 3 and 4 mm joints  
Alette preincise da 2, 3 e 4 mm per una facile rimozione.  
Pre-cut 2, 3 and 4 mm tabs for an-easy removal.



**ecologico** ecological  
Tutto il supporto è prodotto con materiale plastico riciclabile.  
All the support is made of recyclable plastic materials.



## Cinque supporti per tutte le altezze. Five supports for all heights.

PP Level Duo  
25/37



min 25  
max 37  
intervallo 12 mm

min 25  
max 37  
range of 12 mm

PP Level Duo  
37/61



min 37  
max 61  
intervallo 24 mm

min 37  
max 61  
range of 24 mm

PP Level Duo  
60/105



min 60  
max 105  
intervallo 45 mm

min 60  
max 105  
range of 45 mm

PP Level Duo  
94/169



min 94  
max 169  
intervallo 75 mm

min 94  
max 169  
range of 75 mm

PP Level Duo  
150/280



min 150  
max 280  
intervallo 130 mm

min 150  
max 280  
range of 130 mm

PP Level Duo  
239/320



min 239  
max 320  
intervallo 80 mm  
1 prolunga (80 mm)

min 239  
max 320  
range of 80 mm  
1 extension element (80 mm)

### I plus per una posa perfetta

The pluses for a perfect installation

velocità di posa  
speed of installation

semplicità di  
montaggio  
ease of  
installation

non servono  
prolunghe per altezze  
da 25 a 280 mm

no need of extension  
elements for heights  
from 25 to 280 mm

Per altezze superiori,  
basta aggiungere una  
o più prolunghe P1/80.  
For higher heights, it is  
sufficient to add one or more  
extension elements P1/80.

## Sistema di posa a doppio travetto. Double joist installation system.

Il sistema con travetti in alluminio è la soluzione ideale per la posa dei listoni in ceramica mono-formato e multi-formato. Grazie a questo sistema, la posa dei listoni sarà sempre precisa, garantendo allo stesso tempo grande stabilità e incredibile resistenza.

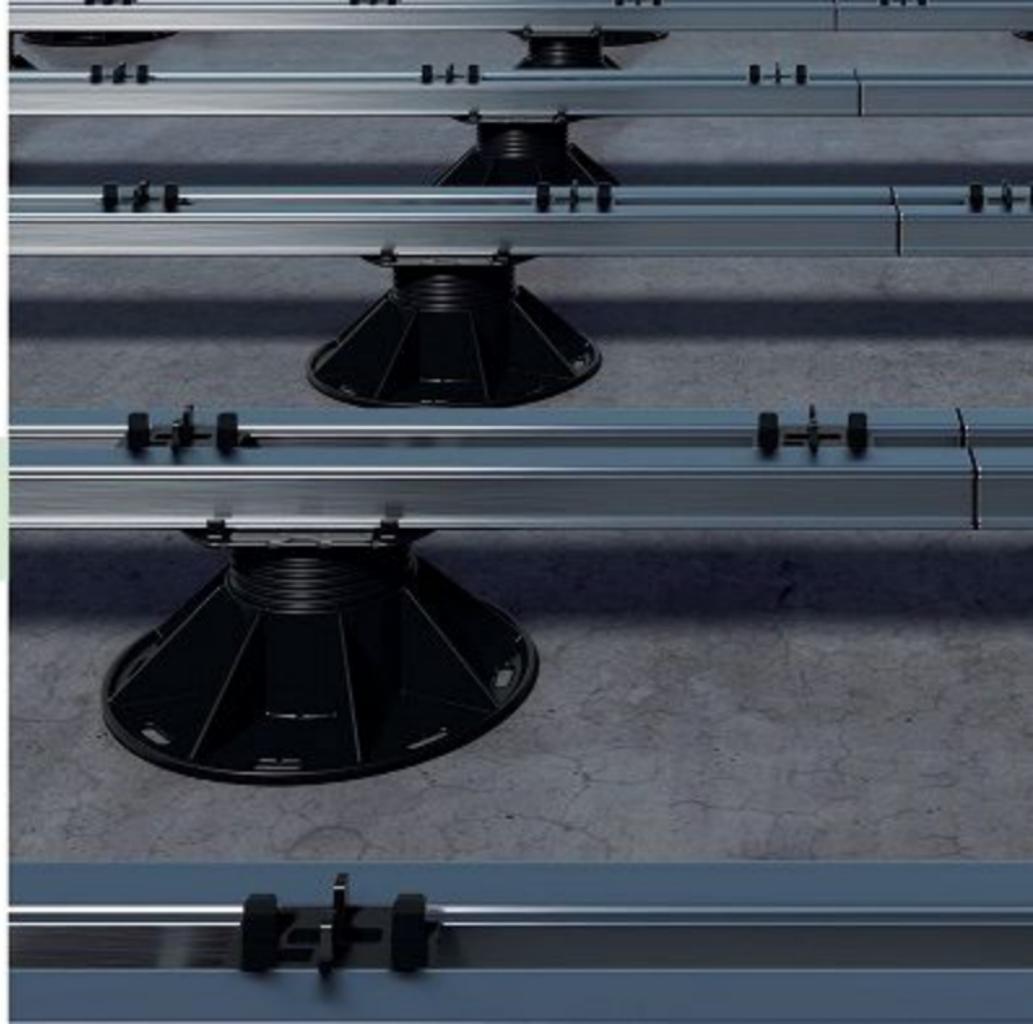
Il sistema a doppio travetto di Profilpas è costituito da due travetti in alluminio naturale che vanno applicati ad incastro sull'apposita testa, creando un binario per il posizionamento del distanziatore. Il distanziatore, grazie alle alette removibili, permette di mantenere i listoni nella posizione corretta e di creare la fuga da 4 mm.

Per evitare il contatto diretto tra i listoni e i travetti in alluminio, è possibile applicare un nastro adesivo in gomma anti-cumulo sull'intera lunghezza dei travetti o solamente in alcuni punti. Questo sistema consente la posa di listoni in ceramica e piastrelle in marmo.

The aluminium joists system is the ideal solution for the installation of single-format and multi-format ceramic tiles. Thanks to this system, the installation is always precise and, at the same time, guarantees great stability and resistance.

Profilpas double joist system is composed of two joists in natural aluminium that must be fixed on a special head, thus creating a rail for the positioning of the spacer. The spacer, thanks to its removable tabs, guarantees a correct position of the tiles and creates the 4-mm joint.

To avoid the direct contact between tiles and aluminium joists, there is the possibility to attach an adhesive tape of noise-proof rubber on the entire length of the joist or just on some points. This system is suitable for the installation of ceramic and marble tiles.





**Il sistema a doppio travetto non è visibile dalla lega.**  
the double joist system  
is not visible from  
the joint.

**Il doppio travetto evita ristagni di acqua e l'accumulo di polvere e sporco.**  
the double joist system avoids  
water stagnation and the  
accumulation of dust and filth.

**grazie allo spazio tra i due travetti, è possibile comunque regolare l'altezza del supporto tramite l'apposita chiavi.**  
thanks to the space between  
the two joists, it is possible to  
adjust the height of the support  
through the specific key.

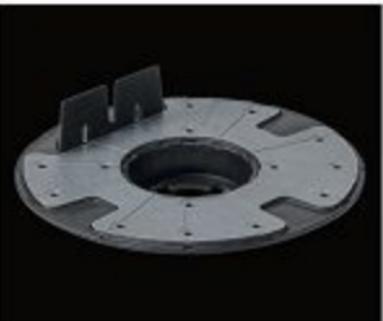


## **PP Level Duo con testa per decking.**

PP Level Duo with head for decking.

Una speciale testa adatta a qualsiasi tipo di travetto per pavimenti decking. Utilizzabile con qualsiasi base della gamma PP Level Duo a seconda dell'altezza desiderata, può essere utilizzata in modalità testa fissa o basculante grazie all'anello convertitore Perfect Ring.

A special head suitable for any kind of joist for decking floors. According to the needed height, it can be used with every base of PP Level Duo range and, thanks to the converter Perfect Ring, it can be fixed or self-leveling.



## Gli accessori per la posa. Accessories for installation.



### Chiave di regolazione Adjustment key

Tutti i supporti PP Level Duo sono regolabili in altezza grazie alla chiave di regolazione dell'alto, che consente sia di correggere lievi imperfezioni sia di compensare grandi pendenze, per un risultato sempre perfetto al millimetro.

All the PP Level Duo supports can be adjusted in height from the top thanks to the adjustment key. The key allows both to correct the smallest imperfections and to compensate big slopes, thus obtaining an always perfect result.



### Clip in acciaio Stainless steel clips

Un sistema completo per la realizzazione di gradini perfetti e delle battute verticali nei pavimenti soprelevati da esterno. PCC/01 e PCC/02 sono due clip da applicare sulla testa e alla base dei supporti perimetrali e angolari; tra le due clip va posizionata la piastrella di tamponamento in modo da creare un gradino esteticamente perfetto. Un risultato che si ottiene anche con la clip PCC/03 per la posa a ridosso dei muri verticali, in modo da mantenere sempre la stessa distanza tra piastrella e muro.

A full system for the creation of perfect steps and vertical risers in outdoor raised floors. PCC/01 and PCC/02 are two clips that must be installed on the head and under the base of perimeter and corner supports; the tile must be positioned among the two clips in order to create a perfect step. This result can be also obtained with PCC/03, a clip for the installation close to vertical walls that allows to keep always the same distance between the wall and the tiles.

# Perché scegliere un pavimento sopraelevato?

## Why choosing a raised floor?



### VELOCITÀ DI POSA

Velocità di posa in opera con un conseguente risparmio economico e di tempo.

### SPEED OF INSTALLATION

Speed of installation and a consequent saving of money and time.



### ISOLAMENTO TERMICO

L'intercapedine tra la pavimentazione e lo strato impermeabilizzante favorisce il ricircolo dell'aria per una maggiore durata di quest'ultimo.

### THERMAL INSULATION

The gap between the floor and the waterproofing layer facilitates the air recirculation for a longer duration of the membrane.



### DEFLUSSO DELL'ACQUA

Le fughe tra le piastrelle consentono il deflusso rapido e naturale delle acque.

### WATER OUTFLOW

The joints among the tiles allow the rapid and natural outflow of water.



### ECONOMICO

Nessuna demolizione in caso di ristrutturazione e nessun costo di realizzazione del massetto.

### INEXPENSIVE

No demolition in case of refurbishment and no cost for the creation of the screed.

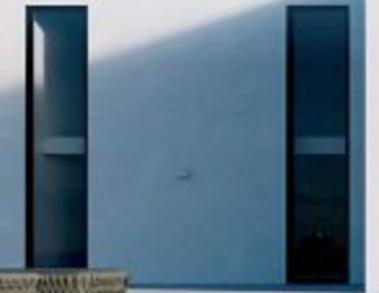


### ALLEGGERIMENTO PAVIMENTAZIONE

Rispetto ai tradizionali pavimenti incollati, grazie all'eliminazione del massetto in calcestruzzo.

### WEIGHT REDUCTION OF THE FLOOR

Without the concrete screed, the floor is lighter than the traditional glued floors.



## Destinazione d'uso Intended use

Terrazze.  
Bordi piscina.  
Passaggi pedonali su coperture.  
Passaggi pedonali su giardini pensati,  
spazi urbani e giardini in genere.

Terrazzi.  
Piscine.  
Walkways on coverings.  
Walkways on roof gardens, urban spaces and gardens in general.



## Dove posarlo Where to install it

Su pavimentazione preesistente  
senza demolizione.  
Su qualsiasi tipo di impermeabilizzazione:  
guaina bituminosa, manti sintetici,  
guaina liquida.

Su soletto in cemento.  
Su ghiaia stabilizzata.

On pre-existing floors, without  
demolition.

On every kind of waterproofing layer:  
bituminous, synthetic and liquid  
membranes.

On cement foundations.  
On stabilised gravel.



## Materiali compatibili Compatible materials

Piastrelle in ceramica.  
Pietre naturali.  
Marmo e granito.  
Piastrelle prefabbricate in calcestruzzo.  
Decking e plance in legno.

Ceramic tiles.  
Natural stones.  
Marble and granite.  
Prefabricated concrete slabs.  
Decking and wood planks.



Ottima capacità della pavimentazione di assorbire le dilatazioni ed i movimenti strutturali grazie alla funzione decouplante dei supporti.  
Excellent ability of the floor to absorb the expansions and the structural movements thanks to the uncoupling function of the supports.



L'intercapedine tra la pavimentazione e lo strato impermeabilizzante permette il passaggio e la facile ispezione di tubi ed impianti.  
The gap between the floor and the waterproofing layer allows the passage and the easy inspection of tubes and systems.



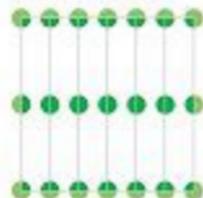
L'impermeabilizzazione è facilmente ispezionabile senza la necessità di demolire la pavimentazione.  
The waterproofing layer is easy to inspect, without the need to remove the floor.



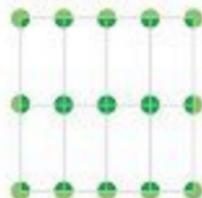
## Schemi di posa.

Installation schemes.

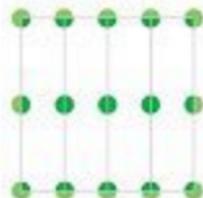
Formato | Size 20x120 cm



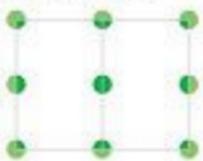
Formato | Size 30x80 cm



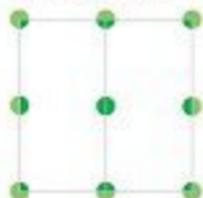
Formato | Size 30x120 cm



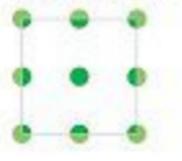
Formato | Size 60x90 cm



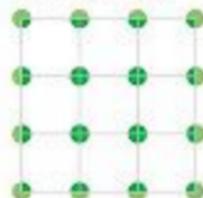
Formato | Size 80x120 cm



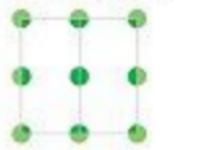
Formato | Size 80x80 cm



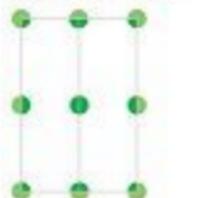
Formato | Size 40x40 cm



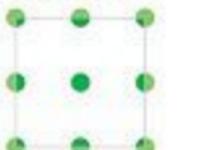
Formato | Size 40x90 cm



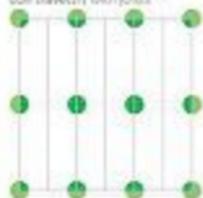
Formato | Size 40x120 cm



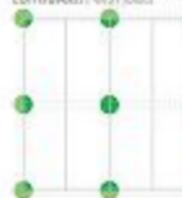
Formato | Size 90x90 cm



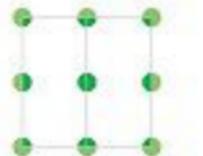
Formato | Size 20x120 cm  
con travetti | with joists



Formato | Size 30x120 cm  
con travetti | with joists



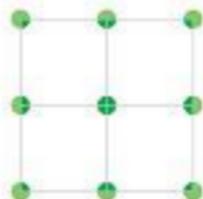
Formato | Size 45x60 cm



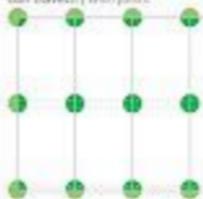
Formato | Size 50x90 cm



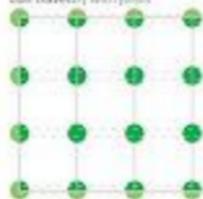
Formato | Size 60x80 cm



Formato | Size 40x120 cm  
con travetti | with joists



Formato | Size 60x120 cm  
con travetti | with joists



**PP LEVEL DUO per fughe da 4 mm / for 4 mm joints**  
altezza h 12 mm / tabs h 12 mm

ART. ART.	descrizione description	cost/ pack
25/37/4	testa + vite + base - regolabile da h. 28 a 37 mm. head + screw + base - adjustable from h. 28 to 37 mm.	19360 25 pz./pcs
37/61/4	testa + vite + base - regolabile da h. 37 a 61 mm. head + screw + base - adjustable from h. 37 to 61 mm.	19361 25 pz./pcs
60/105/4	base + vite + base - regolabile da h. 60 a 105 mm. base + screw + base - adjustable from h. 60 to 105 mm.	19362 25 pz./pcs
94/169/4	base + vite + base - regolabile da h. 94 a 169 mm. base + screw + base - adjustable from h. 94 to 169 mm.	19363 25 pz./pcs
150/280/4	testa + vite + base - regolabile da h. 150 a 280 mm. head + screw + base - adjustable from h. 150 to 280 mm.	19364 25 pz./pcs
239/320/4	testa + vite + base - regolabile da h. 239 a 320 mm. head + screw + base - adjustable from h. 239 to 320 mm.	19365 25 pz./pcs

no sconfinamento / no partial packaging



**PP LEVEL DUO sistema a doppio travetto / double joist system**

ART. ART.	descrizione description	cost/ pack
PPL/T4	testa per travetto in alluminio head for aluminium joist	19396 25 pz./pcs
PPL/T	travetto in alluminio L 2000 mm aluminium joist L 2000 mm	19397 10 pz./pcs
PPL/D4	distanziatore foglio 4 mm per travetto in alluminio L 2000 mm spacer for aluminium joist L 2000 mm	19398 500 pz./pcs
PPL/GM	gommata alluminio 20x2 mm - fascia 10 mm rubber-coated aluminium 20x2 mm - 10 mm thick bar	19372 5 pz./pcs
PPL/GR	punte di ricordo per travetto connection for joist	19373 250 pz./pcs

no sconfinamento / no partial packaging

I travetti in alluminio vanno montati in coppia. / The aluminium joists must be installed in pairs.



**TESTA per fughe da 2, 3 e 4 mm / HEAD for 2, 3 e 4 mm joints**

ART. ART.	descrizione description	cost/ pack
PPL/T2	testa per fughe da 2 mm head for 2 mm joints	19370 25 pz./pcs
PPL/T3	testa per fughe da 3 mm head for 3 mm joints	19371 25 pz./pcs
PPL/T4	testa per fughe da 4 mm head for 4 mm joints	19371 25 pz./pcs

no sconfinamento / no partial packaging



**TESTA per decking / HEAD for decking**

ART. ART.	descrizione description	cost/ pack
PPL/TD	testa per decking head for decking	19399 25 pz./pcs

no sconfinamento / no partial packaging



**BASI REGOLABILI / ADJUSTABLE BASES**

ART. ART.	descrizione description	cost/ pack
25/37/B	base + vite - regolabile da h. 28 a 37 mm. base + screw - adjustable from h. 28 to 37 mm.	19390 25 pz./pcs
37/61/B	base + vite - regolabile da h. 32 a 61 mm. base + screw - adjustable from h. 32 to 61 mm.	19391 25 pz./pcs
60/105/B	base + vite - regolabile da h. 60 a 105 mm. base + screw - adjustable from h. 60 to 105 mm.	19392 25 pz./pcs
94/169/B	base + vite - regolabile da h. 94 a 169 mm. base + screw - adjustable from h. 94 to 169 mm.	19393 25 pz./pcs
150/280/B	base + vite - regolabile da h. 150 a 280 mm. base + screw - adjustable from h. 150 to 280 mm.	19394 25 pz./pcs
239/320/B	base + vite - regolabile da h. 239 a 320 mm. base + screw - adjustable from h. 239 to 320 mm.	19395 25 pz./pcs

no sconfinamento / no partial packaging



**ACCESSORI / ACCESSORIES**

ART. ART.	descrizione description	cost/ pack
P1/80	prolunga h. 80 mm extension element h. 80 mm	19380 25 pz./pcs
CR/H	chiave di regolazione adjustment key	19381 12 pz./pcs
PCC/01	clip perimetrico (base + testa) perimetric clip (base + head)	19382 30 pz./pcs
PCC/02	clip angolare (base + testa) corner clip (base + head)	19383 4 pz./pcs
PCC/03	clip orario wall clip	19384 50 pz./pcs

no sconfinamento (tranne CR/H) / no partial packaging except CR/H

