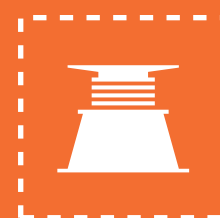
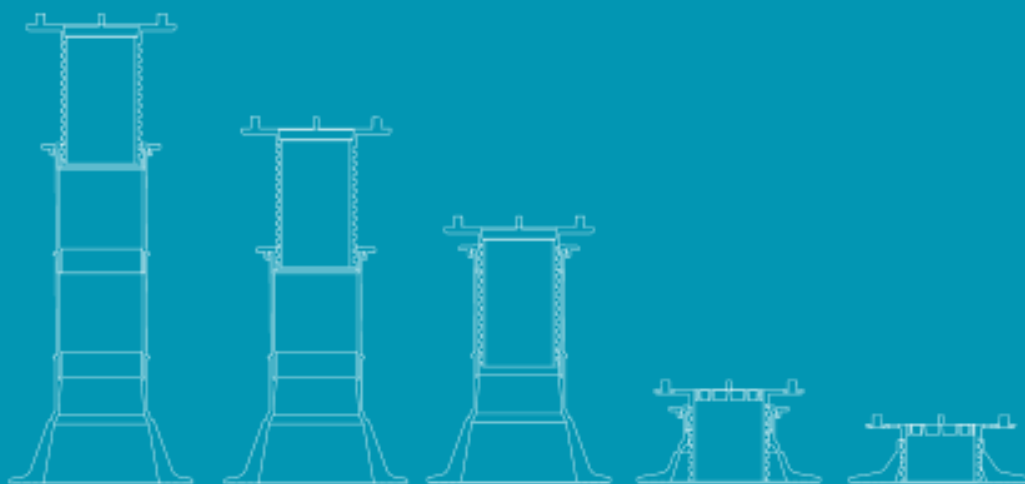


FICHA TÉCNICA

PLOTS



www.peygran.com

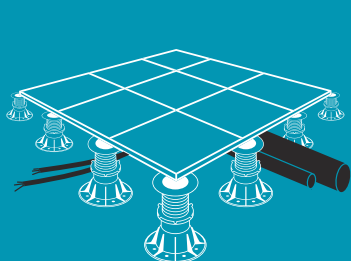


ÍNDICE

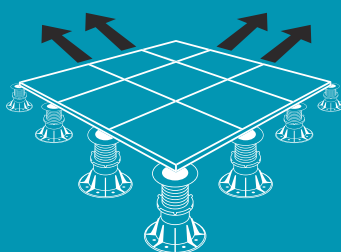
BENEFICIOS	_____	3
APLICACIONES	_____	4
PIEZAS	_____	5
Apoyo 10mm	_____	7
Apoyo 15mm	_____	8
Mod. SP	_____	9
Mod. SP0	_____	10
Mod. SP1	_____	11
Mod. SP2	_____	12
Mod. SP3	_____	13
Mod. SP4	_____	14
Mod. SP5	_____	15
Mod. SP6	_____	16
ACCESORIOS	_____	17

BENEFICIOS

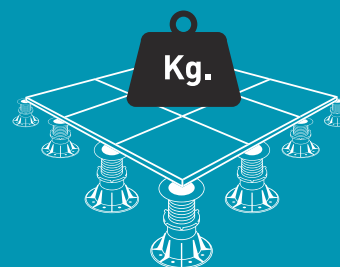
Los soportes Peygran para exterior son una solución para proyectos en los que debemos utilizar un pavimento flotante, técnico, sobreelevado o registrable. Son la única alternativa a los métodos tradicionales de construcción en este tipo de proyectos; para aligerar peso y evitar barreras arquitectónicas. Permiten acabados de gran calidad, ahorrando trabajo y facilitando el mantenimiento posterior de las instalaciones.



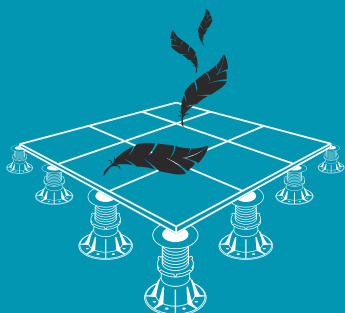
1 Fácil instalación de tuberías y cableado



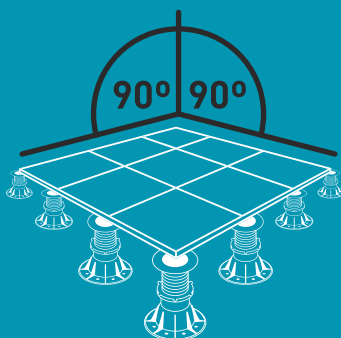
2 Actúa como junta de dilatación



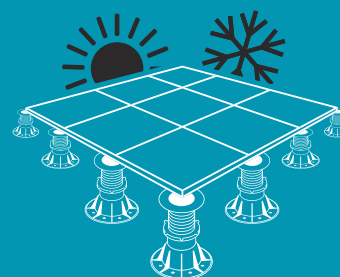
3 Pavimento transitable resistente al paso



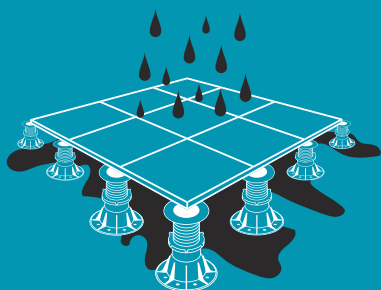
4 Cubiertas ligeras



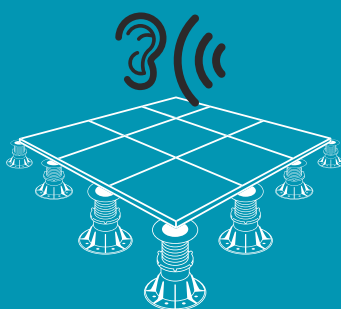
5 Completa planeidad del pavimento



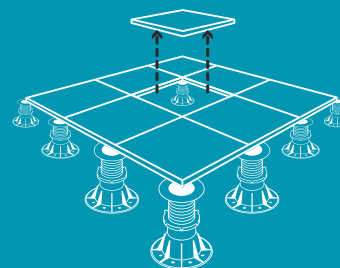
6 Óptimo aislamiento térmico



7 Perfecta evacuación de agua



8 Mayor aislamiento acústico



9 Pavimento flotante totalmente registrable

APLICACIONES

Cubiertas en azoteas

Carpas, stands, etc.

Bordes y entarimados en piscinas

Pasos peatonales en cubiertas y zonas ajardinadas

Suelos sobreelevados, flotantes y técnicos

Pisos con iluminación



PIEZAS

1

Almohadilla

Fabricada en un material elastómero, el cual ofrece una resistencia al ruido y al deslizamiento.

2

Cabeza

Cabeza fabricada en polipropileno con carga. Dispone de separadores de 4mm.

La rosca ofrece resistencias superiores a los 1.500kg.

3

Contratuerca

La contratuerca bloquea el soporte para evitar que se afloje con el paso del tiempo.

4

Tuerca flotante

La tuerca flotante, permite subir o bajar el soporte regulable sin levantar la losa.

La tuerca va sujeta a presión, evitando que el soporte se desmonte.

5

Casquillo

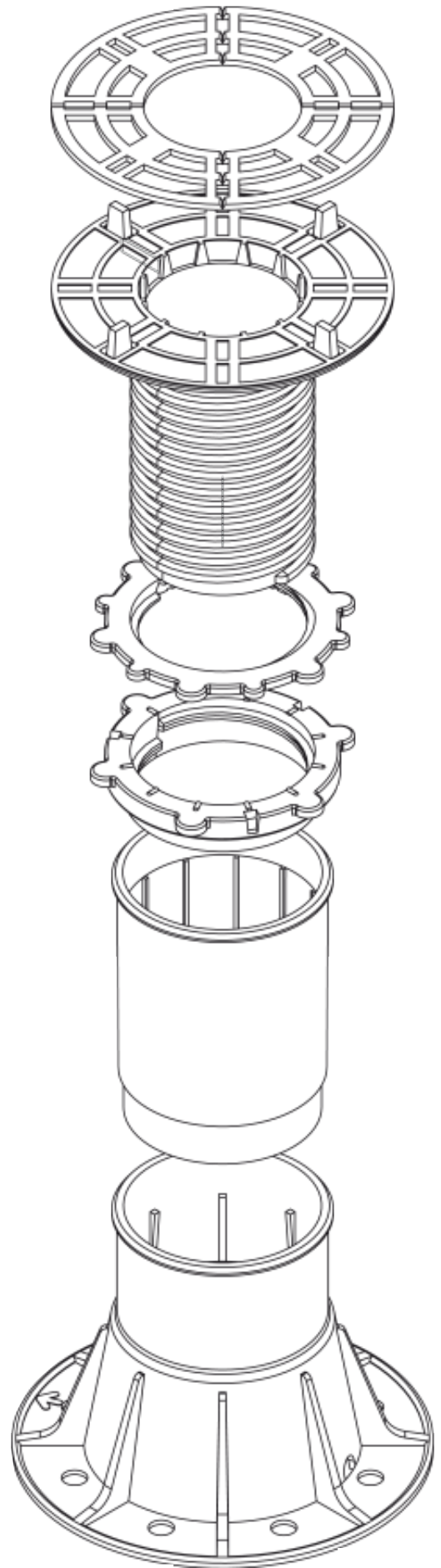
Suplemento para elevar en 90mm el soporte regulable. Son acoplables entre sí, pudiendo elevar hasta la altura necesaria.

6

Base

Soporte regulable. Salidas de agua para evitar su acumulación en el mismo.

Los agujeros en la base facilitan su sujeción con poliuretano al pavimento si fuese necesaria.



Apoyo MOD. 10mm



MEDIDAS EXACTAS

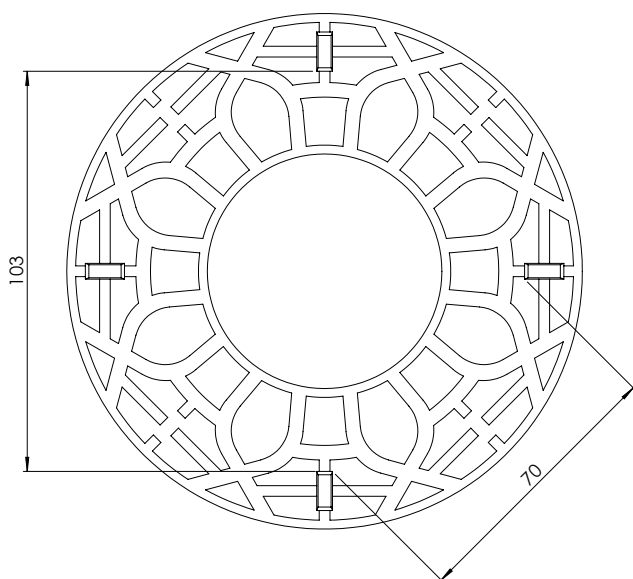
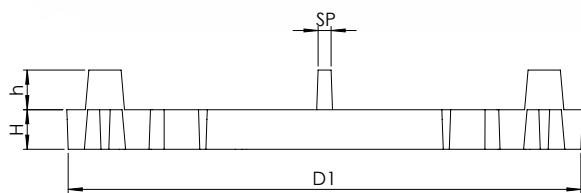
H	Altura	10 mm
D	Diámetro	130 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	6.000 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°
Separación de baldosas	4 mm
Grado Inclinación	0°

COMPOSICIÓN

Base	Polipropileno con carga de talco al 40%
-------------	---



+ ACCESORIOS

Almohadilla para aislar y calzar.

Apoyos Fijos (Para suplementar si es necesario)

Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.

Apoyo MOD. 15mm



MEDIDAS EXACTAS

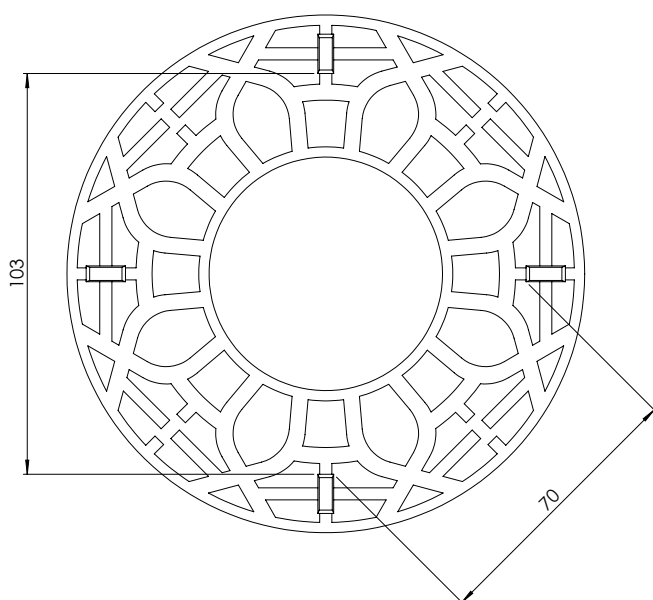
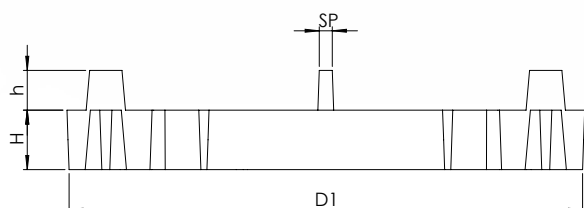
H	Altura	15 mm
D	Diámetro	130 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	6.000 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°
Separación de baldosas	4 mm
Grado Inclinación	0°

COMPOSICIÓN

Base	Polipropileno con carga de talco al 40%
-------------	---



+ ACCESORIOS

Almohadilla para aislar y calzar.

Apoyos Fijos (Para suplementar si es necesario)

Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.



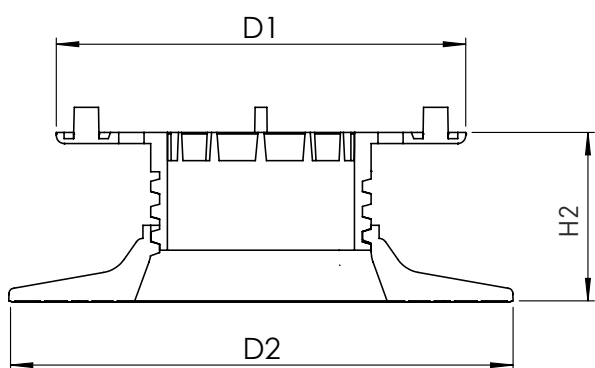
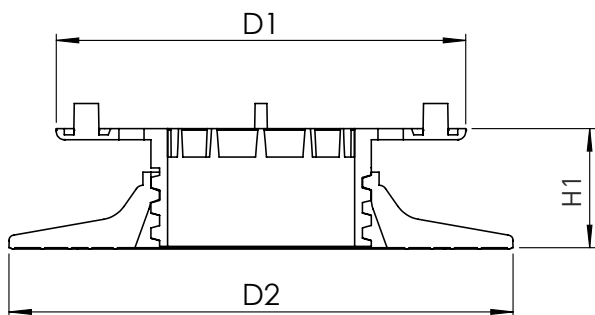
MEDIDAS EXACTAS

H1	Altura mínima	37 mm
H2	Altura máxima	50 mm
D1	Diámetro superior	130 mm
D2	Diámetro inferior	160 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	1.300 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°

Separación de baldosas	4 mm
Paso de tornillo	8 mm
Grado Inclinación	0°



COMPOSICIÓN

Cabeza	Polipropileno con carga de talco al 40%
Base	Polipropileno con carga de talco al 40%

+ ACCESORIOS

- Cabeza sin pestañas**
- Almohadilla para aislar y calzar.**
- Apoyos Fijos** (Para suplementar si es necesario)

Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.



MEDIDAS EXACTAS

H1	Altura mínima	50 mm
H2	Altura máxima	75 mm
D1	Diámetro superior	130 mm
D2	Diámetro inferior	160 mm

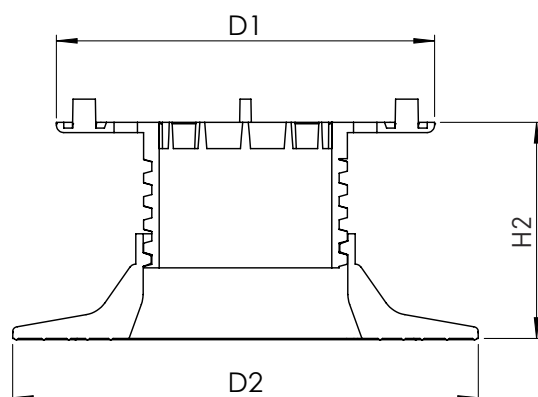
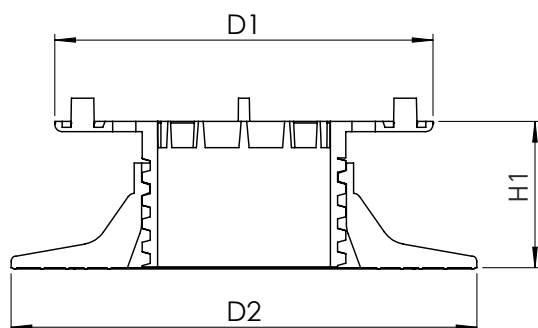
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	1.300 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°

Separación de baldosas	4 mm
Paso de tornillo	8 mm
Grado Inclinación	0°

COMPOSICIÓN

Cabeza	Polipropileno con carga de talco al 40%
Base	Polipropileno con carga de talco al 40%



+ ACCESORIOS

Cabeza sin pestañas

Almohadilla para aislar y calzar.

Apoyos Fijos (Para suplementar si es necesario)

Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.



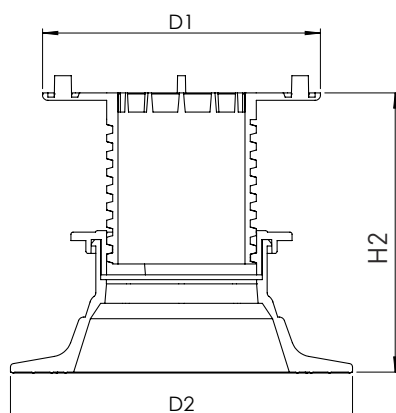
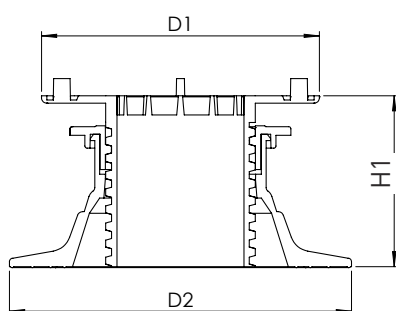
MEDIDAS EXACTAS

H1	Altura mínima	80 mm
H2	Altura máxima	130 mm
D1	Diámetro superior	130 mm
D2	Diámetro inferior	160 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	1.400 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°

Separación de baldosas	4 mm
Paso de tornillo	8 mm
Grado Inclinación	0° / 1° / 2°



COMPOSICIÓN

Cabeza	Polipropileno con carga de talco al 40%
Base	Polipropileno con carga de talco al 40%
Tuerca Flotante	Poliamida cargado con Fibra de vidrio al 30%

+ ACCESORIOS

- Cabeza sin pestañas**
- Almohadilla para aislar y calzar.**
- Apoyos Fijos** (Para suplementar si es necesario)
- Contratuerca**

Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.



MEDIDAS EXACTAS

H1	Altura mínima	130 mm
H2	Altura máxima	220 mm
D1	Diámetro superior	130 mm
D2	Diámetro inferior	160 mm

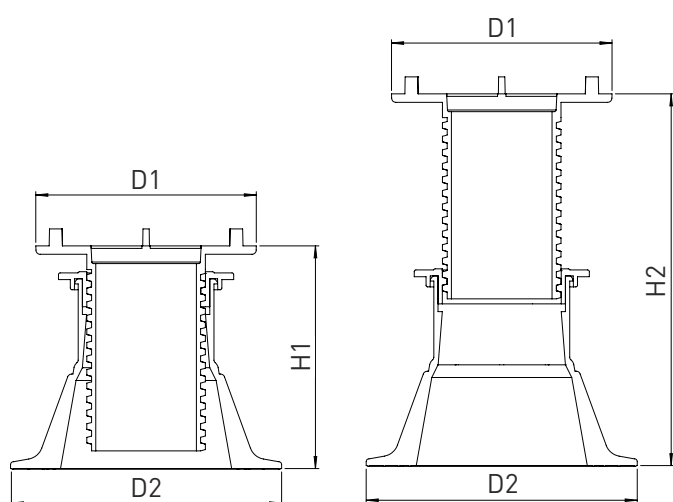
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	1.500 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°

Separación de baldosas	4 mm
Paso de tornillo	8 mm
Grado Inclinación	0° / 1° / 2°

COMPOSICIÓN

Cabeza	Polipropileno con carga de talco al 40%
Base	Polipropileno con carga de talco al 40%
Tuerca Flotante	Poliamida cargado con Fibra de vidrio al 30%



+ ACCESORIOS

- Cabeza sin pestañas**
- Almohadilla para aislar y calzar.**
- Aposos Fijos** (Para suplementar si es necesario)
- Contratuerca**

Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.

MOD. SP3



MEDIDAS EXACTAS

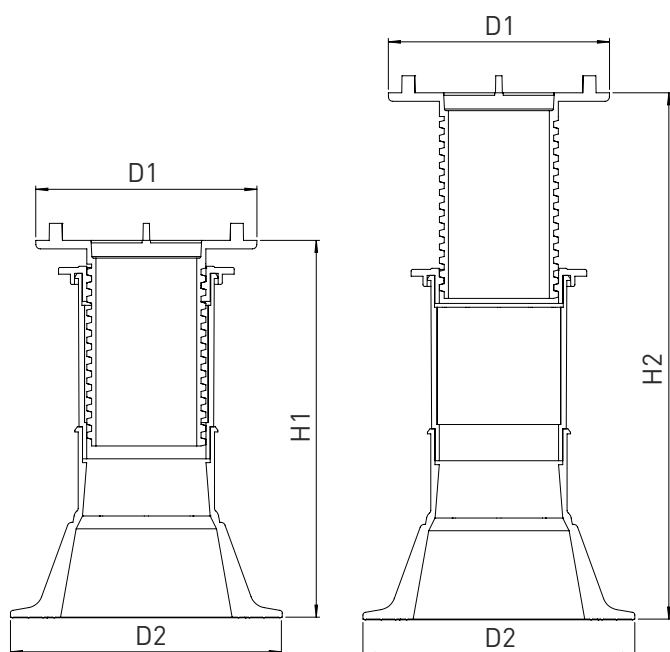
H1	Altura mínima	220 mm
H2	Altura máxima	310 mm
D1	Diámetro superior	130 mm
D2	Diámetro inferior	160 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	1.500 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°
Separación de baldosas	4 mm
Paso de tornillo	8 mm
Grado Inclinación	0° / 1° / 2°

COMPOSICIÓN

Cabeza	Polipropileno con carga de talco al 40%
Base	Polipropileno con carga de talco al 40%
Tuerca Flotante	Poliamida cargado con Fibra de vidrio al 30%
Casquillo	Polipropileno con carga de talco al 40%



+ ACCESORIOS

Cabeza sin pestañas

Almohadilla para aislar y calzar.

Apoyos Fijos (Para suplementar si es necesario)

Contratuerca

Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.

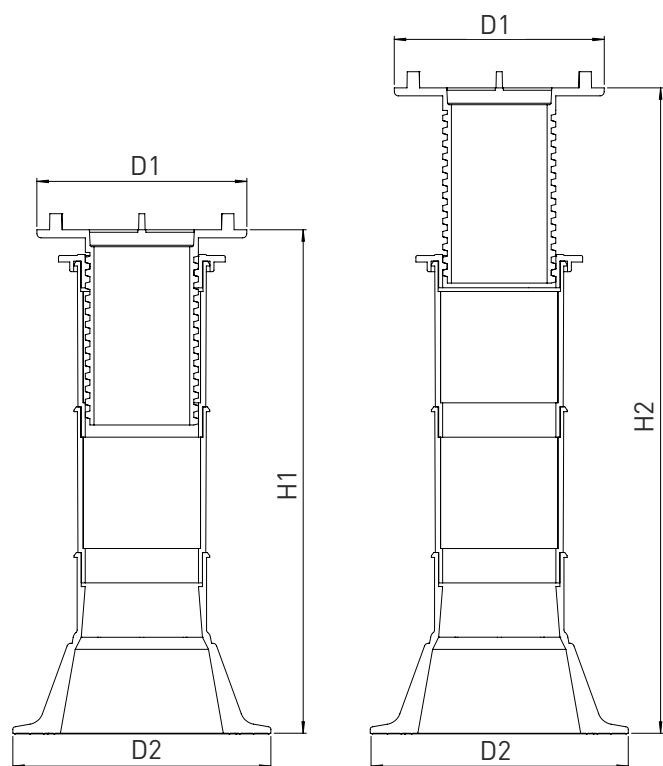


MEDIDAS EXACTAS

H1	Altura mínima	310 mm
H2	Altura máxima	400 mm
D1	Diámetro superior	130 mm
D2	Diámetro inferior	160 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	1.500 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°
Separación de baldosas	4 mm
Paso de tornillo	8 mm
Grado Inclinación	0° / 1° / 2°



COMPOSICIÓN

Cabeza	Polipropileno con carga de talco al 40%
Base	Polipropileno con carga de talco al 40%
Tuerca Flotante	Poliamida cargado con Fibra de vidrio al 30%
Casquillo	Polipropileno con carga de talco al 40%

+ ACCESORIOS

Cabeza sin pestañas

Almohadilla para aislar y calzar.

Aposos Fijos (Para suplementar si es necesario)

Contratuerca

Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.

MOD. SP5



MEDIDAS EXACTAS

H1	Altura mínima	400 mm
H2	Altura máxima	490 mm
D1	Diámetro superior	130 mm
D2	Diámetro inferior	160 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	1.500 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°

Separación de baldosas	4 mm
Paso de tornillo	8 mm
Grado Inclinación	0° / 1° / 2°

COMPOSICIÓN

Cabeza	Polipropileno con carga de talco al 40%
Base	Polipropileno con carga de talco al 40%
Tuerca Flotante	Poliamida cargado con Fibra de vidrio al 30%
Casquillo	Polipropileno con carga de talco al 40%

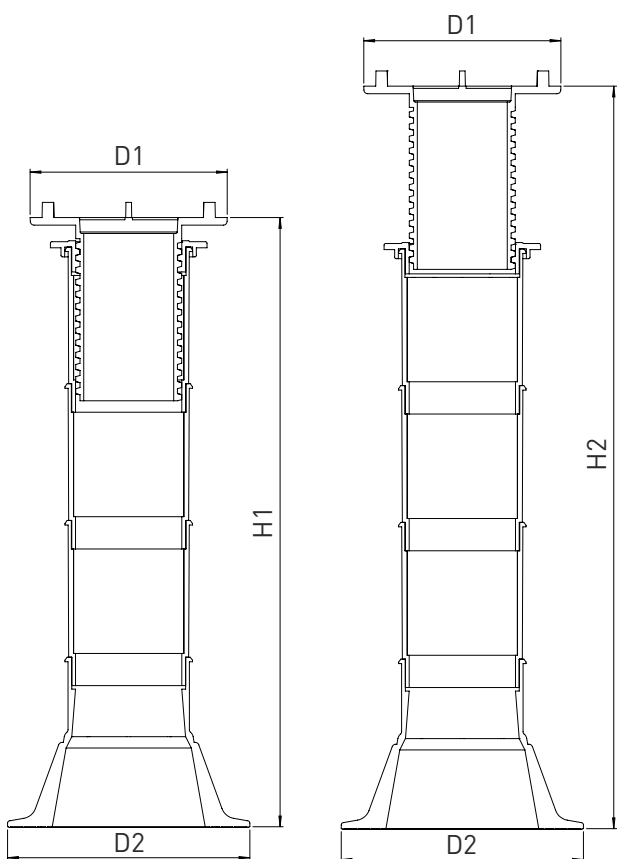
+ ACCESORIOS

Cabeza sin pestañas

Almohadilla para aislar y calzar.

Apoyos Fijos (Para suplementar si es necesario)

Contratuerca



Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.



MEDIDAS EXACTAS

H1	Altura mínima	490 mm
H2	Altura máxima	580 mm
D1	Diámetro superior	130 mm
D2	Diámetro inferior	160 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la compresión	1.500 kg
Estabilidad térmica	-25 / +110 C°

Separación de baldosas	4 mm
Paso de tornillo	8 mm
Grado Inclinación	0° / 1° / 2°

COMPOSICIÓN

Cabeza	Polipropileno con carga de talco al 40%
Base	Polipropileno con carga de talco al 40%
Tuerca Flotante	Poliamida cargado con Fibra de vidrio al 30%
Casquillo	Polipropileno con carga de talco al 40%

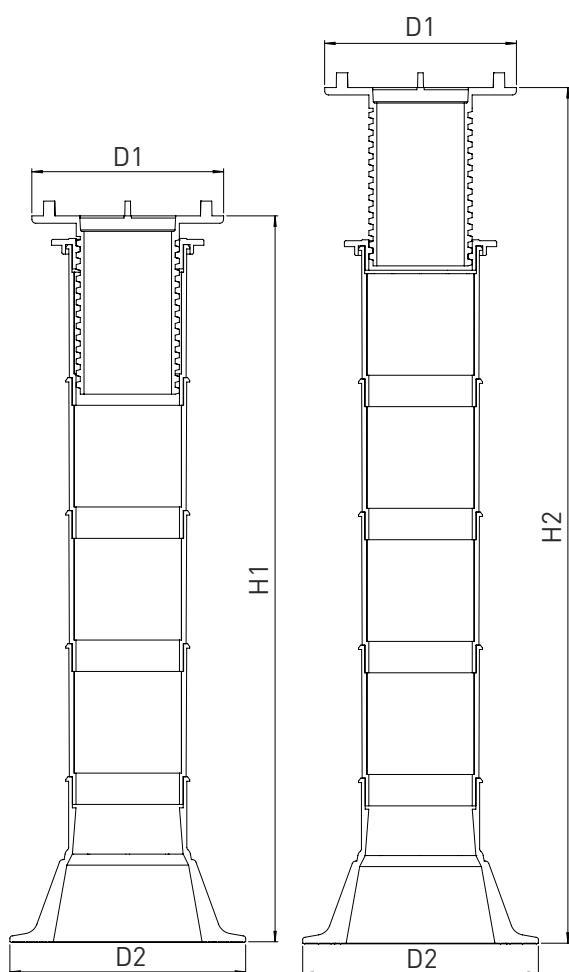
+ ACCESORIOS

Cabeza sin pestañas

Almohadilla para aislar y calzar.

Apoyos Fijos (Para suplementar si es necesario)

Contratuerca



Ensayos realizados según norma UNE EN128252002.
Disponibles a disposición del peticionario.



CABEZA SIN PESTAÑAS

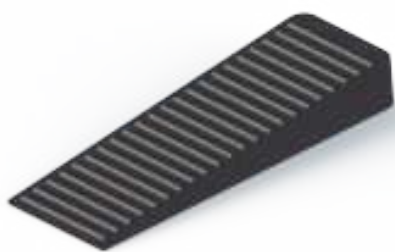
Cabeza destinada como soporte de elementos unificados sin separación ni juntas entre piezas.

Producto bajo pedido. Consultar disponibilidad.



ALMOHADILLA

Almohadilla de 2,5mm de espesor, fabricada en material elastómero. La almohadilla ofrece aislamiento sonoro y resistencia al deslizamiento. Se pueden cortar en trozos mediante los precortes existentes para calzar.



CUÑA

Fabricada en polipropileno, para calzar el pavimento técnico.

Medidas:

5,5mm de altura, 45,75mm de largo y punta de 0,3 mm.







Los resaltes en la cuña ayudan a que se sujete al soporte.



LLAVE

Llave para ayudar a apretar la contratuerca contra la tuerca del soporte.

¿Cuántos Plots necesitas?

PAVIMENTO	PLOTS
 40 x 40 → 6,7 unid./m ²	
 40 x 60 → 4,2 unid./m ²	
 40 x 90 → 3 unid./m ²	
 50 x 50 → 4,2 unid./m ²	
 60 x 60 → 3,3 unid./m ²	
 90 x 90 → 3,6 unid./m ²	

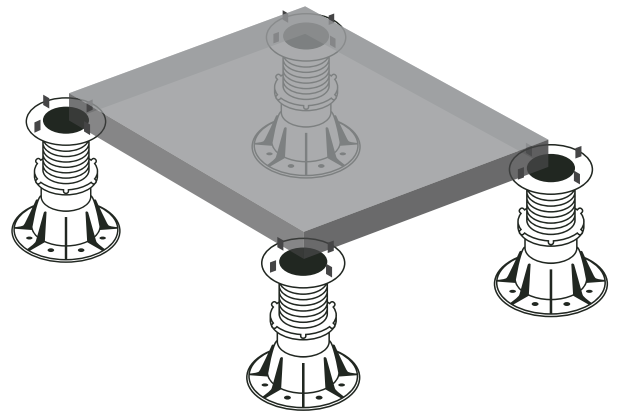
Cantidad aproximada por el fabricante

Ejemplo

Superficie: 100m²

Baldosa: 40x40

PLOTS: 100 x 6,7 unid./m² = **670 PLOTS**



Croquis:

