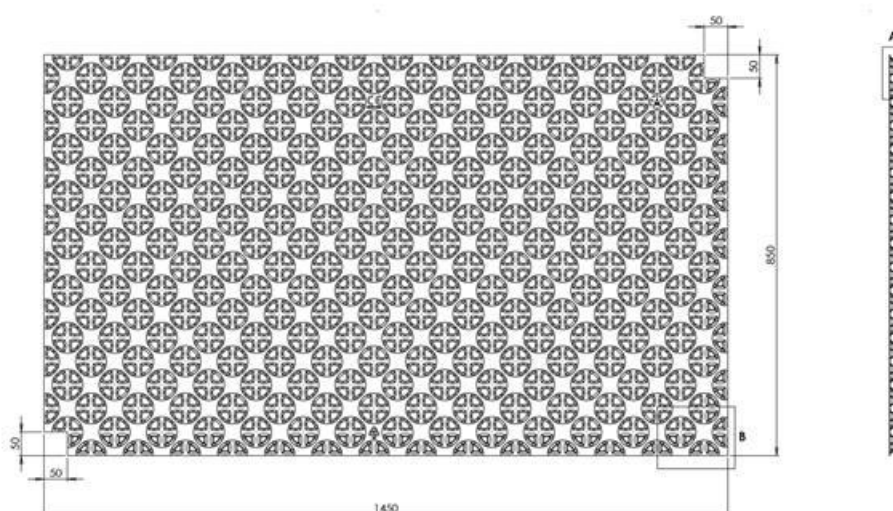


Especificación

Panel aislante ULTRA rusticado de poliestireno expandido sinterizado EPS con conductividad térmica mejorada GRAFITE EPS300, marcado CE según UNI 13163, acoplado a una película termoformada de poliestireno laminado HIPS de 650 µm de espesor (UNI EN 1264-4) de color negro para proteger el aislamiento y a gofrados de forma trapezoidal conformados y dispuestos para permitir el perfecto alojamiento del tubo multicapa o de polietileno ($14 < \varnothing < 17$), con paso de colocación múltiple de 50 mm y posibilidad de colocación en diagonal.

La solera KNAUF NE 425 con un espesor de 10 mm por encima del sillar puede utilizarse para un espesor total de 43 mm, incluido el pavimento.



CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

	Unità di misura	T140521805
Materiale		EPS 300
Spessore totale	mm	23
Base isolamento	mm	5
Dimensioni esterne	mm	1450x850
Dimensioni utili	mm	1400x800
Passo di posa	mm	Multipli di 50
Tubo applicabile	mm	da 14 a 17
Quantità per confezione	nr.	12
	mq	13,44
Film di copertura		HIPS 650 µm

CARATTERISTICHE TECNICHE

T140521805	Unità di misura	Norma di riferimento	
300	kPa	EN 826	Resistenza a compressione
450	kPa	EN 12089	Resistenza a flessione
0,30	m ² K/W	EN 1264-3	Resistenza termica su sp. medio
0,030	W/mK	EN 12667	Conduttività termica
100-160	Adim.	EN 12086	Fattore di resistenza diffusione al vapore (EPS)
10.000	Adim.	EN 12086	Fattore di resistenza diffusione al vapore (HIPS)
5	%Vol	EN 12087	Assorbimento d'acqua per immersione
0,2	%	EN 1603	Stabilità dim. a 23°C / 50% U.R.
E	EUROCLASSE	EN 13501	Reazione al fuoco