

SCHEDA TECNICA PANNELLO KBSD

Caratteristiche geometriche	
Dimensioni (lunghezza x larghezza)	1450 x 920 mm
Dimensioni utili (lunghezza x larghezza)	1420 x 890 mm
Superficie utile	1,26 m ²
Interasse minimo tra i tubi passo di posa (cm): 6-9-12-15-18-21-24-27-30	30 mm
Spessore isolante	11 mm
Volume dei fissatubo	16%
Altezza totale con fissatubo	27 mm
Diametro del tubo ospitato	10,5 mm (10,5 x 1,25)
Barriera al vapore superiore	Polietilene (PET) 0,4 mm
Proprietà fisiche	
Materiale	EPS 150
Conducibilità termica (λ)	0,034 W/mK
Resistenza termica (R_x)	0,36 m ² K/W
Temperatura di stabilità dimensionale	80°C
Resistenza a compressione (σ_c)	5 kPa (500 kg/m ²)
Classe di reazione al fuoco	Euroclasse E
Designazione - Norme di riferimento	
Designazione	EPS – EN 13163 – T1 – L1 – W1 – S1 – P3 – DS(N)5 – DLT(1)5 – BS200 – CS(10)150
Designazione RAL	PS 25 SE (EPS 150)
Norme europee di riferimento	EN 13163; EN 13172 – Armonizzate
Marcatura	

