

Isover PS 81

Descrizione del prodotto

Pannelli rigidi in lana di vetro.



Formato 1250 x 600 mm

Spessore 12 - 30 mm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Valore	Unità
Valore nominale conduttività termica	λ_D	279	0.032	W/(m·K)
Capacità termica specifica	c		0.29	Wh/(kg·K)
Reazione al fuoco		13501-1	A2-s1,d0	
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA	RF1	
Densità			~ 80	kg/m ³
Rigidità dinamica	s'	29052-1	12 mm ≤ 16 15 mm ≤ 12 20 mm ≤ 9 25 mm ≤ 7 30 mm ≤ 6	MN/m ³
Misurazione / Impiego nei sottofondi		251	A, B, C, D	Categoria
Comprimibilità $d_L - d_B$	c	381.101 o 13162 o 12431	≤ 3	mm
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	12086	~ 1	