ABF_01



Descripción

Panel semi-rígido de lana mineral Arena Plenum de Isover Saint-Gobain, no hidrófilo, revestido en ambas caras con una lámina de aluminio reforzado. Presenta excelentes prestaciones térmicas y acústicas colocándolo entre el tabique o mampara divisoria. Dimensión (en mm): 1350x600x80.

Datos Técnicos

Símbolo	Parámetro	Unidades	Valor	Norma
λ^d	Conductividad térmica declarada	W/m·K	0.036	EN 12667 EN 12939
C^p	Calor específico aproximado	J/kg·K	800	-
AF_r	Resistencia al flujo de aire	kPa·s/m²	>5	EN 29053
	Reacción al fuego	Euroclase	B,s1,d0	EN 13501-1
WS	Absorción de agua a corto plazo	Kg/m²	<1	EN 1609
Z	Resistencia a la difusión de vapor de agua del revestimiento de papel kraft	m²·h·Pa/mg	100	EN 12086
MU	Resistencia a la difusión de vapor de agua,μ		1	EN 12086
DS	Estabilidad Dimensional, Δε	%	<1	EN 1604