

Karta techniczna produktu

Nazwa	SILKA E18 klasy 15 / 20
Wymiary	
długość [mm]	333 ± 2
szerokość [mm]	180 ± 2
wysokość [mm]	199 ± 1
Klasa gęstości [kg/m ³]	1400
Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²]	15 / 20
Współczynnik przewodzenia ciepła w stanie suchym i temperaturze +10 °C, $\lambda_{10,dry}$ [W/(m·K)]	0,46
Izolacyjność akustyczna	
współczynnik R_{A1R} [dB]	48
współczynnik R_{A2R} [dB]	45
Dyfuzja pary wodnej	
współczynnik oporu dyfuzyjnego, μ	5 / 10
przepuszczalność pary wodnej, δ [kg/(m·s·Pa)]	$0,2 \pm 0,4 \cdot 10^{-10}$
Absorpcja wody	≤ 16%
Reakcja na ogień	Klasa A1
Mrozoodporność [ilość cykli]	50
Zużycie na 1 m ² [szt.]	15
Cechy szczególne produktu	<ul style="list-style-type: none"> ▪ bloczki profilowane na pióro i wpust ▪ uchwyty montażowe ▪ wewnętrzne kanały elektryczne ▪ murowanie na zaprawie do cienkich spoin
Zastosowanie	Murowanie ścian działowych i nośnych wewnętrznych, ścian zewnętrznych
Kraj produkcji	Polska
Normy produktowe	PN-EN 771-2:2006

