

## Karta techniczna produktu

Nazwa	SILKA E15 klasy 15 / 20
Wymiary	
długość [mm]	333 ± 2
szerokość [mm]	150 ± 2
wysokość [mm]	199 ± 1
Klasa gęstości [kg/m <sup>3</sup> ]	1600
Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie [N/mm <sup>2</sup> ]	15 / 20
Współczynnik przewodzenia ciepła w stanie suchym i temperaturze +10 °C, λ <sub>10,dry</sub> [W/(m·K)]	0,53
Izolacyjność akustyczna	
współczynnik R <sub>A1R</sub> [dB]	47
współczynnik R <sub>A2R</sub> [dB]	43
Dyfuzja pary wodnej	
współczynnik oporu dyfuzyjnego, μ	5 / 25
przepuszczalność pary wodnej, δ [kg/(m·s·Pa)]	0,08±0,4 · 10 <sup>-10</sup>
Absorpcja wody	≤ 16%
Reakcja na ogień	Klasa A1
Mrozoodporność [ilość cykli]	50
Zużycie na 1 m <sup>2</sup> [szt.]	15
Cechy szczególne produktu	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ bloczki profilowane na pióro i wpust</li> <li>▪ uchwyty montażowe</li> <li>▪ wewnętrzne kanały elektryczne</li> <li>▪ murowanie na zaprawie do cienkich spoin</li> </ul>
Zastosowanie	Murowanie ścian działowych i nośnych wewnętrznych, ścian zewnętrznych
Kraj produkcji	Polska
Normy produktowe	PN-EN 771-2:2006