


## Karta techniczna 8FMD kl. 15

**SILIKATY SZLACHTA Sp. z o.o., ul. Ceramiczna 25 , 83-243 Szlachta**

<b>Element murowy silikatowy 8FMD kl. 15</b>			
<b>Parametry</b>		<b>Jednostka</b>	<b>Właściwości produktu</b>
Wymiary (dł./szer./wys.)		[ mm]	250 x 80 x 220
Kategoria odchyłek		[-]	T1
Kształt		[-]	grupa I konstrukcyjna zgodnie z EC 6:1
Kategoria elementu		[-]	I
Klasa wytrzymałości na ściskanie		[-]	15
Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie		N/mm <sup>2</sup>	≥15,0
Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2		N/mm <sup>2</sup>	GMP: 0,15
Gęstość brutto w stanie suchym		kg/m <sup>3</sup>	1510-1700
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry, unit}}$ P4 wg EN 1745		[W/mK]	0,75
Klasa odporności ogniowej przegrody		min	EI 60
Wskaźnik oceny izolacyjności akustycznej przegrody	$R_{A1}$	dB	41 (tynk cem.-wap. 12 mm lub tynk gipsowy 10 mm)
	$R_{A2}$	dB	38 (tynk cem.-wap. 12 mm lub tynk gipsowy 10 mm)
Izolacyjność akustyczna właściwa $R_w$		dB	42
Reakcja na ogień		[-]	Euroklasa A1
Absorpcja wody		%	≤ 14
Przepuszczalność pary wodnej wg EN 1745		[-]	5/25
Trwałość		[-]	Odporność na zamrażanie / odmrażanie 50 cykli
Średnia masa elementu		[kg]	6,9
Liczba elementów w paletce		[szt.]	192
Orientacyjna masa palety		[kg]	1335
Zużycie na zaprawie tradycyjnej		[szt./m <sup>2</sup> ]	17,5
Norma zharmonizowana		EN 771-2:2011+A1:2015	
Zastosowanie		Do budowy ścian działowych	