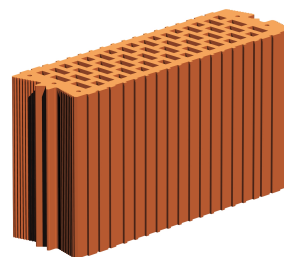


Použití

Technické údaje

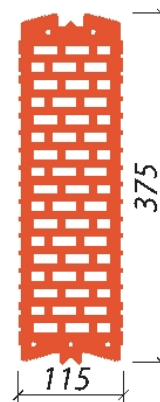
Výrobní závod	Hevlín
Rozměry d x š x v (mm)	375 x 115 x 238
Pevnost v tlaku (N/mm ²)	15
Objemová hmotnost (kg/m ³)	1070
Hmotnost průměrná inf. (kg)	11,2
Počet kusů na paletě	96
Paleta	118x105 paleta opakovaná použitelná
Expediční hmotnost palety průměrná inf. (kg)	1137



ZDIVO

Tloušťka zdiva (mm)	115
Spotřeba cihel na 1 m ² (ks)	10,7
Spotřeba cihel na 1 m ³ (ks)	92,8
Spotřeba celoplošné malty SBC / malty (l/m ²)	
Spotřeba žebírkové malty SB (l/m ²)	
Spotřeba kartuše PU pumpy (ks/m ²)	
Plošná hmotnost zdiva s omítkami (kg/m ²)	205
Směrná pracnost zdivní (Nh/m ²)	SBC / p na bez lešení
Třída reakce na ohe	třída A1
Požární odolnost (SN EN 1996-1-2)	EI 120 D1
Vzduchová neprůzvučnost R _w	47 (-1;-4)

hodnota vážená laboratorní vzduchové neprůzvučnosti naměřená na zdivu vyzděném na MVC o min. OH 1 700 kg/m³, oboustranně opatřené vápenocementovou omítkou 2 x 15 mm, o objemové hmotnosti 1 700 kg/m³.



Tepelné technické údaje

Hodnoty při použití	malta MVC	s VC omítkou tloušťky 2x15 mm
Hodnoty při vlhkosti zdiva 0 %		
Součinitel prostupu tepla "U" W/(m ² K)	1,98	
Tepelný odpor "R" (m ² K)/W	0,24	
U (W/mK)	0,387	praktická

Další stavební fyzikální hodnoty

faktor difúzního odporu	SN EN 1745	μ 5/10
průměrná tepelná kapacita neomítnutého zdiva	c = 1,0 kJ/kg.K	