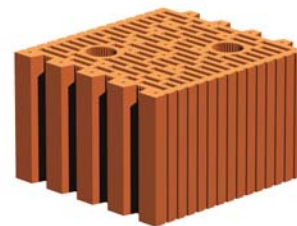


Použitie

Na konštrukcie s vyššími nárokmi na zvukovú izoláciu.

Technické údaje

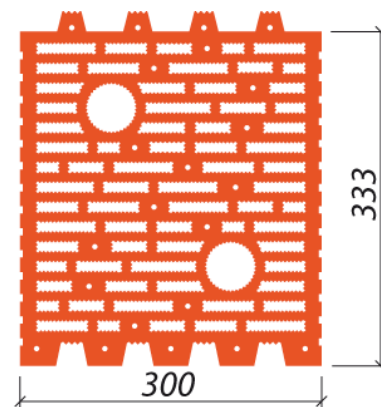
Výrobný závod	Libochovice
Rozmery d × š × v (mm)	333 x 300 x 238
Pevnosť v tlaku (N/mm ²)	15
Objemová hmotnosť (kg/m ³)	980
Hmotnosť priemerná inf. (kg)	24,7
Počet kusov na paleta	48
Paleta	118x105 paleta opakovane použiteľná
Expedičná hmotnosť palety priem. inf. (kg)	1251



MURIVO

Hrúbka muriva (mm)	300
Spotreba tehál na 1 m ² (ks)	12
Spotreba tehál na 1 m ³ (ks)	40
Spotreba celoplošnej malty SBC/malty (l/m ²)	
Spotreba rebierkovej malty SB (l/m ²)	
Spotreba kartuše PU peny (ks/m ²)	
Plošná hmotnosť muriva s omietkami (kg/m ²)	371
Smerná prácnosť murovania (Nh/m ²)	SBC / pëna bez lešení
Trieda reakcie na oheň	trieda A1
Požiarne odolnosť (ČSN EN 1996-1-2)	REI 180 DP1
Vzduchová nepriepustnosť Rw	56 (-2;-7)

hodnota vážené laboratorní vzduchové neprůzvučnosti naměřená na zdivu vyzděném na MVC o min. OH 1 750 kg/m³, oboustranně opatřené vápenocementovou omítkou 2 x 15 mm, o objemové hmotnosti 1 700 kg/m³.



Tepelno-technické údaje

Hodnoty pri použití	malta MVC	s VC omítkou tloušťky 2x15 mm
Hodnoty pri vlhkosti muriva 0 %		
Súčiniteľ prestupu tepla „U“ W/(m ² K)	0,87	
Tepelný odpor „R“ (m ² K)/W	0,89	
	0,363	praktická

Ďalšie stavebno-fyzikálne hodnoty

ČSN EN 1745

faktor difúzneho odporu	μ 5/10
merná tepelná kapacita neomietnutého muriva	c = 1,0 kJ/kg.K