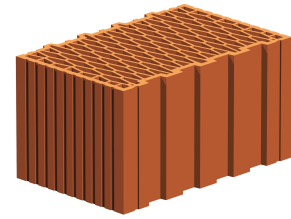


Použitie

Na jednovrstvové obvodové murivo energeticky úsporných budov a na murivo s vonkajším kontaktným zateplením.

Technické údaje

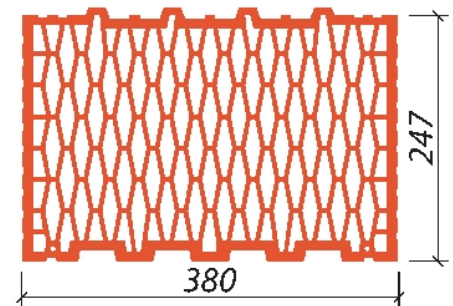
Výrobný závod	Hevlín II.
Rozmery d x š x v (mm)	247 x 380 x 238
Pevnosť v tlaku (N/mm ²)	10
Objemová hmotnosť (kg/m ³)	595
Hmotnosť priemerná inf. (kg)	14
Počet kusov na palete	72
Paleta	118x105 paleta opakovane použite ná
Expedičná hmotnosť palety priem. inf. (kg)	1068



MURIVO

Hrúbka muriva (mm)	380
Spotreba tehál na 1 m ² (ks)	16
Spotreba tehál na 1 m ³ (ks)	42,1
Spotreba celoplošnej malty SBC/ malty (l/m ²)	/ 36
Spotreba rebierkovej malty SB (l/m ²)	
Spotreba kartuše PU peny (ks/m ²)	
Plošná hmotnosť muriva s omietkami (kg/m ²)	291
Smerná prácnosť murovania (Nh/m ²)	SBC / pena bez lešenia
Trieda reakcie na oheň	trieda A1
Požiarne odolnosť (SN EN 1996-1-2)	REI 120
Vzduchová nepriepustnosť R _w	44

informativní hodnoty



Tepelno-technické údaje

Hodnoty pri použití	malta TM	TO vonkajšie: 40 mm + 5 mm krycie štuká, omietka vnútorná: 10 mm, VC omietka
Hodnoty pri vlhkosti muriva 0 %		
Súčet prestupu tepla "U" W/(m ² K)	0,25	
Tepelný odpor "R" (m ² K)/W	3,85	
u (W/mK)	0,116	praktická

Ďalšie stavebno-fyzikálne hodnoty

SN EN 1745

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

Väzba rohu a ostenia

