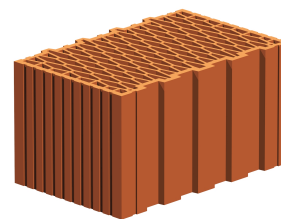


Použitie

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

Technické údaje

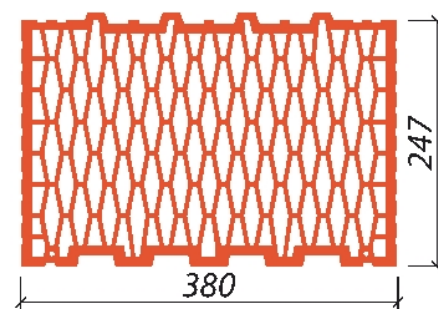
Výrobný závod	Hevlín II.
Rozmery d x š x v (mm)	247x 380 x 249
Pevnosť v tlaku (N/mm ²)	10
Objemová hmotnosť (kg/m ³)	595
Hmotnosť priemerná inf. (kg)	13,9
Počet kusov na palete	72
Paleta	120x105 paleta opakovane použite ná
Expedičná hmotnosť palety priem. inf. (kg)	1021



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)	5,8
Spotreba rebierkovej malty SB (l/m ²)	3,8
Spotreba kartuše PU peny (ks/m ²)	5
Plošná hmotnosť muriva s omietkami (kg/m ²)	NPD
Smerná prácnosť murovania (Nh/m ²)	SBC 0,86 / pena 0,58 bez lešenia
Trieda reakcie na oheň	trieda A1
Požiarne odolnosť (SN EN 1996-1-2)	REI 120 DP1
Vzduchová nepriepustnosť R _w	44

informativní hodnoty



Tepelno-technické údaje

Hodnoty pri použití	malta
Hodnoty pri vlhkosti muriva 0 %	
Súčet prestupu tepla "U" W/(m ² K)	0,23
Tepelný odpor "R" (m ² K)/W	4,22
u (W/mK)	0,112 praktická

Ďalšie stavebno-fyzikálne hodnoty

SN EN 1745

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

Väzba rohu a ostenia

