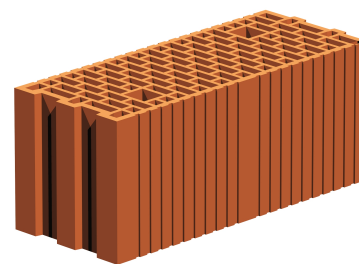


Použití

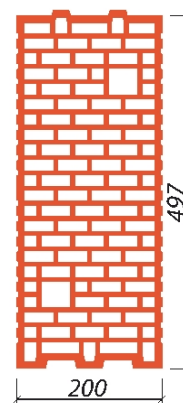
Technické údaje

Výrobní závod	Hevlín
Rozměry d x š x v (mm)	497 x 200 x 238
Pevnost v tlaku (N/mm ²)	10
Objemová hmotnost (kg/m ³)	660
Hmotnost průměrná inf. (kg)	16,2
Počet kusů na paletě	70
Paleta	118x105 paleta opakovaná použitelná
Expediční hmotnost palety průměrná inf. (kg)	1198



ZDIVO

Tloušťka zdiva (mm)	200
Spotřeba cihel na 1 m ² (ks)	8
Spotřeba cihel na 1 m ³ (ks)	40
Spotřeba celoplošné malty SBC / malty (l/m ²)	/ 19
Spotřeba žebírkové malty SB (l/m ²)	
Spotřeba kartuše PU pěny (ks/m ²)	
Plošná hmotnost zdiva s omítkami (kg/m ²)	196
Směrná pracnost zdiva (Nh/m ²)	SBC / pěna bez lešení
Třída reakce na oheň	třída A1
Požární odolnost (SN EN 1996-1-2)	REI 90
Vzduchová neprůchodnost R _w	47 (-2;-5)



hodnota vážená laboratorní vzduchové neprůchodnosti

naměřená na zdivo s oboustrannou omítkou.

Tepelné technické údaje

Hodnoty při použití Hodnoty při vlhkosti zdiva 0 %	malta MVC	bez omítek
Součinitel prostupu tepla "U" W/(m ² K)	1,04	
Tepelný odpor "R" (m ² K)/W	0,70	
λ _u (W/mK)	0,286	praktická

Další stavební fyzikální hodnoty

SN EN 1745

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

Vazba rohu a ostění

