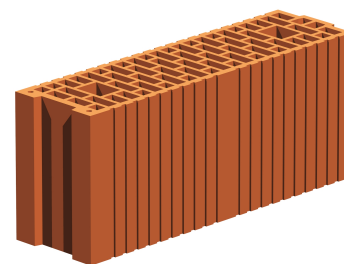


Použití

Cihly HELUZ jsou určeny pro zdivo tloušťky 175, 200, 240 a 250. Pítkovky vyrábíme pro zdivo tloušťky 80, 115, 140 mm.

Technické údaje

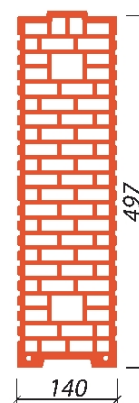
Výrobní závod	Hevlín
Rozměry d x š x v (mm)	497 x 140 x 238
Pevnost v tlaku (N/mm ²)	10
Objemová hmotnost (kg/m ³)	740
Hmotnost průměrná inf. (kg)	11,2
Počet kusů na paletě	100
Paleta	118x105 paleta opakovaná použitelná
Expediční hmotnost palety průměrná inf. (kg)	1184



ZDIVO

Tloušťka zdiva (mm)	140
Spotřeba cihel na 1 m ² (ks)	8
Spotřeba cihel na 1 m ³ (ks)	57,1
Spotřeba celoplošné malty SBC / malty (l/m ²)	/ 13
Spotřeba žebírkové malty SB (l/m ²)	
Spotřeba kartuše PU pěny (ks/m ²)	
Plošná hmotnost zdiva s omítkami (kg/m ²)	150
Směrná pracnost zdivní (Nh/m ²)	SBC / pěna bez lešení
Třída reakce na oheň	třída A1
Požární odolnost (SN EN 1996-1-2)	EI 180
Vzduchová neprůchodnost R _w	41

informativní hodnoty



Tepelné technické údaje

Hodnoty při použití Hodnoty při vlhkosti zdiva 0 %	malta MVC bez omítek
Součinitel prostupu tepla "U" W/(m ² K)	1,33
Tepelný odpor "R" (m ² K)/W	0,49
λ _u (W/mK)	0,293 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

