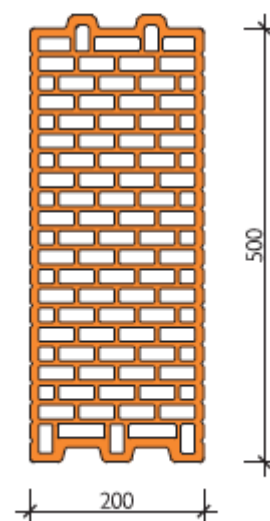
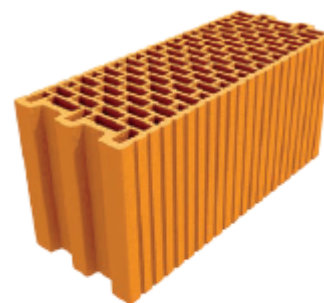


Leiertherm 20 N+F

Technické údaje						
Účel produktu			na stavbu chránených murív			
Kategória/ trieda murovacieho prvku			I. kategória muriva			
Výrobná			Devecser/Mátraderecske			
Technická norma: EN 771-1				dĺžka	šírka	výška
Rozmery a medzné rozmery	Menovitý rozmer		mm	500	200	238
	Rozhranie priemernej hodnoty	T2	mm	±6	±3	±4
	Rozsah rozmerov	R2	mm	7	4	5
	Odhýľka ležiacich plôch od roviny		mm	NPD		
	Paralelnosť ležiacich plôch		mm	NPD		
Hmotnosť, objemová hmotnosť	Hmotnosť		kg/ks	14,9/16,0		
	Hmotnosť muriva m ² bez ometky		kg/m ²	143/151		
	Brutto objemová hmotnosť - suchá		kg/m ³	620/670		
	Nettó objemová hmotnosť - suchá		kg/m ³	NPD		
	Rozhranie		kategória	Dm ± 8%		
Údaje zabudovania	Množstvo na paletu	murovací tvárnica	ks/paleta	48		
	Spotreba materiálu		ks/m ²	8		
	Spotreba malty na tenkú škáru		l/m ²	13		
Údaje nosnosti	Skupina murovacích prvkov (EN 1996-1-1)		—	2		
	Deklarovaná pevnosť v tlaku (kolmo na dosadaciu plochu)		N/mm ²	11,00/15,00		
	Normalizovaná pevnosť v tlaku (kolmo na dosadaciu plochu)		N/mm ²	12,52/18,39		
	Deklarovaná pevnosť v tlaku (zboku)		N/mm ²	NPD		
	Normalizovaná pevnosť v tlaku (zboku)		N/mm ²	NPD		
	Súdržnosť (EN 771-1+A1:2015)		N/mm ²	0,15		
	Percentuálny pomer dutín		%	NPD		
	Pomer zahĺbení		%	NPD		
Tepelná technika	Súčiniteľ tepelnej vodivosti (vypočítaná)	$\lambda_{10, suchá, tehla}$	W/mK	0,225/0,252		
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	$\lambda_{projekt, stena}$	W/mK	0,266/0,294		
	Súčiniteľ prechodu tepla	U	W/m ² K	0,99/1,06		
Ostatné údaje	Trieda požiarnej ochrany		trieda	A1		
	Hraničná hodnota požiarnej odolnosti		—	REI 180/REI-M 60		
	Koeficient difúzneho odporu (EN 1745)	μ	—	5/10		
	Koeficient vzduchovej nepriezvučnosti	$R_w(C, C_w)$	dB	44 (0, -2)		
	Odolnosť voči mrazu		—	nemožno použiť na nechránenom mieste		
	Počiatočná nasiakavosť vodou		kg/m ² min	NPD		
	Nasiakavosť		—	NPD, nemožno použiť na nechránenom mieste		
	Zmena tvaru v dôsledku vlhkosti		mm/m	NPD		
	Obsah aktívnych rozpustných solí		kategória	S0		
	Nebezpečné materiály		—	NPD		



Súvisiace produkty

Leiertherm murovacie prvky
Preklady Leier MDE
Preklady Leier MDVA

Určenie produktu

Na vyhotovenie deliacich priečok, vnútorných nosných priečok. Vďaka vyhotoveniu N+F nie je potrebná zvislá výplň maltou, čo znamená úsporu materiálu.

Oblasť použitia

Na vyhotovenie deliacich priečok, vnútorných nosných priečok.