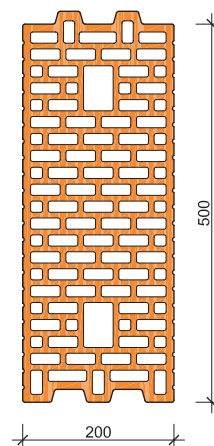
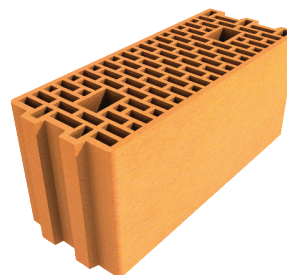


Leiertherm 20 N+F

Műszaki adatok						
Termék rendeltetése		védett falazatok építésére				
Falazóelem-kategória		I. falazóelem-kategória				
Gyártóhely		Devecser / Mátraderecske				
Műszaki előírás: EN 771-1				hosszúság	szélesség	magasság
Méretek és mérettűrések	Névleges méret		mm	500	200	238
	A középérték tűrése	T2	mm	±6	±4	±4
	Mérettartomány	R2	mm	7	4	5
	Fekvő felületek siktól való eltérése		mm	NPD		
	Fekvő felületek párhuzamossága		mm	NPD		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	14,9 / 19,2		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül (hőszigetelő falazóhabarcs)		kg/m ²	132 / 167		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül (normál falazóhabarcs)		kg/m ²	143 / 177		
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m ³	620 / 810		
	Nettó száraz testsűrűség		kg/m ³	NPD		
	Tűrés		kategória	Dm ± 8%		
Beépítési adatok	Raklapmenyiség	falazóelem	db/raklap	48		
	Anyagszükséglet		db/m ²	8		
	Falazóhabarcs-igény		l/m ²	13		
Tartószerkezeti adatok	Falazóelem-csoport (EN 1996-1-1)		-	3 / 2		
	Deklarált nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	11,00 / 15,00		
	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	12,54 / 18,39		
	Deklarált nyomószilárdság (oldalir.)		N/mm ²	NPD		
	Szabványos nyomószilárdság (oldalir.)		N/mm ²	NPD		
	Tapadószilárdság (EN 998-2)		N/mm ²	0,15		
	Üregek százalékos aránya		%	NPD		
	Bemélyedések aránya		%	NPD		
Hőtechnikai	Hővezetési tényező (számított)	$\lambda_{10, \text{száraz, téglá}}$	W/mK	0,225 / 0,252		
	Hővezetési tényező	$\lambda_{\text{terv, fal}}$	W/mK	0,266 / 0,294		
	Hőátbocsátási tényező	U	W/m ² K	0,99 / 1,06		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Tűzállósági határérték		-	REI 180 / REI-M 60		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	μ	-	5/10		
	Súlyozott léghanggátlási szám*	$R_{w, (C, C_{tr})}$	dB	44 (0, -2)		
	Fagyállóság		-	nem védett helyen nem használható fel		
	Kezdeti vízfelvétel		kg/m ² min	NPD		
	Vízfelvétel		-	NPD, nem védett helyen nem használható fel		
	Nedvesség okozta alakváltozás		mm/m	NPD		
	Aktív oldható sótartalom		kategória	S0		
	Veszélyes anyagok		-	NPD		



Kapcsolódó termékek

Leiertherm falazóelemek
Leier MDE nyílásáthidaló
Leier MDVA nyílásáthidaló

Termékmeghatározás

Válaszfalak és belső teherhordó falak építésére alkalmas. A nűtfédes kialakítás függőleges habarcsöltést nem igényel, így anyagtakarékos megoldást jelent.

Alkalmazási területek

Válaszfalokhoz, belső teherhordó falakhoz, lakáselválasztó falakhoz.

*Az ábra a mátraderecskei falazóelemet ábrázolja.