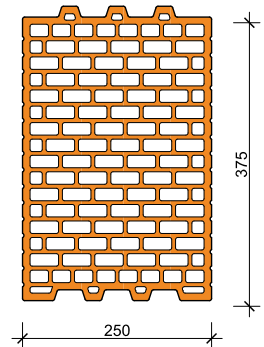
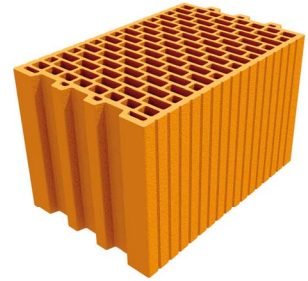


Leiertherm 25 N+F

Műszaki adatok						
Termék rendeltetése		P-elem 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	375	250	238
	A középérték tűrése	T2	mm	±5	±4	±4
	Mérettartomány	R2	mm	6	5	5
	Fekvő felületek siktól való eltérése		mm	NPD		
	Fekvő felületek párhuzamossága		mm	NPD		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	13,5 / 16,0		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül (hőszigetelő falazóhabarcs)		kg/m ²	161 / 188		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül (normál falazóhabarcs)		kg/m ²	175 / 202		
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m ³	595 / 715		
	Nettó száraz testsűrűség		kg/m ³	NPD		
	Tűrés		kategória	Dm ± 8% / D1 ± 10%		
Beépítési adatok	Raklapmenyiség	falazóelem	db/raklap	60		
	Anyagszükséglet		db/m ²	10,7		
	Falazóhabarcs-igény		l/m ²	17		
Tartószerkezeti adatok	Falazóelem-csoport (EN 1996-1-1)		-	3 / 2		
	Deklarált nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	11		
	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	12,52		
	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		
Hőtechnika	Hővezetési tényező (számított)	$\lambda_{10, \text{száraz, téglá}}$	W/mK	0,197 / 0,245		
	Hővezetési tényező	$\lambda_{\text{terv, fal}}$	W/mK	0,206 / 0,252		
	Hőátbocsátási tényező	U	W/m ² K	0,73 / 0,85		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Tűzállósági határérték		-	REI 120 / REI 180 - / REI-M 60		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	μ	-	5/10		
	Súlyozott léghanggátlási szám	$R_w(C,C_{tr})$	dB	44 (-2, -4) (kétoldali 1,5 cm-es mészcement vakolattal)		
	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 MDA nyílásáthidaló

Termékmeghatározás

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

Alkalmazási területek

Védett teherhordó falakhoz.