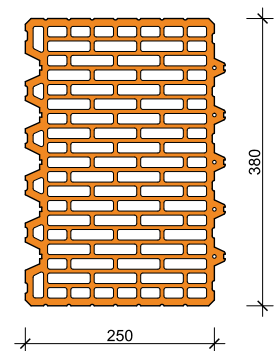
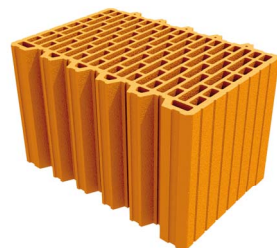


# Leiertherm 38 N+F

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	250	380	238
	A középérték tűrése	T2	mm	±4	±5	±4
	Mérettartomány	R2	mm	5	6	5
	Fekvő felületek siktól való eltérése		mm	NPD		
	Fekvő felületek párhuzamossága		mm	NPD		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	14,4 / 15,6		
	Falazat m <sup>2</sup> -tömege vakolat nélkül (hőszigetelő falazóhabarcs)		kg/m <sup>2</sup>	256 / 276		
	Falazat m <sup>2</sup> -tömege vakolat nélkül (normál falazóhabarcs)		kg/m <sup>2</sup>	277 / 296		
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m <sup>3</sup>	635		
	Nettó száraz testsűrűség		kg/m <sup>3</sup>	NPD		
	Tűrés		kategória	Dm ± 8% / D1 ± 10%		
Beépítési adatok	Raklapmennyiség	falazóelem	db/raklap	60		
	Anyagszükséglet		db/m <sup>2</sup>	16		
	Falazóhabarcs-igény		l/m <sup>2</sup>	26		
Tartószerkezeti adatok	Falazóelem-csoport (EN 1996-1-1)		–	3		
	Deklarált nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm <sup>2</sup>	11		
	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm <sup>2</sup>	12,52		
	Deklarált nyomószilárdság (oldalir.)		N/mm <sup>2</sup>	NPD		
	Szabványos nyomószilárdság (oldalir.)		N/mm <sup>2</sup>	NPD		
	Tapadószilárdság (EN 998-2)		N/mm <sup>2</sup>	0,15		
	Üregek százalékos aránya		%	NPD		
	Bemélyedések aránya		%	NPD		
Hőtechnika	Hővezetési tényező (számított)	$\lambda_{0,sz\ddot{a}raz,t\acute{e}gla}$	W/mK	0,141 / 0,152		
	Hővezetési tényező	$\lambda_{terv,fal}$	W/mK	0,149 / 0,160		
	Hőátbocsátási tényező	U	W/m <sup>2</sup> K	0,37 / 0,39		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Tűzállósági határérték		–	REI 240 / REI-M 90		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	$\mu$	–	5/10		
	Súlyozott léghanggátlási szám	$R_w(C,C_{tr})$	dB	45 (-1, -3) (kétoldali 1,5 cm-es méscement vakolattal)		
	Fagyállóság		–	nem védett helyen nem használható fel		
	Kezdeti vízfelvétel		kg/m <sup>2</sup> 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 nyílászárthidaló  
Leier MDA nyílászárthidaló

## Termékmeghatározás

38 cm vastag, külső és belső teherhordó falak építését teszi lehetővé. Külső teherhordó falban kiegészítő hőszigetelést igényel.

## Alkalmazási területek

Védett teherhordó falakhoz.