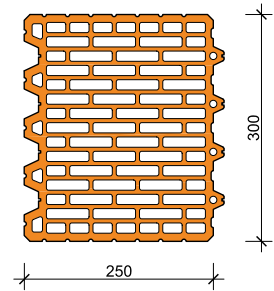
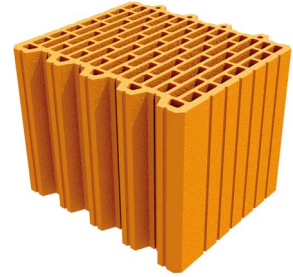


Leiertherm 30 N+F

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	300	238
	A középérték tűrése	T2	mm	±4	±4	±4
	Mérettartomány	R2	mm	5	5	5
	Fekvő felületek siktól való eltérése		mm	NPD		
	Fekvő felületek párhuzamossága		mm	NPD		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	11,6 / 12,8		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül (hőszigetelő falazóhabarcs)		kg/m ²	206 / 225		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül (normál falazóhabarcs)		kg/m ²	222 / 241		
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m ³	650 / 720		
	Nettó száraz testsűrűség		kg/m ³	NPD		
	Tűrés		kategória	Dm ± 8% / D1 ± 10%		
Beépítési adatok	Raklapmenyiség	falazóelem	db/raklap	80		
	Anyagszükséglet		db/m ²	16		
	Falazóhabarcs-igény		l/m ²	20		
Tartószerkezeti adatok	Falazóelem-csoport (EN 1996-1-1)		-	3		
	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	0,138 / 0,144		
	Hővezetési tényező	$\lambda_{\text{terv, fal}}$	W/mK	0,145 / 0,151		
	Hőátbocsátási tényező	U	W/m ² K	0,45 / 0,47		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Tűzállósági határérték		-	REI 180		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	μ	-	5/10		
	Súlyozott léghangátviteli szám	$R_w(C,C_{tr})$	dB	46 (-1, -3) (kétoldali 1,5 cm-es mézscement 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

Külső és belső teherhordó falak, vázkötöltő falak építésére kiválóan alkalmas. Külső térrel határolt falak kiegészítő hőszigetelése szükséges.

Alkalmazási területek

Védett teherhordó falakhoz.