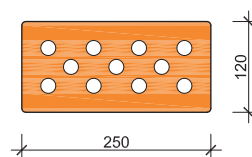
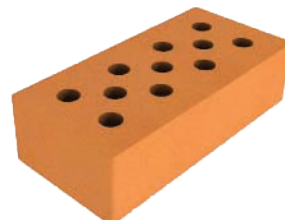


Leiertherm kisméretű kevéslyukú téglá

Műszaki adatok						
Termék rendeltetése			védett falazatok építésére			
Falazóelem-kategória			I. falazóelem-kategória			
Gyártóhely			Mátraderecske			
Műszaki előírás: EN 771-1				hosszúság	szélesség	magasság
Méretek és mérettűrések	Névleges méret		mm	250	120	65
	A középérték tűrése	T2	mm	±4	±3	±2
	Mérettartomány	R2	mm	5	3	2
	Fekvő felületek siktól való eltérése		mm	NPD		
	Fekvő felületek párhuzamossága		mm	NPD		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	2,6		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül - normál falazóhabarcs (12/25/38 cm)		kg/m ²	170 / 355 / 536		
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m ³	1420		
	Nettó száraz testsűrűség		kg/m ³	NPD		
	Tűrés		kategória	Dm ± 8%		
Beépítési adatok	Raklapmenyiség	EUR	db/raklap	360		
	Anyagszükséglet (12/25/38 cm)		db/m ²	51 / 102 / 153		
	Falazóhabarcs-igény (12/25/38 cm)		l/m ²	21 / 50 / 77		
Tartószerkezeti adatok	Falazóelem-csoport (EN 1996-1-1)		-	1		
	Deklarált nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	35		
	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	28,35		
	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	0,387		
	Hővezetési tényező	$\lambda_{\text{terv, fal}}$	W/mK	0,470		
	Hőátbocsátási tényező	U	W/m ² K	1,29		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Tűzállósági határérték		-	REI 240 (25 és 38 cm) REI-M 90 (25 cm) REI-M 180 (38 cm)		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	μ	-	5/10		
	Súlyozott léghanggátlási szám (25 cm vastag falazat)	$R_w(C,C_{tr})$	dB	54 (-1, -5) (kétoldali 1,5 cm-es mészcement vakolattal)		
	Fagyállóság		-	nem védett helyen nem használható fel		
	Kezdeti vízfelvétel		kg/m ² min	NPD		
	Vízfelvétel		-	NPD		
	Nedvesség okozta alakváltozás		mm/m	NPD, nem védett helyen nem használható fel		
	Aktív oldható sótartalom		kategória	S0		
	Veszélyes anyagok		-	NPD		



Kapcsolódó termékek

Leiertherm falazóelemek
Leier MDA nyílászáthidaló

Termékmeghatározás

Sokrétűen használható, hagyományos égetett kerámiatermék, könnyített kivitel.

Alkalmazási területek

Vakolt teherhordó falakhoz, válaszfalakhoz, hanggátló falakhoz, pillérekhez, orom-, attika- és lábazati falakhoz alkalmazható. Látszó falak esetén pincékhez, díszfalakhoz használható, figyelembe véve a természetes agyag esetleges színeltéréseit.