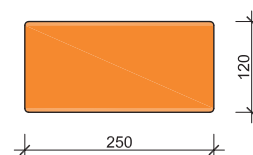


Leiertherm kisméretű tömör téglá

Műszaki adatok						
Termék rendeltetése			védett falazatok építésére			
Teljesítménynyilatkozat szerinti teljesítmények			CL P I 35 1540(D1) 250×120×65 A T2 R2 L0,585 I. falazóelem-kategória			
Gyártóhely			Mátraderecske			
Műszaki előírás: EN 771-1			hosszúság	szélesség	magasság	
Mérétekés mértéttűrések	Névleges méret		mm	250	120	65
	A középérték tűrése	T2	mm	±4	±3	±2
	Mérettartomány	R2	mm	5	3	2
	Fekvő felületek síktól való eltérése		mm	NPD		
	Fekvő felületek párhuzamossága		mm	NPD		
Tömeg, testsűrűség	Tömeg		kg/db	3		
	Falazat m ² -tömege vakolat nélkül - normál falazóhabarcs (12/25/38 cm)		kg/m ²	191 / 396 / 598		
	Bruttó száraz testsűrűség		kg/m ³	1540		
	Nettó száraz testsűrűség		kg/m ³	NPD		
	Tűrés		kategória	D1 ± 10%		
Beépítési adatok	Raklapmennyiség	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	35,00		
	Szabványos nyomószilárdság (felfekvő felületre merőleges)		N/mm ²	28,35		
	Deklarált nyomószilárdság (oldalirányú)		N/mm ²	NPD		
	Szabványos nyomószilárdság (oldalirányú)		N/mm ²	NPD		
	Tapadószilárdság (EN 998-2)		N/mm ²	0,15		
	Üregek százalékos aránya		%	NPD		
	Bemélyedések aránya		%	NPD		
Hő- tech- nika	Hővezetési tényező (25 cm)	$\lambda_{(terv,fal)}$	W/mK	0,552		
	Hőátbocsátási tényező (25 cm)	U	W/m ² K	1,40		
Egyéb adatok	Tűzvédelmi osztály		osztály	A1		
	Tűzállósági határérték		-	REI-M 180		
	Páradiffúziós ellenállási szám (EN 1745)	μ	-	5/25		
	Súlyozott léghanggátlási szám (25 cm vastag falazat)	$R_w(C,C_w)$	dB	55 (-1, -5) (kétoldali 1,5 cm-es méscement 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 MDA nyílászáthidaló

Termékmeghatározás

Sokrétűen használható hagyományos égetett kerámia termék.

Alkalmazási területek

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