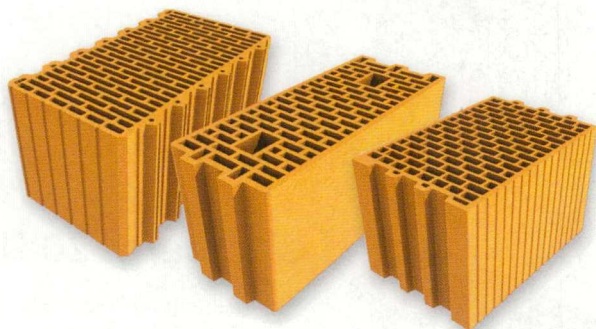


Leiertherm falazóelemek Műszaki adatai



Égetett kerámia falazóelemek	Méret (cm)	~db/m ²	kg/db*	db/raklap
Leiertherm 45 N+F	45×25×23,8	16	18,5	50
Leiertherm 38 N+F	38×25×23,8	16	15,5	60
Leiertherm 30 N+F	30×25×23,8	16	11	80
Leiertherm 25 N+F	25×37,5×23,8	10,7	15,5	60
Leiertherm 20 N+F	20×50×23,8	8	9	40
Leiertherm 12 N+F	12×50×23,8	8	9	80
Leiertherm 10 N+F	10×50×23,8	8	8,5	96

* A megadott súlyadatok tájékoztató jellegűek.

Leiertherm falazóelemek műszaki adatai			Leiertherm 45 N+F		Leiertherm 38 N+F		Leiertherm 30 N+F		Leiertherm 25 N+F		Leiertherm 20 N+F		Leiertherm 12 N+F		Leiertherm 10 N+F	
Termékjellemzők			DE	MD	DE	MD	DE	MD	DE	MD	DE	MD	DE	DE	MD	
Bruttó száraz testsűrűség (Dm±8%)	ρ	kg/m ³	630	690	635	635	650	650	595	715	620	810	720	685	810	
Deklarált nyomószilárdság	-	N/mm ²	11	11	11	11	11	11	11	11	11	15	10	10	7,5	
Falazati jellemzők																
Vakolatlan falvastagság	-	cm	45	45	38	38	30	30	25	25	20	20	12	10	10	
Aryagszükséglet	-	db/m ²	16	16	16	16	16	16	10,7	10,7	8	8	8	8	8	
Fa azóhabarcs igény	-	l/m ²	32	32	26	26	20	20	17	17	13	13	7,5	6,5	6,5	
Hőtechnikai jellemzők																
Egvenértékű hővezetési tényező	λ _u	W/mK	0,142	0,160	0,149	0,16	0,145	0,151	0,206	0,252	0,266	0,294	0,247	0,280	0,321	
Hőátbocsátási tényező	U	W/m ² K	0,30	0,33	0,37	0,39	0,45	0,47	0,73	0,85	0,99	1,06	0,34	1,63	1,75	
Hőellenállási tényező	R _u	m ² K/W	3,16	2,83	2,55	2,38	2,06	1,96	1,21	1,00	0,68	0,68	0,49	0,35	0,31	
Egyéb jellemzők																
Falazóelem csoport (MSZ EN 1996-1-1)	-	-	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	2	
Súlyozott laboratóriumi légzhanggátlási szám (tájékoztató értékek)	R _w	dB	46	46	45	45	46	46	44	44	44	60	39	-	-	
Tűzállósági határérték	-	-	REI 240	REI-M 90	REI 240	REI-M 90	REI 180	REI 180	REI 120	REI 180	REI 180	REI 180	EI 120	EI 120	EI 120	
Tűvédelmi osztály	-	-	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	

Gyártóhely: DE: Devecser
MD: Mátraderecske