


GLATKI BLOKOVİ ZAJEDNIČKE
MODULAR ST 25/30 - Kod 1310

KARAKTERISTIKE BLOK			(širina 30 cm)	(širina 25 cm)
Dimenzija	L x S x H	mm	250 x 300 x 190	300 x 250 x 190
Težina		kg	11,5	11,5
Postotni udio šupljina		%	≤50	≤50
Komada po paketu		n.	60	60
Težina po paketu		kg	690	690
Komada po m ² - Komada po m ³		n./m ² - n./m ³	19,8 - 66	16,5 - 66
Potrošnja morta m ²		dm ³ /m ²	17,3	13,2
Srednja tlačna čvrstoća - paralelni smjer rupe	f _{bm}	N/mm ²	15,0	15,0
Srednja tlačna čvrstoća - ortogonalnom smjeru	f' _{bm}	N/mm ²	2,5	2,5
Bruto obujamska masa		kg/m ³	790	790
Ekvivalentna toplinska vodljivost bloka	λ _{10,dry}	W/mK	0,209	0,254

KARAKTERISTIKE ZIDA			(širina 30 cm)	(širina 25 cm)
TOPLINSKE ZNAČAJKE ZIDA				
Ekvivalentna toplinska vodljivost zida	λ	W/mK	0,227	0,266
Toplinska vodljivost zida ⁽¹⁾	U	W/m ² K	0,650	0,865
Površinska masa	M _s	kg/m ²	260	215
Periodična toplinska vodljivost ⁽¹⁾	Y _{IE}	W/m ² K	0,121	0,283
Pomak faze toplinskog vala ⁽¹⁾	S	sati	12,96	9,94
Faktor slabljenja ⁽¹⁾	f _a	adim.	0,186	0,327
AKUSTIČNA - OTPORNOST NA VATRU				
Zvučna izolacija snaga ⁽¹⁾	R _w	dB	51	49
Otpornost na vatru ⁽¹⁾		minuta	REI 180 - EI 240	REI 120 - EI 240
TERMOHIGROMETRIJSKE KARAKTERISTIKE				
Specifična toplina	c _p	J/kgK	1000	1000
Propusnost pare	δ	kg/msPa	20x10 ⁻¹²	20x10 ⁻¹²
Koeficijent difuzije vodene pare	μ	adim.	10	10

⁽¹⁾ Ožbukani zid

Svi podaci su indikativni i mogu biti podložne promjeni bez prethodne najave



Fornaci di Manzano S.p.A.

Via Udine, 40 - 33044 Manzano (UD) - Tel. 0432 754732 - Fax 0432 754224
www.fornacidimanzano.it - info@fornacidimanzano.it

Tvrtka povezana s
Consorzio POROTON® Italia

POROTON®