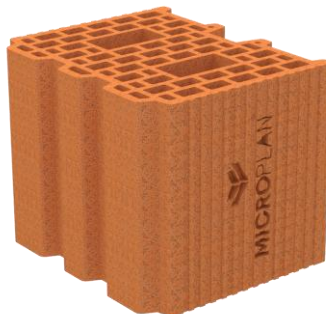




Fornaci di Manzano



BRUŠENA OPEKA

MICROPLAN® IN 30 x 25 -24,9 - Kod. 3590

KARAKTERISTIKE BLOK			(širina 30 cm)
Dimenzija	L x S x H	mm	250 x 300 x 249
Težina		kg	14,5
Komada na paleti		n.	60
Težina na paleti		kg	870
Komada po m ² - Komada po m ³	n./m ² - n./m ³		17,2 – 58
Utrošak poliuretanska pjena		m ² /doza	6
Srednja tlačna čvrstoća - paralelni smjer rupe	f _{bm}	N/mm ²	11
Bruto obujamska masa		kg/m ³	840
Ekvivalentna toplinska prevodljivost bloka	λ _{10,dry}	W/mK	0,161

KARAKTERISTIKE ZIDA			(širina 30 cm)
TOPLINSKE ZNAČAJKE ZIDA			
Ekvivalentna toplinska prevodljivost zida	λ	W/mK	0,162
Težina m ² zida	M _s	kg/m ²	250
Toplinska prevodljivost zida ⁽²⁾	U	W/m ² K	0,48
Periodična toplinska prevodljivost ⁽²⁾	Y _{IE}	W/m ² K	0,060
Pomak faze toplinskog vala ⁽²⁾	S	ore	15,14
Faktor slabljenja ⁽²⁾	fa	adim.	0,124
AKUSTIČNA - OTPORNOST NA VATRU			
Zvučna izolacija snaga ⁽²⁾	R _w	dB	45
Otpornost na vatru ⁽²⁾		minuti	REI 120 - EI 240
TERMOHIGROMETRIJSKE KARAKTERISTIKE			
Specifična toplina	c _p	J/kgK	1000
Propusnost pare	δ	kg/msPa	20x10 ⁻¹²
Koeficijent difuzije vodene pare	μ	adim.	10

⁽¹⁾ f_{bm} = f_{bk}/0,8

⁽²⁾ Ožbukani zid

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



Azienda Associata al
Consorzio POROTON® Italia

Fornaci di Manzano S.p.A.

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



Rev. 06/2025