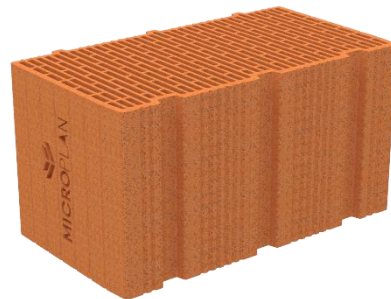




Fornaci di Manzano

BRUŠENA OPEKA



MICROPLAN® IN 45x25 – 24,9 SSR - Kod. 3750

KARAKTERISTIKE BLOK			(širina 45 cm)
Dimenzija	L x S x H	mm	250 x 450 x 249
Težina		kg	21,1
Komada na paleti		n.	40
Težina na paleti		kg	844
Komada po m ² - Komada po m ³		n./m ² - n./m ³	16 - 36
Utrošak poliuretanska pjena		m ² /doza	6
Srednja tlačna čvrstoća - paralelni smjer rupe	f _{bm}	N/mm ²	10,0
Bruto obujamska masa		kg/m ³	760
Ekvivalentna toplinska prevodljivost bloka	λ _{10,dry}	W/mK	0,090

KARAKTERISTIKE ZIDA			(širina 45 cm)	
TOPLINSKE ZNAČAJKE ZIDA				
Ekvivalentna toplinska prevodljivost zida	λ	W/mK	0,092	
Toplinska prevodljivost zida ⁽²⁾	U	W/m ² K	žbuke 0,194	termo žbuke ⁽³⁾ 0,178
Težina m ² zida	M _s	kg/m ²	345	
Periodična toplinska prevodljivost ⁽²⁾	Y _{IE}	W/m ² K	0,001	
Pomak faze toplinskog vala ⁽²⁾	S	ore	29,25	
Faktor slabljenja ⁽²⁾	fa	adim.	0,006	
AKUSTIČNA - OTPORNOST NA VATRU				
Zvučna izolacija snaga ⁽²⁾	R _w	dB	52	
Otpornost na vatru ⁽²⁾		minuti	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	

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

⁽¹⁾ f_{bm} = f_{bk}/0,8

⁽²⁾ Ožbukani zid

⁽³⁾ Ožbukani zid sa 3 cm vanjske termo žbuke



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