



Porotherm 10 P+E

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Dimenzije		50x10x23,8 cm
Debljina zida	d	10 cm
NF		6,1
Masa	m	8,7 kg/kom
Potrošnja opeke m ²		8 kom/m ²
Potrošnja opeke m ³		80 kom/m ³
Utrošak morta m ²		5,5 l/m ²
Utrošak morta m ³		55 l/m ³
m ² od m ³ opeke		10 m ²
Težina m ² zida		0,8 kN/m ²

MEHANIČKE KARAKTERISTIKE

Tlačna čvrstoća	f _b	10 N/mm ²
-----------------	----------------	----------------------

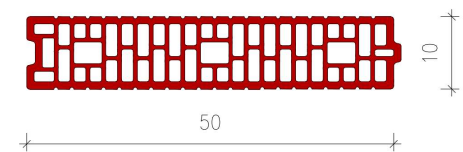
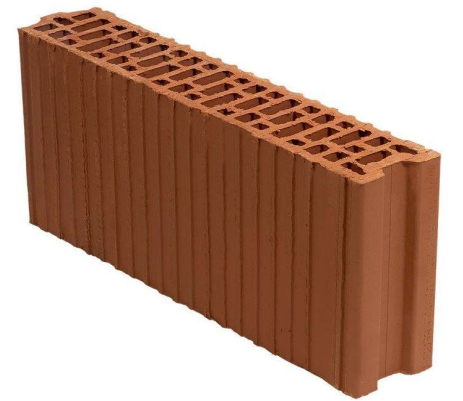
FIZIKALNA SVOJSTVA

Bruto gustoća	ρ	720 kg/m ³
Specifični toplinski kapacitet	c	0,92 kJ/kgK
Faktor otpora difuziji vodene pare	μ	5/10
Računska dozvoljena vlažnost	x _r	2,6 %
Maks. dozvoljena vlažnost	x _{max}	5,4 %
Računska debljina sloja kondenzirane vodene pare		0,05 m
Reakcija pri požaru		A1
Otpornost na smrzavanje		F0
Sadržaj aktivnih topivih soli		S0

VATROOTPORNOST

Razred požarne otpornosti EI 90* min

* zid ožbukan sa obje strane



Normativi

Zidanje zidova opekom
Porotherm 10 P+E mortom opće
namjene

Materijal	opeka	8 kom/m ²
	mort	5,5 l/m ²
Rad	KV	0,33 sat/m ²
	PKV	0,07 sat/m ²