

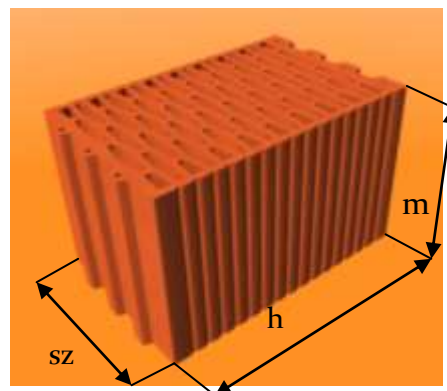
PORObrick 25 NF

I. kategóriába tartozó LD égetett agyag falazóelem

(MSZ EN 771-1:2011)

Alkalmazási előnyök:

- Kiváló nyomószilárdság
- Egészséges lakóklíma
- Habarcs és munkaidő megtakarítás
- Természetes alapanyag



Műszaki adatok

A téglajellemzői

Méreték	-		
hosszúság	h	380	mm
szélesség (falazat vastagsága)	sz	250	mm
magasság	m	240	mm
Bruttó száraz testsűrűség	P	868	kg/m ³
Tömeg	m	17,6	kg/db

A fal jellemzői

Anyagszükséglet	-	10,5	db/m ²
Habarcsigény (üregekbe jutó habarcs nélkül)	-	17	l/m ²

Tartószerkezeti jellemzők

Szabványos nyomószilárdság	σ	11	N/mm ²
----------------------------	----------	----	-------------------

Épületfizikai jellemzők

Egyenértékű hővezetési tényező vakolatlan falra hőszigetelő falazóhabarccsal falazva	λ_e	0,286	W/mK
Hőátbocsátási tényező vakolatlan falra hőszigetelő falazóhabarccsal falazva	U	0,89	W/m ² K
Páradiffúziós tényező	δ	0,029-0,053	10 ⁻⁹ /kg/msPa
Páradiffúziós ellenállási szám	μ	5/10	-
Súlyozott léghanggátlási szám (kétoldalt vakolt falra)	Rw	42	dB

Tűzvédelmi jellemzők

Tűzvédelmi osztály	-	A1 (nem éghető)	
Tűzállósági határérték (2x1 cm vakolattal)	-	180	

EK – Üzemi gyártásellenőrzési megfeleléségi tanúsítvány: 1415-CPR-4-(C-4/2006) ÉMI