

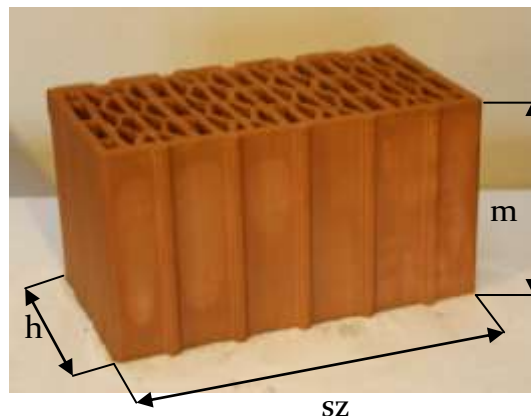
PORObrikk NF 44

I. kategóriába tartozó LD égetett agyag falazóelem (MSZ EN 771-1:2011)

fokozott hőszigetelő képességű falazóelem

Alkalmazási előnyök:

- Kiváló hőszigetelő képesség
- Kiváló nyomószilárdság
- Kiemelten jó hőtároló képesség
- Egészséges lakóklíma
- Habarcs és munkaidő megtakarítás
- Természetes alapanyag



Műszaki adatok			
A téгла jellemzői			
Méretetek	-		
hosszúság	h	240	mm
szélesség (falazat vastagsága)	sz	440	mm
magasság	m	240	mm
Bruttó száraz testsűrűség	P	680	kg/m ³
Tömeg	m	20,4	kg/db
A fal jellemzői			
Anyagszükséglet	-	16	db/m ²
Habarcsigény (üregekbe jutó habarcs nélkül)	-	29	l/m ²
Tartószerkezeti jellemzők			
Szabványos nyomószilárdság	σ	10	N/mm ²
Épületfizikai jellemzők			
Egyenértékű hővezetési tényező vakolatlan falra hőszigetelő falazóhabarccsal falazva	λ _e	0,17	W/mK
Hőátbocsátási tényező vakolatlan falra hőszigetelő falazóhabarccsal falazva	U	0,3	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)	R _w	42	dB
Tűzvédelmi jellemzők			
Tűzvédelmi osztály	-	A1 (nem éghető)	
EK – Üzemi gyártásellenőrzési megfeleléségi tanúsítvány: 1415-CPR-4-(C-4/2006) ÉMI			