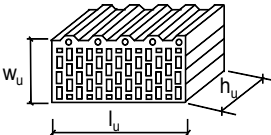


Technické údaje

Murovací prvok - tehla (EN 771-1)

		BRITTERM 30 R brúsená			
Tvar					
Rozmery ($l_u \times w_u \times h_u$) ¹⁾	300 x 175 x 249			mm	
Rozmerové tolerancie	kategória	T1			
	odchýlka	l_u	w_u	h_u	mm
		± 7	± 5	± 1	
	kategória	R1			
	max. rozsah	l_u	w_u	h_u	mm
		10	8	1	
Rovinnosť ložnej plochy	1			mm	
Rovnobežnosť ložných plôch	2			mm	
Informatívna hmotnosť	14,4			kg	
Hrubá objemová hmotnosť	1102			kg/m ³	
Pevnosť v tlaku ²⁾	12			N/mm ²	
Skupina murovacieho prvku podľa EN 1996-1-1	2				
Reakcia na oheň ³⁾	A1 - nehorľavé				
Faktor difúzneho odporu podľa EN 1745	5/10				
Súdržnosť	0,30			N/mm ²	

Poznámky:

- 1) Rozmery murovacieho prvku: l_u – dĺžka, w_u – šírka, h_u – výška;
- 2) Pevnosť v tlaku murovacieho prvku je daná ako priemerná pevnosť v tlaku, získaná pomocou skúšok podľa normy EN 772-1 čl. 7.2.4, pričom povrch ložných plôch skúšobných prvkov je vyrovnaný zabrúsením;
- 3) Podľa rozhodnutia Európskej komisie 94/611/EHS sa murivo zaraďuje do triedy reakcie na oheň A1 – nehorľavé, bez požiadavky na skúšanie.