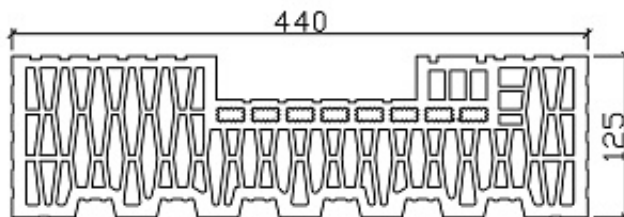


VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP Nr. 716 rev. 5

HELUZ FAMILY 44-K-1/2 2in1 brúsená



1. **Jedine ný identifika ný kód typu výrobku:** 28446.00

2. **Odporú ané použitie**

pre chránené nosné jednovrstvové tepelnoizola né murivo

Zobrazené usporiadanie je informatívne a môže by nepatrne zmenené.

3. **Výrobca**

HELUZ cihlá ský pr mysl v.o.s. , U cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko I : 46680004

Výrob a: Hevlín I.

5. **Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov výrobku** Systém 2+

6a. **Harmonizovaná norma:** EN 771-1:2011+A1:2015; **Notifikovaný subjekt:** 1020 TZÚS Praha, s.p.

7. **Parametre**

Podstatné vlastnosti				Parametre		Harm. technické špecifikácie
Rozmery		Kategória tolerancií		Kategória rozpätia		EN 771-1:2011+A1:2015
D žka	125 mm	T2+	±3	R2+	6	
Šírka	440 mm	T2+	±5	R2+	3	
Výška	249 mm	Tm 0,4	±0,4	R2+	1	
Rovinnos				-0,2	mm	
Rovnobežnos rovín				0,4	mm	
Pevnos v tlaku (kolmo na ložnú škáru)*		Kategória I,P	priemerná normalizovaná	10 11,5	N/mm ²	
Prídržnos (u prvkov ur ených na použitie v nosných konštrukciách)		stanovená hodnota		0,3	N/mm ²	EN 998-2:2016
Objemová hmotnos prvku				670	kg/m ³	EN 771-1:2011+A1:2015
Kategória tolerancie				D2		
Rozmerová stabilita		Vlhkostné pretvorenie		NPD	mm/m	
Obsah aktívnych rozpustných solí				NPD (S0)		
Reakcia na ohe				trieda B-s1,d0		
Nasiakavos				nepoužíva pre nechránené murivo		
Vážená laboratórna vzduchová nepriezvu nos		Stena s obojstrannou omietkou		NPD	dB	
Tvar a usporiadanie		Zvislo dierovaný prvok so systémom pier a drážok, skupina 3 pod a STN EN 1996-1-1, vi priložený obrázok				

* Skúška pod a EN 772-1, úprava tla ených plôch pod a I. 7.2.4, kondiciovanie pod a I. 7.3.2. Žiadna jednotlivá hodnota pevnosti nie je menšia ako 0,8 násobok deklarovanej pevnosti v tlaku.

Podstatné vlastnosti		Parametre		Harm. technické špecifikácie
Priepustnosť vodných pár	faktor difúzneho odporu	9,7		EN ISO 12572:2016
Tepelná vodivosť 10, dry, unit	Metóda NPD	NPD	W/mK	EN 1745:2012
Mrazuvzdornosť	Nepoužíva sa pre nechránené murivo	NPD (F0)		EN 771-1:2011+A1:2015
Nebezpečné látky	Index hmotnostnej aktivity I < 0,8 Hmotnostná aktivita ²²⁶ Ra < 120 Bq.kg ⁻¹			

Ďalšie parametre AKU tehál:

Najmenšia hrúbka obvodových rebier na lícovej povrchovej ploche a na stykovej ploche	NPD	mm
	NPD	mm
Najmenšia hrúbka vnútorných rebier je	NPD	mm
Pomer objemu otvorov	NPD	%
Minimálna plocha kanálíku pre výplňový betón je a jeho najmenší rozmer je	NPD	mm ²
	NPD	mm
Priemerný objem vybraní (maltovej vreciek) je	NPD	ml
Objem úchytných otvorov je	NPD	%

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu:



Ing. Jan Smola
Prokurista

V Dolnom Bukovsku 31.12.2019