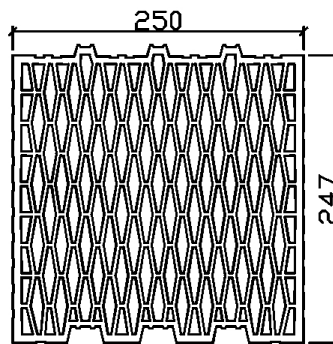


# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP Nr. 745 rev. 5

## HELUZ FAMILY 25 brúsená



1. **Jedine ný identifika ný kód typu výrobku:** 57255.00

2. **Odporú ané použitie**

pre chránené nosné i nenosné 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 II.

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		<b>EN 771-1:2011+A1:2015</b>
D žka	<b>247</b> mm	<b>T2+</b>	<b>±4</b>	<b>R2+</b>	<b>5</b>	
Šírka	<b>250</b> mm	<b>T2+</b>	<b>±4</b>	<b>R2+</b>	<b>5</b>	
Výška	<b>249</b> mm	<b>Tm 0,4</b>	<b>±0,4</b>	<b>R2+</b>	<b>1</b>	
Rovinnos				<b>-0,1</b>	mm	
Rovnobežnos rovín				<b>0,4</b>	mm	
Pevnos v tlaku (kolmo na ložnú škáru)*		Kategória I,P	priemerná normalizovaná	<b>10</b> <b>11,5</b>	N/mm <sup>2</sup>	
Prídržnos ( u prvkov ur ených na použitie v nosných konštrukciách)		stanovená hodnota		<b>0,3</b>	N/mm <sup>2</sup>	<b>EN 998-2:2016</b>
Objemová hmotnos prvku				<b>660</b>	kg/m <sup>3</sup>	<b>EN 771-1:2011+A1:2015</b>
Kategória tolerancie				<b>D2</b>		
Rozmerová stabilita		Vlhkostné pretvorenie		<b>NPD</b>	mm/m	
Obsah aktívnych rozpustných solí				<b>NPD (S0)</b>		
Reakcia na ohe				trieda <b>A1</b>		
Nasiakavos						
Vážená laboratórna vzduchová nepriezvu nos		Stena s obojstrannou omietkou		<b>NPD</b>	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	5/10		EN 1745:2012
Tepelná vodivosť 10, dry, unit	Metóda P5	0,087	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 <sup>226</sup> Ra < 120 Bq.kg <sup>-1</sup>			

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	55	%
Minimálna plocha kanálíku pre výplňový betón je a jeho najmenší rozmer je	NPD	mm <sup>2</sup>
	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