

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP Nr. 896 rev. 6

HELUZ FAMILY 30-R brúsená

1. **Jedine ný identifika ný kód typu výrobku:** 27308.00

2. **Odporú ané použitie**

pre chránené nosné i nenosné murivo

3. **Výrobca**

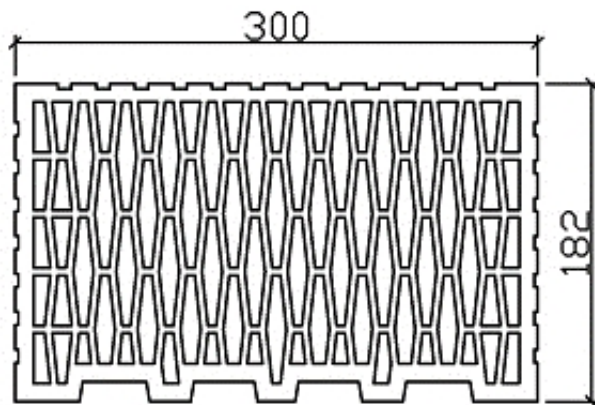
HELUZ cihlá ský pr mysl v.o.s. , U cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko I : 46680004

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**



Zobrazené usporiadanie je informatívne a môže by nepatrne zmenené.

| Podstatné vlastnosti | | | | Parametre | | Harm. technické špecifikácie |
|--|--------|---|-------------------------|---------------------------------|-------------------|------------------------------|
| Rozmery | | Kategória tolerancií | | Kategória rozpätia | | EN 771-1:2011+A1:2015 |
| Džka | 182 mm | T2+ | ±3 | R2+ | 5 | |
| Šírka | 300 mm | T2+ | ±4 | R2+ | 4 | |
| 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 | | | | 660 | 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 A1 | | |
| 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 | 5/10 | | EN 1745:2012 |
| 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 | 56 | % |
| 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 deklarovaných 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