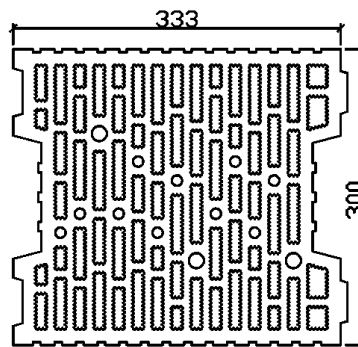


# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DoP Nr. 986 rev. 5

## HELUZ AKU 30/33,3 MK, P15



Zobrazené usporiadanie je informatívne a môže byť nepatrne zmenené.

1. **Jedine ný identifika ný kód typu výrobku:** 21307.00

2. **Odporú ané použitie**

pre chránené nosné i nenosné zvukovo izola né 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**

Podstatné vlastnosti		Parametre		Harm. technické špecifikácie		
Rozmery		Kategória tolerancií		EN 771-1:2011+A1:2015		
D žka	333 mm	T2	±5		R2	5
Šírka	300 mm	T2	±4		R2	5
Výška	238 mm	T2	±4		R2	5
Rovinnos				NPD	mm	
Rovnobežnos rovín				NPD	mm	
Pevnos v tlaku (kolmo na ložnú škáru)*		Kategória I,P	priemerná normalizovaná	15 17,1	N/mm <sup>2</sup>	
Prídržnos ( u prvkov ur ených na použitie v nosných konštrukciách)		stanovená hodnota		0,15	N/mm <sup>2</sup>	
Objemová hmotnos prvku				980	kg/m <sup>3</sup>	
Kategória tolerancie				D2		
Rozmerová stabilita		Vlhkostné pretvorenie		NPD	mm/m	
Obsah aktívnych rozpustných solí				NPD (S0)		
Reakcia na ohe				trieda A1		
Nasiakavos						
Vážená laboratórna vzduchová nepriezvu nos		Stena s obojstrannou omietkou		58 (-3;-7)	dB	
Tvar a usporiadanie		Zvislo dierovaný prvok so systémom pier a drážok, skupina 2 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 P4	0,341	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	14,8	mm
a na stykovej ploche	15,6	mm
Najmenšia hrúbka vnútorných rebier je	8,4	mm
Pomer objemu otvorov	39	%
Minimálna plocha kanálíku pre výplňový betón je	NPD	mm <sup>2</sup>
a jeho najmenší rozmer je	NPD	mm
Priemerný objem vybraní (maltovej vreciek) je	765	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