

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

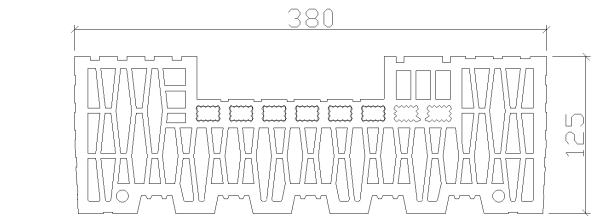
DoP Nr. 827 rev. 7

HELUZ FAMILY 38-K-1/2 szlifowane

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 27386.20

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

element dla chronionej izolującej warstwy muru



Obraz przedstawiony jest wyłącznie informacyjny i mogą być nieznacznie zmienione

3. Producent:

HELUZ cihlářský průmysl a.s., U Cihelny 295, CZ 373 65 Dolní Bukovsko

NIP: 46680004

Zakład produkcyjny: Hevlín I.

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 2+

6a. Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane: 1020 TZÚS Praha, s.p.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki				Właściwości użytkowe		Zharmon. specyfikacja techniczna	
Wymiary		Kategoria tolerancji wymiarowej		Kategoria rozpiętości		EN 771-1:2011+A1:2015	
długość	125 mm	T2+	±3	R2+	3		
szerokość	380 mm	T2+	±5	R2+	6		
wysokość	249 mm	Tm 0,4	±0,4	R2+	1		
Płaskość				-0,2	mm		
Równoległość płaszczyzny				0,4	mm		
Wytrzymałość na ściskanie (prostopadle do powierzchni podłoża)*		Kategoria I,P	średnia znormalizowana	10 11,5	N/mm ²		
Dociskanie		wartość ustalona		0,3	N/mm ²		
Ciężar objętościowy elementu				660	kg/m ³		EN 771-1:2011+A1:2015
Kategoria tolerancji				D2			
Stabilność rozmiarów		odkształcenie		NPD	m/mm		
Zawartość aktywnych soli				NPD (S0)			
Reakcja na ogień				Klasa A1			
Nasiąkliwość				Nie stosować na niechroniony mur			
Izolacyjność akustyczna		z obustronnym tynkiem		NPD	dB		
Kształt i układ:		Element pionowo perforowany z systemem rowki i języków, grupa 3 przez EN 1996-1-1, zob. załączone zdjęcie					

* Badanie według EN 772-1, przygotowanie powierzchni ściskanych według art. 7.2.4 określanie według art. 7.3.2. Żadna jednostkowa wartość wytrzymałości nie może być mniejsza od 0,8 deklarowanej wytrzymałości na ściskanie.

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmon. specyfikacja techniczna
Współczynnik oporu dyfuzyjnego		5/10		EN 1745:2021
Przewodność cieplna $\lambda_{10, \text{dry, unit}}$	Metoda NPD	NPD	W/m.K	EN 1745:2021
Mrozoodporność	Nie stosować na niechroniony mur	NPD (F0)		EN 771-1:2011+A1:2015
Substancje niebezpieczne	Aktywność ^{226}Ra <120 Bq.Kg-1			

Inne charakterystyki AKU		
Minimalna grubość obwodowe żebra na przedniej powierzchni i oraz na styku	NPD NPD	mm mm
Minimalna grubość żeber wewnętrznych jest	NPD	mm
Względna wielkość otworu jest	55	%
Minimalna powierzchnia dla kanału betonu napełniania jest a jej najmniejszy wymiar jest	NPD NPD	mm ² mm
Średnia wielkość szczeliny (kieszenie zaprawy) jest	NPD	ml
Wielkość otworów mocujących jest	NPD	%

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał



Ing. Jan Smola, MBA
Dyrektor i członek zarządu

Dolní Bukovsko 1.11.2023