

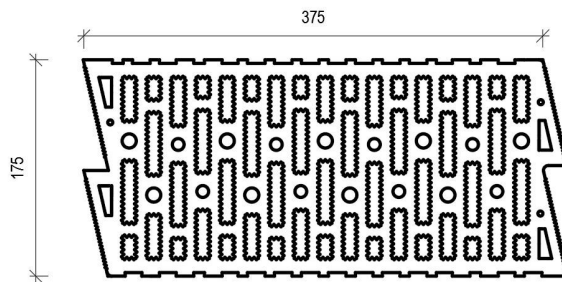
DoP Nr. 1032

HELUZ AKU Z 17,5 szlifowane, P20

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 21176.05

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wypalany element murowany dla chronionych ścian nośnych i nienośnych akustycznych



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.

Certyfikat FPC: 1020-CPR-060023866

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki				Właściwości użytkowe		Zharmon. specyfikacja techniczna
Wymiary		Kategoria tolerancji wymiarowej		Kategoria rozpiętości		EN 771-1:2011+A1:2015
długość	375 mm	T2+	±5	R2+	6	
szerokość	175 mm	T2+	±3	R2+	4	
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	20 26	N/mm ²	
Dociskanie		wartość ustalona		0,3	N/mm ²	
Ciężar objętościowy elementu				1030	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 nie chroniony mur		
Izolacyjność akustyczna		z obustronnym tynkiem		51 (-2;-6)	dB	
Kształt i układ:		Element pionowo perforowany z systemem rowki i języków, grupa 2 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		NPD
Przewodność cieplna $\lambda_{10, \text{dry, unit}}$	Metoda P3	0,269	W/m.K	NPD
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	13,8	mm
	14	mm
Minimalna grubość żeber wewnętrznych jest	10	mm
Względna wielkość otworu jest	32	%
Minimalna powierzchnia dla kanału betonu napełniania jest a jej najmniejszy wymiar jest	NPD	mm ²
	NPD	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 20. 9. 2024