

- NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:
Pustak wentylacyjny W2/33
- ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:
Do budowy pionów wentylacyjnych w budynkach mieszkalnych
- PRODUCENT:
CZAMANINEK PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH Czesław Sadowski, Czamaninek 3, 87-875 Topółka
- SYSTEM OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:
System 2+
- NORMA ZHARMONIZOWANA:
PN-EN 771-3+A1:2015 Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)
- JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA:
nr 1487 – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ZAKŁAD CERTYFIKACJI, Sekcja Betonów CEBET
- DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	
Wymiary i odchyłki wymiarowe	Wymiary [mm]: długość: 360 szerokość: 240 wysokość: 330 Tolerancje wymiarów: D1 -5, +3 -5, +3 -5, +3
Konfiguracja	Element o bryle prostopadłościennej z dwoma przelotowymi otworami o wymiarach 120 x 160 mm udział drążen poniżej 45 %.
Wytrzymałość na ściskanie	2,5 N/mm ² – prostopadle do powierzchni kładzenia, kategoria I
Stabilność wymiarów	NPD
Wytrzymałość spoiny	wytrzymałość na ścinanie spoiny: 0,15 N/mm ² – dla zapraw ogólnego przeznaczenia i lekkich (wg EN 998-2:2016, zał. C)
	wytrzymałość spoiny przy zginaniu: NPD
Reakcja na ogień	klasa A1
Absorpcja wody	≤ 5,02 g/(m ² ·s)
Paroprzepuszczalność μ [-]	5/15
Izolacyjność akustyczna	gęstość brutto w stanie suchym: 600 kg/m ³ (±10%) konfiguracja, wymiary i tolerancje: jak wyżej
Izolacyjność termiczna	P = 50 % λ _{10, dry} = 0,39 W/(m·K) P = 90 % λ _{10, dry} = 0,41 W/(m·K) – wartości tabelaryczne EN 1745
Trwałość na zamrażanie/rozmarzanie	nie ekspozować na zewnątrz
Substancje niebezpieczne	nie występują

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE OKREŚLONEGO POWYŻEJ WYROBU SĄ ZGODNE Z ZESTAWEM DEKLAROWANYCH WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH. NINIEJSZA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANA ZOSTAŁA ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM (UE) NR 305/2011 NA WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA OKREŚLONEGO POWYŻEJ.

W IMIENIU PRODUCENTA PODPISAE:

Waldemar Sadowski – Wiceprezes

(imię i nazwisko)

Czamaninek 21.07.2023

(miejsce i data wystawienia)

WICEPREZES

Waldemar Sadowski

(podpis)

- NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:
Pustak wentylacyjny W2/33
- ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:
Do budowy pionów wentylacyjnych w budynkach mieszkalnych
- PRODUCENT:
CZAMANINEK PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH Czesław Sadowski, Czamaninek 3, 87-875 Topółka
- SYSTEM OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:
System 2+
- NORMA ZHARMONIZOWANA:
PN-EN 771-3+A1:2015 Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)
- JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA:
nr 1487 – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ZAKŁAD CERTYFIKACJI, Sekcja Betonów CEBET
- DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	
Wymiary i odchyłki wymiarowe	Wymiary [mm]: długość: 360 szerokość: 240 wysokość: 330 Tolerancje wymiarów: D1 -5, +3 -5, +3 -5, +3
Konfiguracja	Element o bryle prostopadłościowej z dwoma przelotowymi otworami o wymiarach 120 x 160 mm udział drążeń poniżej 45 %.
Wytrzymałość na ściskanie	2,5 N/mm ² – prostopadle do powierzchni kładzenia, kategoria I
Stabilność wymiarów	NPD
Wytrzymałość spoiny	wytrzymałość na ścinanie spoiny: 0,15 N/mm ² – dla zapraw ogólnego przeznaczenia i lekkich (wg EN 998-2:2016, zał. C) wytrzymałość spoiny przy zginaniu: NPD
Reakcja na ogień	klasa A1
Absorpcja wody	≤ 5,02 g/(m ² ·s)
Paroprzepuszczalność μ [-]	5/15
Izolacyjność akustyczna	gęstość brutto w stanie suchym: 720 kg/m ³ (±10%) konfiguracja, wymiary i tolerancje: jak wyżej
Izolacyjność termiczna	P = 50 % λ _{10, dry} = 0,43 W/(m·K) P = 90 % λ _{10, dry} = 0,46 W/(m·K) – wartości tabelaryczne EN 1745
Trwałość na zamrażanie/rozmarzanie	nie ekspozować na zewnątrz
Substancje niebezpieczne	nie występują

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE OKREŚLONEGO POWYŻEJ WYROBU SĄ ZGODNE Z ZESTAWEM DEKLAROWANYCH WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH. NINIEJSZA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANA ZOSTAŁA ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM (UE) NR 305/2011 NA WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA OKREŚLONEGO POWYŻEJ.

W IMIENIU PRODUCENTA PODPISAL:

Waldemar Sadowski – Wiceprezes

(imię i nazwisko)

Czamaninek 14.03.2024

(miejsce i data wystawienia)

WICEPREZES

Waldemar Sadowski

(podpis)