

1. Jedinstveni identifikacioni kod za tip proizvoda:
THA D450-2400x200x100 mm
2. Predviđena upotreba: Nadvratnici za noseće i nenoseće zidove
3. Proizvođač: Innoscitech Kft., H-4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.
E-mail: info@innoscitech.hu
4. Mesto proizvodnje: H-4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.
5. Sistem AVCP: 3
6. Harmonizovani standard: MSZ EN 845-2:2013+A1:2016
7. Deklarisane performanse

Osnovne karakteristike

Učinak

Tip proizvoda/Tip nadvratnika

Prefabrikovani nadvratnik od porobetona (samonoseći)

Dimenzije/ Dužina [mm]

2400 / ± 15

Tolerancije Visina [mm]

200 / ± 5

Širina [mm]

100 / ± 5

Pravost ili krivina (horizontalna i vertikalna iskrivljenost)

0,5% od dužine, ali maksimalno 10mm u bočnom izgledu

Minimalna dužina oslanjanja [mm]

200

Oblik

Pravougaona prava prizma

Masa elementa [kg]

45

Masa po jedinici površine nadvratnika [kg/m²]

93,8

Bruto zapreminska masa u suvom stanju, srednja (ρ) [kg/m³]

≥ 450

Nosivost (otpornost na savijanje) [kN/m]

10

Ugib pri 1/3 nosivosti (δ_{dv}) [mm]

≤ 3,5

Minimalni zaštitni sloj betona [mm]

20

Zaštita od korozije

G (prema EN 845 Prilogu C)

Trajnost (otpornost na zamrzavanje/odmrzavanje) EN 15304 [ciklus]

100

Gubitak mase (m_L) [%]

≤ 5

Smanjenje pritisne čvrstoće (f_{c,rel}) [%]

≤ 15

Reakcija na požar (Evroklasa)

A1

Otpornost na požar

NPD*

Toplotna provodljivost λ_{10, DRY}(P= 50%) [W/(m·K)]

0,120 (tabelarna vrednost prema EN 1745)

Koeficijent difuzije vodene pare (μ)

5/10 (tabelarna vrednost prema EN 1745)

Opasne materije

NPD*

*NPD - učinak nije utvrđen

8. Performanse proizvoda identifikovane u prethodnom tekstu u saglasnosti su sa deklarisanim performansama. Ova deklaracija o performansama izdaje se u skladu sa Uredbom (EU) br. 305/2011, pod punom odgovornošću prethodno navedenog proizvođača.
Potpisano za i u ime proizvođača od strane:

Biharkeresztes, 06.07.2026

INNOSCITECH KFT.
4110 Biharkeresztes
külterület 0166/64 hrsz.
Cégjegyzékszám: 09-09-036292
Adószám: 23321489-2-09
3.

Simon Levente Direktor CEO.