

1. Jedinstveni identifikacioni kod za tip proizvoda:
THA D450-1600x200x100 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/ Tolerancije	Dužina [mm]	1600 / ± 15
	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]		27
Masa po jedinici površine nadvratnika [kg/m²]		84,4
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]		≤ 2
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		R30 (prema EN 12602 Prilogu C)
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: 23321469-2-09
3.

Simon Levente Direktor CEO.