

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:
THA D450-1600x200x100 mm
2. Rendeltetésszerű felhasználás: Teherhordó és nem teherhordó falak áthidalói
3. Gyártó: Innoscitech Kft., H-4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.
E-mail: info@innoscitech.hu
4. Gyártás helye: H-4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.
5. AVCP-rendszer: 3
6. Harmonizált szabvány: MSZ EN 845-2:2013+A1:2016
7. Közölt teljesítmény

Alapvető jellemzők		Teljesítmény
Termék/áthidaló típus		Egyszerű AAC (önállóan dolgozó) áthidaló
Méretek/Tűrés	Hosszúság [mm]	1600 / ± 15
	Magasság [mm]	200 / ± 5
	Szélesség [mm]	100 / ± 5
Egyenesség vagy elhajlás (vízszintes és függőleges irányú görbültség)		A hosszúság 0,5%-a, de legfeljebb 10mm oldalnézetben
Legkisebb beépített hosszúság [mm] (felfekvési hossz)		200
Alak		Téglalap alapú egyenes hasáb
Elemtömeg [kg]		27
Egységnyi felületre vonatkoztatott tömeg [kg/m ²]		84,4
Bruttó száraz testsűrűség, közepes (ρ) [kg/m ³]		≥ 450
Teherbíró képesség (hajlítási ellenállás) [kN/m]		10
Lehajlás teherbíró képesség 1/3-ánál (δ_{dv}) [mm]		≤ 2
Minimális betonfedés [mm]		20
Korrózióval szembeni ellenállás		G (EN845 C melléklete szerint)
Tartósság (fagyállóság) MSZ EN 15304 [ciklus]		100
Tömegvesztés (mL) [%]		≤ 5
Nyomószilárdság csökkenése ($f_{c,rel}$) [%]		≤ 15
Tűzveszélyesség (Euroosztály)		A1
Tűzállósági határérték		R30 (EN12602 C melléklete szerint)
Hővezetési tényező $\lambda_{10,sz\acute{a}raz}$ (P= 50%) [W/(m·K)]		0,120 (táblázatos érték EN1745 szerint)
Páradiffúziós ellenállási tényező, (μ)		5/10 (táblázatos érték EN1745 szerint)
Veszélyes anyagok		NPD*

*NPD - Nincs teljesítmény deklaráció

8. A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a nyilatkozott teljesítménynek.
A 305/2011/EU rendelet szerint teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent azonosított gyártó a felelős.
A gyártó nevében és részéről aláírja:

Biharkeresztes, 2026.07.06.

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