

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:
THA D450-1200x200x100 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. Közzölt teljesítmény

Alapvető jellemzők

Teljesítmény

Termék/áthidaló típus	Egyszerű AAC (önállóan dolgozó) áthidaló	
Méretek/Tűrés	Hosszúság [mm]	1200 / ± 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)	150	
Alak	Téglalap alapú egyenes hasáb	
Elemtömeg [kg]	18	
Egységnyi felületre vonatkoztatott tömeg [kg/m ²]	75	
Bruttó száraz testsűrűség, közepes (ρ) [kg/m ³]	≥ 450	
Teherbíró képesség (hajlítási ellenállás) [kN/m]	10	
Lehajlás teherbíró képesség 1/3-ánál (δ _{av}) [mm]	≤ 1,5	
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 λ _{10,száraz} (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