

1. Jedinstveni identifikacioni kod za tip proizvoda:

VIABLOKK D500

D500/25NF+GT; D500/30NF+GT; D500/37,5NF+GT; D500/45NF+GT; D500/50NF+GT

2. Predviđena upotreba: Noseći i nenoseći zidovi, pregradni zidovi, zavesni zidovi

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: 2+

6. Harmonizovani standard: MSZ EN 771-4:2011+A1:2015

Prijavljeno telo: CEMKUT Kft., NB 1414/H-1034 Budapest, Bécsi út 122-124.

Evropski fabrički sertifikat o kontroli proizvodnje, broj usaglašenosti: 1414-CPR-T0411

7. Deklarisane performanse:

Osnovne karakteristike		Učinak
Tip proizvoda (kategorija čvrstoće na pritisak)		Zidarski element kategorije I
Dimenzije/ Tolerancije	Dužina [mm]	600 ± 1,5
	Visina [mm]	200 ± 1,0
	Širina [mm]	50-500 ± 1,5
Tolerancije dimenzija		TLMB
Srednja vrednost pritiskne čvrstoća [N/mm²]		3,5
Tip ispitnog uzoraka		Kocka 100×100×100 mm
Dimenziona stabilnost (skupljanje) (εcs,ref) [mm/m]		≤0,2
Čvrstoća veze pri smicanju, sa tankoslojnim zidarskim malterom [N/mm²]		0,3 (tabelarna vrednost prema EN 998-2)
Čvrstoća veze pri smicanju, sa termo-izolacionim zidarskim malterom [N/mm²]		0,15 (tabelarna vrednost prema EN 998-2)
Čvrstoća veze na savijanje [N/mm²]		NPD*
Reakcija na požar (Evroklasa)		A1
Upijanje vode (Cw,s) - 10min/30min/90min g/m²×s ^{0,5}		≤138 / ≤105 / ≤87
Koeficijent difuzije vodene pare (μ)		5/10 (tabelarna vrednost prema EN 1745)
Trajnost (otpornost na zamrzavanje/odmrzavanje) EN 15304 [ciklus]		50
Gubitak mase (m _L) [%]		≤5
Smanjenje pritiskne čvrstoće (f _{c,rel}) [%]		≤15
Bruto zapreminska masa u suvom stanju, srednja (ρ) [kg/m³]		500
Forma		(0) ; (NF) ; (GT) ; (NF+GT) **
Oblik (grupa zidarskih element)		1S. Grupa (prema EN 1996-1-1)
Ukupna zapremina šupljina rukohvata kao procenat zapremine elementa [%]		0-5
Toplotna provodljivost λ _{10, DRY} (P= 50%) [W/(m·K)]		0,13 (tabelarna vrednost prema EN 1745)
Opasne materije		NPD*

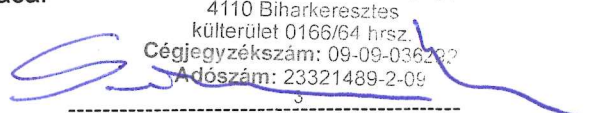
*NPD - učinak nije utvrđen

**(0)-Puni bez profilacije, (NF)-perom i žlebom, (GT)-i rukohvatima za lakšu ugradnju

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: 09-09-036202
Adószám: 23321489-2-09

Simon Levente Direktor CEO.