

1. Jedinstveni identifikacioni kod za tip proizvoda:

VIABLOKK D450

D450/5; D450/7,5; D450/10; D450/10NF; D450/12,5; D450/12,5NF; D450/15; D450/15NF; D450/20; D450/20NF+GT; D450/25; D450/25NF+GT; D450/30; D450/30NF+GT; D450/37,5NF+GT; D450/5 (25); D450/7,5 (25); D450/10 (25); D450/10NF (25); D450/12,5 (25); D450/12,5NF (25); D450/15 (25); D450/15NF (25); D450/20 (25); D450/20GT (25); D450/20NF (25); D450/20NF+GT (25); D450/25 (25); D450/25GT (25); D450/25NF (25); D450/25NF+GT (25); D450/28 (25); D450/30 (25); D450/30GT (25); D450/30NF (25); D450/30NF+GT (25); D450/37,5 (25); D450/37,5GT (25); D450/37,5NF (25); D450/37,5NF+GT (25); D450/45 (25); D450/45GT (25); D450/45NF (25); D450/45NF+GT (25); D450/50 (25); D450/50GT (25); D450/50NF (25); D450/50NF+GT (25)

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]	200-250 ± 1,0
	Širina [mm]	50-500 ± 1,5
Tolerancije dimenzija		TLMB
Srednja vrednost pritiska čvrstoća [N/mm²]		3,3
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}		≤134 / ≤98 / ≤82
Koeficijent difuzije vodene pare (μ)		5/10 (tabelarna vrednost prema EN 1745)
Trajnost (otpornost na zamrzavanje/odmrzavanje) EN 15304 [ciklus]		100
Gubitak mase (mL) [%]		≤5
Smanjenje pritiska čvrstoće (fc,rel) [%]		≤15
Bruto zapreminska masa u suvom stanju, srednja (ρ) [kg/m³]		450
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)]		0,12 (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, 25.09.2026



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

Simon Levente Direktor CEO.