

## 1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

**VIABLOKK D300**

D300/30; D300/30NF+GT; D300/37,5; D300/37,5NF+GT; D300/50NF+GT

2. Utilizarea prevăzută: Pereți portanți și neportanți, pereți despărțitori, pereți cortină
3. Fabricant: Innoscitech Kft., H-4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.  
E-mail: info@innoscitech.hu
4. Locul de fabricație: H-4110 Biharkeresztes, külterület hrsz. 0166/64.
5. AVCP Sistem: 2+ (Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanțe)
6. Standard armonizat: MSZ EN 771-4:2011+A1:2015  
Organism notificat: CEMKUT Kft., NB 1414/H-1034 Budapest, Bécsi út 122-124.  
Numărul certificare a controlului producției în fabrică: 1414-CPR-T0411
7. Performanță declarată

| Caracteristici esențiale                                                                    |               | Performanță                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------|
| Tip de produs (categoria de rezistență la compresiune)                                      |               | I. categoria element de zidărie          |
| Dimensiuni/<br>Toleranțe                                                                    | Lungime [mm]  | 600 ± 1,5                                |
|                                                                                             | Înălțime [mm] | 200 ± 1,0                                |
|                                                                                             | Lățime [mm]   | 50-500 ± 1,5                             |
| Toleranțe dimensionale                                                                      |               | TLMB                                     |
| Rezistență medie la compresiune [N/mm <sup>2</sup> ]                                        |               | 2,5                                      |
| Tipul epruvetei de încercare                                                                |               | Cub 100×100×100 mm                       |
| Stabilitate dimensională (contractie la uscare) (ε <sub>cs,ref</sub> ) [mm/m]               |               | ≤0,2                                     |
| Rezistența de aderență la forfecare, cu mortar strat subțire [N/mm <sup>2</sup> ]           |               | 0,3 (valoare tabelară conform EN 998-2)  |
| Rezistența de aderență la forfecare, cu mortar izolat de zidărie [N/mm <sup>2</sup> ]       |               | 0,15 (valoare tabelară conform EN 998-2) |
| Rezistență la încovoiere [N/mm <sup>2</sup> ]                                               |               | NPD*                                     |
| Clasa de Reacția la foc (Euroclasa)                                                         |               | A1                                       |
| Absorbția de apă (C <sub>w,s</sub> ) - 10min/30min/90min g/m <sup>2</sup> ×s <sup>0,5</sup> |               | ≤176 / ≤133 / ≤110                       |
| Coeficient de difuzie a vaporilor de apă (μ)                                                |               | 5/10 (valoare tabelară conform EN 1745)  |
| Durabilitate (rezistență la îngheț-dezghet) MSZ EN 15304 [ciclu]                            |               | 75                                       |
| Pierdere de masă (m <sub>L</sub> ) [%]                                                      |               | ≤5                                       |
| Scăderea rezistenței la compresiune (f <sub>c,rel</sub> ) [%]                               |               | ≤15                                      |
| Densitate medie în stare uscată (ρ) [kg/m <sup>3</sup> ]                                    |               | 300                                      |
| Formă                                                                                       |               | (0) ; (NF) ; (GT) ; (NF+GT) **           |
| Profil (grup de element de zidărie)                                                         |               | 1S. Grup (conform EN 1996-1-1)           |
| Volumul total al cavităților nuturilor de prindere în procente în volum al elementului [%]  |               | 0-5                                      |
| Factorul de conductivitate termică λ <sub>10,DRY</sub> (P= 50%) [W/(m·K)]                   |               | 0,088 (valoare tabelară conform EN 1745) |
| Substanțe periculoase                                                                       |               | NPD*                                     |

\*NPD - nicio performanță declarată

\*\*(0)-Solid, (NF)-nut-feder, (GT)-cavitate de prindere pentru a ușura

8. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Biharkeresztes, 06.07.2026

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

Simon Levente Director executiv.