

TECHNISCHE BULLETIN

2022 13

Pyroguard en Jansen breiden portfolio uit met Pyroguard Protect EI90



We hebben onlangs nieuwe testresultaten behaald met Pyroguard Protect en Jansen Janisol staalsystemen voor nieuwe oplossingen voor deuren en scheidingswanden.

Er werden twee tests uitgevoerd in het Applus-laboratorium in Spanje, één voor stalen deuren en één voor stalen scheidingswanden. In elke test werd Pyroguard Protect T-EI90/40-3 gebruikt in het Jansen Janisol C4-profielsysteem met de volgende eigenschappen:

Test 1: Scheidingswanden

- Afmetingen monster: 2960 x 2950 mm
- Kozijnsysteem: Jansen Janisol C4
- Brandrichting: Glaslatten naar de vuurzijde gericht
- Beglazing: Grootste T-EI90/40-3 ruit 1400 x 2840 mm

Test 2: Enkele deur met zij- en bovenlicht

- Afmetingen monster: 2960 x 3360 mm
- Kozijnsysteem: Jansen Janisol C4
- Brandrichting: Glaslatten naar de vuurzijde gericht
- Vrije opening: 1340 mm

Beide testen overtroffen de gestelde eisen en werden goedgekeurd voor 1540 mm x 3124 mm ($\leq 4,41 \text{ m}^2$). Dankzij dit recente succes is het Jansen Janisol C4 profielsysteem voor stalen scheidingswanden en deuren nu beschikbaar in een groter aantal toepassingen.