

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

CE_DoP_Rf-t_M1_IT-D-01/05/2024

| | |
|--|---|
| 1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto: | MG2 |
| 2. Utilizzo(i) previsto(i): | Sigillatura di tubi infiammabili in aperture attraverso pareti e solai in compartimenti antifluoco. |
| 3. Produttore: | Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele |
| 4. Sistema(i) di AVCP: | Sistema 1 |
| 5. Norma armonizzata/documento di valutazione europeo; organismo notificato/ valutazione tecnica europea, organismo di valutazione tecnica, organismo notificato; certificato di costanza della prestazione: | EAD 350454-00-1104, ETA 16/0042; UBAtc asbl; BCCA con numero di identificazione 0749; BCCA-0749-CPR-BC1-262-464-026-2.02-2517 |
| 6. Prestazione dichiarata secondo EAD 350454-00-1104 | (resistenza al fuoco secondo EN 1366-3, classificazione secondo EN 13501-2) |

| Caratteristiche essenziali | | | | | | | | Prestazione | | |
|----------------------------|---|----------|------------------------------|--|---|--------------------|---------------------------|-----------------|----------|------------------------|
| Tipo | Parete | Tenuta | Tipo di tubo | Materiale tubo | Installazione | Diametro tubo (mm) | Spessore parete tubo (mm) | Classificazione | | |
| Parete rigida | Calcestruzzo aerato ≥ 100 mm | Gesso | standard | PVC | 1 | 40-75 | 1,8-8,4 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | | | 1 | 80-110 | 2,2-8,2 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | | | 1 | 125-160 | 3,2 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | | PE, ABS | 1 | 125-160 | 3,2-11,9 | EI 90 U/C, C/C | | |
| | | | | | 1 | 40-75 | 3,0-6,8 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | | | 1 | 80-110 | 3,4-10,0 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | Geberit Silent db20 | 1 | 125-160 | 6,2-14,6 | E 120 / EI 90 U/C, C/C | | | |
| | | | | 1 | 125-160 | 14,6 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | | PE, ABS | 1 | 40-75 | 3,6 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | 1 | | 80-110 | 6,0 | EI 120 U/C, C/C | | | |
| | | | 1 | | 125-160 | 7,0 | EI 90 U/C, C/C | | | |
| | | | Pavimento rigido | Calcestruzzo aerato ≥ 150 mm | Malta | standard | PVC | 1 | 40-75 | 1,8-8,4 |
| 1 | 80-110 | 2,2-8,2 | | | | | | EI 180 U/C, C/C | | |
| 1 | 125-160 | 3,2-11,9 | | | | | | EI 180 U/C, C/C | | |
| distanza zero (<100 mm) | PE, ABS | 1 | | | | 40-75 | 3,0-6,8 | EI 180 U/C, C/C | | |
| | | 1 | | | | 80-110 | 3,4-10,0 | EI 180 U/C, C/C | | |
| | | 1 | | | | 125-160 | 6,2-14,6 | EI 180 U/C, C/C | | |
| Parete leggera | Pannello di cartongesso con telaio metallico tipo F (EN 520) ≥ 100 mm | Gesso | standard | PVC | 1 | 40-75 | 1,8-8,4 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | | | 1 | 80-110 | 2,2-8,2 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | | | 1 | 125-160 | 3,2 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | | PE, ABS | 1 | 125-160 | 3,2-11,9 | EI 90 U/C, C/C | | |
| | | | | | 1 | 40-75 | 3,0-6,8 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | | | 1 | 80-110 | 3,4-10,0 | EI 120 U/C, C/C | | |
| | | | Parete leggera/parete rigida | Pannello di cartongesso con telaio metallico tipo F (EN 520)/ Calcestruzzo aerato ≥ 100 mm | Lana di roccia + rivestimento ≥ 140 kg/m³ | PVC | 1 | 125-160 | 6,2-14,6 | E 120 / EI 90 U/C, C/C |
| | | | | | | | 1 | 125-160 | 14,6 | EI 120 U/C, C/C |
| | | | | | | | 1 | 40-75 | 3,0 | EI 120 U/C, C/C |
| | | | | | | PE, ABS | 1 | 80-110 | 3,2 | EI 120 U/C, C/C |
| | | | | | | | 1 | 125-160 | 3,2 | EI 90 U/C, C/C |
| | | | | | | | 1 | 40-75 | 3,0 | EI 120 U/C, C/C |
| 1 | 80-110 | 4,2 | EI 120 U/C, C/C | | | | | | | |
| 1 | 125-160 | 6,2 | EI 120 U/C, C/C | | | | | | | |

Norma armonizzata EAD 350454-00-1104

1 Tipo di installazione: a incasso, U/C, C/C



Reazione al fuoco classe E (EN 13501-1)
Durabilità e facilità di manutenzione Y2

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme al set di prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, conformemente al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto l'esclusiva responsabilità del produttore in precedenza identificato.

Firmato in nome e per conto del produttore da:
Duchan Laplace, R&D Manager

Oosterzele, 01/05/2024

