

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

CE\_DoP\_Rf-t\_M2\_IT - C-03/2020

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto:	MG2-A
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 16/0041; UBAtc asbl; BCCA con numero di identificazione 0749; BCCA-0749-CPR-BC1-262-464-026-2.01-2517
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	Parete	Tenuta	Tipo di tubo	Materiale tubo	Diametro tubo (mm)	Spessore parete tubo (mm)	Classificazione			
Parete rigida	Calcestruzzo aerato $\geq 100$ mm	Non applicabile	standard	PVC	32-75	1,8-8,4	EI 120 U/C, C/C			
					80-110	2,2-8,2	EI 120 U/C, C/C			
					125-160	3,2-11,9	EI 120 U/C, C/C			
				PE, ABS	32-75	3,0-6,8	EI 120 U/C, C/C			
					80-110	3,4-10,0	EI 120 U/C, C/C			
					125-160	5,0-14,6	EI 120 U/C, C/C			
			Geberit Silent db20	PE, ABS	32-75	3,6	EI 120 U/C, C/C			
					80-110	6,0	EI 120 U/C, C/C			
					125-160	7,0	EI 120 U/C, C/C			
			distanza zero (<100 mm)	PVC	32-160	vedi sopra	EI 120 U/C, C/C			
					32-160	vedi sopra	EI 120 U/C, C/C			
			attraversamento obliquo $\leq 30^\circ$	PVC	32-63	1,9-4,7	EI 120 U/C, C/C			
					75	1,8-8,4	EI 120 U/C, C/C			
					110	2,2-8,2	EI 120 U/C, C/C			
				PE, ABS	32-63	3,0-5,8	EI 120 U/C, C/C			
					75	3,0-6,8	EI 120 U/C, C/C			
					90	3,0-8,2	EI 120 U/C, C/C			
			110	3,4-10	EI 120 U/C, C/C					
Pavimento rigido	Calcestruzzo aerato $\geq 150$ mm	Non applicabile	standard	PVC	32-75	1,8-8,4	EI 180 U/C, C/C			
					80-110	2,2-8,2	EI 180 U/C, C/C			
					125-160	3,2-7,7	EI 180 U/C, C/C			
				PE, ABS	32-75	3,0-6,8	EI 180 U/C, C/C			
					80-110	3,4	EI 180 U/C, C/C			
					80-110	3,4-10,0	EI 120 U/C, C/C			
			125-160	5,0	EI 180 U/C, C/C					
				5,0-14,6	EI 120 U/C, C/C					
				7,0	EI 90 U/C, C/C					
			distanza zero (<100 mm)	PVC	32-110	vedi sopra	EI 180 U/C, C/C			
					32-110	vedi sopra	EI 180 U/C, C/C			
			attraversamento obliquo $\leq 30^\circ$	PVC	75	1,8-8,4	EI 120 U/C, C/C			
					110	2,2-8,2	EI 120 U/C, C/C			
					PE, ABS	75	3,0-6,8	EI 120 U/C, C/C		
			110	3,4-10	EI 120 U/C, C/C					
			Parete leggera	Pannello di cartongesso con intelaiatura metallica tipo F (EN 520) $\geq 100$ mm	Non applicabile	standard	PVC	32-75	1,8-8,4	EI 120 U/C, C/C
								80-110	2,2-8,2	EI 120 U/C, C/C
								125-160	3,2-11,9	EI 120 U/C, C/C
PE, ABS	32-75	3,0-6,8				EI 120				
	80-110	3,4-10,0				EI 120				
	125-160	5,0-14,6				EI 120 U/C, C/C				
Parete leggera/parete rigida	Pannello di cartongesso con intelaiatura metallica tipo F (EN 520)/Calcestruzzo aerato $\geq 100$ mm	Lana di roccia + rivestimento $\geq 140$ kg/m <sup>3</sup>	standard	PVC	32-75	3,0	EI 120 U/C, C/C			
					80-110	3,2	EI 120 U/C, C/C			
					125-160	3,2	EI 120 U/C, C/C			
			PE, ABS	32-75	3,0	EI 120 U/C, C/C				
				80-110	4,2	EI 120 U/C, C/C				
				125-160	6,2	EI 120 U/C, C/C				

Norma armonizzata  
EAD 350454-00-1104

1 Tipo di installazione: a sbalzo, 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:  
**Mathieu Steenland**, Technical Manager

Oosterzele, 03/2020

