

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	MG2-A U
2. Verwendungszweck(e):	Abdichtung von brennbaren Rohren in Durchführungen in Brandabschnittwänden und -decken.
3. Hersteller:	Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1
5. Harmonisierte Norm / Europäisches Bewertungsdokument; notifizierte Stelle(n) / Europäische Technische Bewertung, technische Bewertungsstelle, notifizierte Stelle(n); Leistungsfähigkeitsbescheinigung(en):	EAD 350454-00-1104, ETA 19/0277; UBAtc asbl; Die unter der Kennnummer 0749 zugelassene BCCA Produktzertifizierungsstelle; BCCA-0749-CPR-BC1-262-464-026-2.04-2517
6. Erklärte Leistung gemäß EAD 350454-00-1104	(Feuerwiderstand gemäß EN 1366-3 und Klassifizierungen gemäß EN 13501-2)

Wesentliche Merkmale								Leistung				
Wandtyp / Deckentyp	Wand	Verschluss der Öffnung	Rohrart	Rohrmaterial	Einbau	Rohrdurchmesser (mm)	Rohrwanddicke (mm)	Klassifizierung				
Leichtbauwand / massive Wand / massive Decke	Metallständerwand: Gipskartonwand Typ F (EN520) ≥ 100 mm / Massive Wand: Rohdichte ρ ≥ 500 kg/m ³ ; Tragkonstruktion d ≥ 100 mm / Massive Decke: Rohdichte ρ ≥ 500 kg/m ³ ; Tragkonstruktion d ≥ 150 mm	Nicht zutreffend	Standard	PVC	1	32-75	1,8-5,3	EI 120-U/U				
					1	80	1,9-5,3					
					1	90	2,0-5,3					
					1	100	2,1-5,3					
					1	110	2,2-5,3					
					1	125	2,5-7,7					
					1	140	2,8-7,7					
					1	160	3,2-7,7					
					PE, ABS	1	32-75		2,3-6,6	EI 120-U/U		
						1	80		2,4-6,6			
						1	90		2,5-6,6			
						1	100		2,6-6,6			
						1	110		2,7-6,6			
						1	125		3,1-9,5			
				1		140	3,5-9,5					
				PP	1	32-40	1,8-3,4	EI 120-U/U				
					1	50	2,0-3,4					
					1	56	2,3-3,4					
					1	63	2,6-3,4					
					1	75	3,0-3,4					
					1	80	3,1-3,4					
					1	90	3,2-3,4					
					1	100	3,3-3,4					
				Leichtbauwand / massive Wand	Metallständerwand: Gipskartonwand Typ F (EN520) / Massive Wand: Rohdichte ρ ≥ 500 kg/m ³ ; Tragkonstruktion d ≥ 100 mm	Nicht zutreffend	Standard	PP	1	125	3,9-4,9	EI 120-U/U
									1	140	4,3-4,9	
									1	160	4,9	
				Leichtbauwand	Metallständerwand: Gipskartonwand Typ A (EN520) ≥ 100 mm	Nicht zutreffend	Standard	PE, ABS	1	32-75	3,9-4,9	EI 60-U/U
									1	80	3,9-4,9	
1	90	3,9-4,9										
1	100	3,9-4,9										
1	110	3,9-4,9										
Massive Decke	Rohdichte ρ ≥ 500 kg/m ³ ; Tragkonstruktion d ≥ 150 mm	Nicht zutreffend	Standard	PP	1	125	3,9-4,9	E 120-U/U				
					1	140	4,3-4,9					
					1	160	4,9					

Harmonisierte Norm
EAD 350454-00-1104

1



Brandverhalten	Klasse E (EN 13501-1)
Haltbarkeit und Wartungsfreundlichkeit	Y2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Mathieu Steenland, Technical Manager

Oosterzele, 01/06/2023

