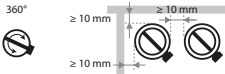


1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto:	CRS60
2. Utilizzo(i) previsto(i):	Serranda tagliafuoco circolare da utilizzare in combinazione con pareti divisorie per mantenere separati i compartimenti antincendio in impianti di riscaldamento, ventilazione e condizionamento.
3. Produttore:	Rf-Technologies 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:	EN 15650:2010, BCCA con numero di identificazione 0749; BCCA- 0749-CPR-BC1-606-0464-15650.20-2517
6. Prestazione dichiarata secondo EN 15650:2010	(Resistenza al fuoco secondo EN 1366-2 e classificazioni secondo EN 13501-3)

Caratteristiche essenziali				Prestazione						
Gamma	Tipo	Costruzione	Tenuta	Installazione	Classificazione					
Ø 100-630 mm	Parete rigida	Calcestruzzo aerato ≥ 100 mm	Sigillante acrilico resistente al fuoco	1	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Sigillante acrilico resistente al fuoco	2	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Sigillante acrilico resistente al fuoco	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)					
			Lana di roccia + rivestimento con sigillante acrilico	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)					
			Lana di roccia + rivestimento con sigillante acrilico	2	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Lana di roccia + rivestimento ≥ 140 kg/m ³	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Malta/gesso	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
	Pavimento rigido	Calcestruzzo aerato ≥ 100 mm	Sigillante acrilico resistente al fuoco	1	El 60 (h _o i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Sigillante acrilico resistente al fuoco	2	El 60 (h _o i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Lana di roccia + rivestimento con sigillante acrilico	3	El 60 (h _o i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Lana di roccia + rivestimento con sigillante acrilico	2	El 60 (h _o i ↔ o) S - (300 Pa)					
	Parete leggera	Pannello di cartongesso con telaio metallico tipo A (EN 520) ≥ 100 mm	Sigillante acrilico resistente al fuoco	1	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Sigillante acrilico resistente al fuoco	2	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Sigillante acrilico resistente al fuoco	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)					
			Lana di roccia + rivestimento con sigillante acrilico	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)					
			Lana di roccia + rivestimento con sigillante acrilico	2	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Lana di roccia + rivestimento ≥ 140 kg/m ³	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Malta/gesso	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
	Parete leggera asimmetrica (parete del condotto)	Pannello di cartongesso con telaio metallico tipo F (EN 520) ≥ 80 mm	Sigillante acrilico resistente al fuoco	3	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
			Sigillante acrilico resistente al fuoco	2	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)					
1	Tipo di installazione: a sbalzo, 0-360° (300 Pa). Distanze minime autorizzate.		2		Tipo di installazione: montaggio remoto, 0-360°		3		Tipo di installazione: a sbalzo, 0-360° (300 Pa)	
										

Norma armonizzata
EN 15650:2010

Condizioni di attivazione nominali/sensibilità:	Conforme
Ritardo di risposta (tempo di risposta): tempo di chiusura	Conforme
Affidabilità operativa: ciclaggio	ONE - 10000 cicli; ONE-X - 10000 cicli; BFLT - 10000 cicli; BFNT - 10000 cicli; BFLT-SR - 20000 cicli; BFNT-SR - 20000 cicli; UNIQ VD/VM FDCB ME-TA - 10000 cicli
Durabilità del ritardo di risposta:	Conforme
Durabilità dell'affidabilità operativa:	Conforme
Protezione contro la corrosione secondo EN 60068-2-52:	Conforme
Perdite da involucro serranda secondo EN 1751:	≥ classe ATC 3 (in precedenza C)

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

[Signature]

Oosterzele, 01/02/2026



Norma armonizzata
EN 15650:2010