





## BRANDSCHUTZDATENBLATT SICHERHEITSTÜREN

VKF ZULASSUNG

EI<sub>2</sub>-90



Ausführung				
VKF Nummer	3 0 9 7 1	3 0 9 6 2	3 0 2 4 5	3 0 2 5 2
Widerstandsklasse	RC 4		WK 4	
RLB x RLH min.	650 x 1965	1300 x 1957	573 x 1725	1100 x 1725
RLB x RLH max.	1320 x 3000	2600 x 2610	1320 x 3500	2630 x 3500
Material	1.0038 Stahl 1.4301 Edelstahl (V2A) geschliffen K220 1.4571 Edelstahl (V4A) ungeschliffen			
Türblatt	71 mm		107 mm	
Gewicht	ca. 95 kg / m <sup>2</sup>		ca. 120 kg / m <sup>2</sup>	
Dichtung	Einfach (ED)   Doppelt (DD) EPDM Qualität			
Falzart	Stumpf (STU)		Überfälzt (ÜF)	
Zarge	Block   Umfassung			
Bänder	3D verstellbare Rollenbänder Stahl galvanisch verzinkt   Edelstahl glasgeperlt			
Oberfläche	Bandverzinkt nach DIN EN 10143/10346 (kontinuierliches Feuerverzinken) Pulverbeschichtet: RAL   NCS   IGP			
Beschlag	Edelstahl Langschild Sicherheitsbeschlag ES 3			
Garnitur	Drücker   Knauf   Panikstange   PushBar			
Zylinderausschnitt	ohne   KABA/KESO RZ22   KABA Elostar			
Schloss	Mehrfach-Verriegelung Mechanisch   Drückergesteuert   Motorisch   Panik   Selbstverriegelnd			
Sturzverriegelung	-	FTR Falztreibriegel PTR Paniktreibriegel	-	FTR Falztreibriegel
Schliessblech	Winkelschliessblech Edelstahl (aufgesetzt)			
E-Einbauten	Riegelschaltkontakt mit Wechsler, 3-adrig, 24 VDC Fluchttür-Öffner mit Rückmeldekontakt, 24 VDC, Ruhestrom			
Reedkontakt	2-polig: Schaltabstand 10 mm 4-polig VdS C: Fremdmagnetüberwachung, Überbrückungsschutz, Schaltabstand 10 mm optional: vorbereitet für bauseitige Magnete wie z.B. Siemens MK, DMC			
Kabelübergang	330 mm   Edelstahl		519 mm   Edelstahl durchgehend   steckbar 10- oder 20-polig	
Türschliesser	Gleitschiene: Dorma TS 93   98 XEA   99 (Freilauf) Gestänge: Dorma TS 89 F   83 Integriert: Dorma ITS 96			
Schliessfolgeregler	-	Dorma G-SR Dorma SR 390 BS Dorma SR 392 FS	-	Dorma G-SR Dorma SR 390 BS Dorma SR 392 FS

## BRANDSCHUTZDATENBLATT SICHERHEITSTÜREN

VKF ZULASSUNG

EI<sub>2</sub>-90



Ausführung				
Bodenluft	10 mm   5 mm bei Panik			
Bodenabschluss	ohne absenkbare Bodendichtung Planet MF FH+RD/50dB, 16 mm Hub Bürstendichtung Türfalz 4-seitig umlaufend			
Schwelle	optional: Winkel-Profil   C-Profil   Rohr   Zarge 4-seitig umlaufend			
Tür-/Sockelschoner	optional: Türschoner halbrund/eckig   Sockelbleche   individuell auf Mass			
Beplankung	optional bis 3 mm: Aluminium   Stahl   Edelstahl   Schichtstoffbelag			
Rauchschutz	optional: S <sub>200</sub>			
Wetterschenkel	optional: Zarge   Türblatt   Zarge + Türblatt			
Türspion	optional: Ø 14 mm			
Offenhaltung	optional: Haftmagnet   EMF/EMR Türschliesser			
Einbau	MBW mit hoher RD: Beton min. 120 mm oder Mauerwerk min. 250 mm Stahlkonstruktion: Feuerschutztechnisch geschützte Tragkonstruktion min. 120/120/4 mm			
Befestigung	zum Schrauben: Falzlichte   Rahmenlichte   Falz- und Rahmenlichte zum Eingiessen: Maueranker			
Befestigungsmittel	zugelassene KS-Dübel Ø 10 mm   Stahlanker Ø 10 mm   Betonschrauben			
Füllmaterial	nicht brennbares Material, z.B. Steinwolle			
Distanzstücke	Stahl   Edelstahl			
Dichtmaterial	Silikon   Acryl			