

CS 77-FP / EI30 & EI60

Brandschutztüren mit einfacher und zeitsparender Verarbeitung

R

REYNAERS
aluminium



Praktisch: Aus Standard wird Brandschutz

Folgende Optimierungen
wurden vorgenommen:

- Grosse Profilauswahl
- Neue Abmessungen Trennwand
- Neue Abmessungen Türflügel
- Umfassend geprüfte Glastypen (inkl. 3-fach-Isolierglas)
- Türe und Trennwände optional einbruchhemmend RC 2
- Einfache und praktische Verarbeitung

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	CS 77-FP EI30	CS 77-FP EI60
Feuerwiderstandsklasse	EI30	EI60
Systembautiefe	68 mm	68 mm
Falzhöhe	25 mm	25 mm
Füllungsdicke	bis 52 mm	bis 52 mm
Verglasungsverfahren	Trockenverglasung mit EPDM	Trockenverglasung mit EPDM
Max. Höhe Trennwand	4000 mm	3500 mm
Max. Breite Trennwand	unbegrenzt	unbegrenzt
Max. Lichter Durchgang		
1-flg.	1260 x 2738 mm	1260 x 2738 mm
2-flg.	2540 x 2738 mm	2260 x 2738 mm
Max. Flügelabmessung		
1-flg.	1300 x 2750 mm	1300 x 2750 mm
2-flg.	1300 x 2750 mm	1300 x 2750 mm
Schwelenausbildung	Wahlweise mit isolierter Schwelle, Planet- oder Bürstendichtung	
Beschläge	DIN EN geprüfte Schlösser, Türschliesser und Beschläge	
Fluchttüren	Paniktüren (EN 1125) und Notausgangstüren (EN 179) in 1- sowie 2-flügiger Ausführung	
Einbau	Einbau in MBW mit geringer Rohdichte, MBW mit hoher Rohdichte und LBW	
Einbruchhemmung	RC 2	

LEISTUNGEN

Sämtliche feuerbeständigen Systeme von Reynaers werden in enger Zusammenarbeit mit notifizierten Stellen in ganz Europa geprüft. Es wurde ein spezielles europäisches Prüfprogramm festgelegt, mit welchem die meist geforderten Konfigurationen zertifiziert werden können.

	CS 77-FP EI30	CS 77-FP EI60
Europäische Prüfnormen	EN 1364-1 EN 1634-1	EN 1364-1 EN 1634-1
Klassifikationsnorm	EN 13501-2	EN 13501-2
VKF Brandschutzanwendungen	Nr. 20612 Nr. 20621 Nr. 20622 Nr. 20624 Nr. 20625	Nr. 20620 Nr. 20640 Nr. 20641 Nr. 20642 Nr. 20643

VERARBEITUNG

Werkzeuge	Gleiche Werkzeuge für die Bearbeitung der Profile wie beim Standard-System CS 77
Lagerhaltung	Kostenvorteile in der Lagerhaltung durch serienübergreifende Verwendung der Profile, Beschläge, Eckwinkel, Stossverbinder, Zusatzprofile und Dichtungen.