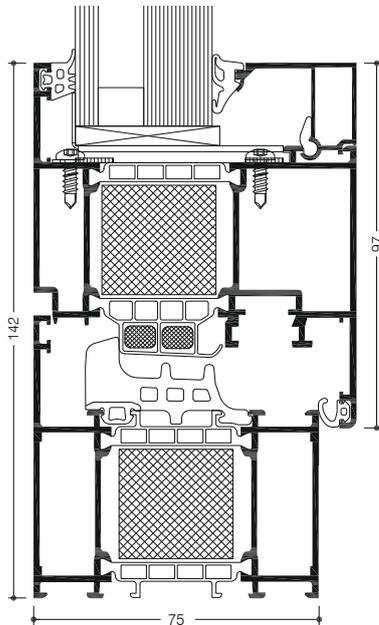


» WICLINE 75FP Brandschutzfenster



Mit der neuen WICLINE 75FP Brandschutzfenster Serie wird das WICONA Brandschutzprogramm komplettiert. Die Konstruktion basiert zu 100 % auf einer Standard WICLINE 75 Grundkonstruktion und ist optisch von dieser nicht zu unterscheiden. Die selbstschließende öffnenbare Brandschutzverglasung ist ausführbar als Lochfenster, Fenster mit Umfeld oder integriert in die Pfosten-Riegel-Brandschutzfassade WICTEC 50FP.



Systemprüfungen / CE-Produktpass nach EN 14351-1:2006+A2:2016

Luftdurchlässigkeit:	Klasse 4
Schlagregendichtheit:	E750
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast:	Klasse C4 / B4
Bedienkräfte:	Klasse 2
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorkehrungen:	Erfüllt
Mechanische Festigkeit:	Klasse 4
Dauerfunktion:	Klasse 2 (10 000 Zyklen)
Stoßfestigkeit:	Klasse 3
Qualitätsmanagement:	Zertifiziert nach ISO 9001:2008
Umweltmanagement:	Zertifiziert nach ISO 14001

Technische Leistungen:

Profiltechnik:

- CE-Kennzeichnung nach DIN EN 16034 EI₂ 30-C₂S_a
- Ausführung in den Brandschutzklassen EI 30 oder EW 30 durch einfache Ergänzung mit Zubehörteilen
- Patentierte Eck- und Stoßverbindertechnik für hohe Bauteilfestigkeit
- Füllungsdicken bis zu 49 mm
- Optional mit Einspannblendrahmen für Integration in Pfosten-Riegel-Fassaden WICTEC 50FP

Wärmeschutz:

- U_f-Werte: bis zu 1,3 W/(m²K)

Dichtungskonzept:

- Mitteldichtung in drei Varianten:
 - Umlaufender Einbau ohne Eckstücke
 - Mit Formecken, ohne Verklebung der Stöße
 - Eckvulkanisierte Rahmen

Beschläge:

- Verdeckt liegende Einhandbeschläge, wahlweise mit verdeckt liegenden Bändern mit integrierter Endlagendämpfung, Öffnungswinkel 105°
- Flügelgewichte:
 - Bis zu 160 kg
- Flügelformate (B x H): 1300 mm x 2300 mm

