

Technische Information

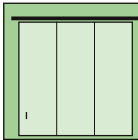
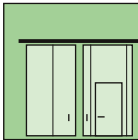
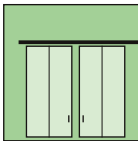
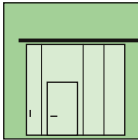
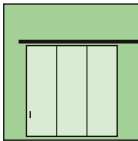


System Schröders ST-11 / ST-12

CE gekennzeichnetes feuerbeständiges Stahlschiebetor
EI₂90-S_a-C2 nach EN 16034 und EN13241
1-flg. (ST-11) und 2-flg. (ST-12)

wahlweise mit Brandschutzverglasung

wahlweise in Kombination als **Rauchschuttschiebetor**
S_a / S₂₀₀ nach EN 16034



Leistungseigenschaften

CE-Kennzeichnung

El₂90-S_a/S₂₀₀-C2 nach Klassifizierungsbericht 19-004798-PR02

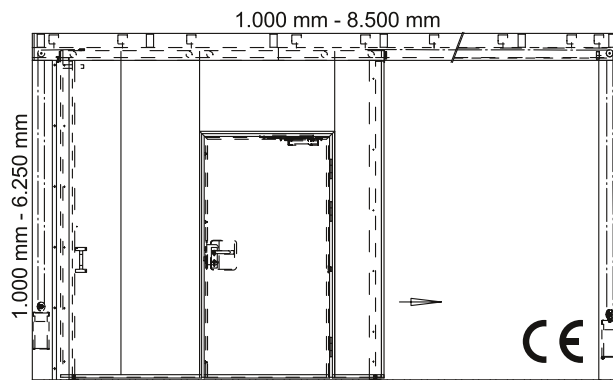
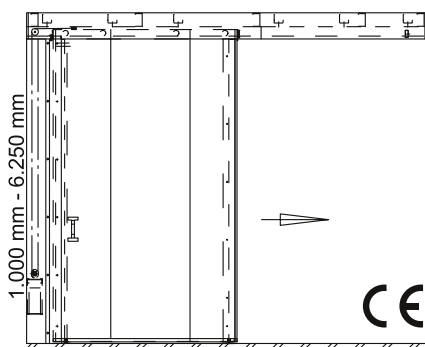
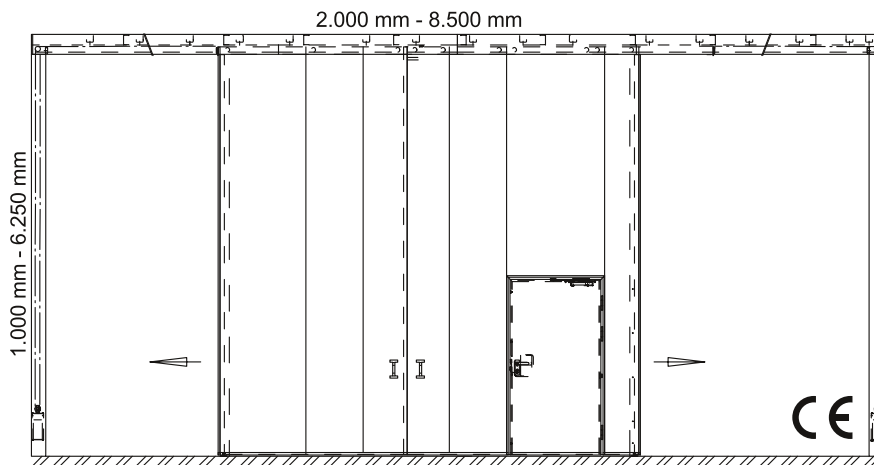
Feuerschutz

El₂90 geprüft nach EN 1634-1

Kombinierbar mit weiteren Leistungseigenschaften:

Rauchschutz (wahlweise)

S_a/S₂₀₀ geprüft nach EN 1634-3



Technische Beschreibung

Maßbereich einflügelig (Rohbaumaß)

Breite von 1.000 mm bis 8.500 mm
Höhe von 1.000 mm bis 6.250 mm

Maßbereich zweiflügelig (Rohbaumaß)

Breite von 2.000 mm bis 8.500 mm
Höhe von 1.000 mm bis 6.250 mm

Türblatt

Blattdicke 74 mm - glatt, doppelwandig
Blechdicke 1,0 mm

Isoliereinlage wahlweise mit Deckblechen vollflächig verklebt und gepresst, dadurch besonders glattes und ebenes Türblatt

Panelbauweise

unsichtbare Verbindung der Torpaneele mit flächenbündigen Paneelstößen

Aufhängung

Unsichtbar hinter Blende
Röhrenlaufschiene mit verdeckt laufenden Rollapparaten
wahlweise Niedrigsturz- / Deckenaufhängung
(Sturzhöhe ≥ 115 mm)

Dichtungssystem

elastische Gleichtdichtung RSS abriebfest
dreiseitig dichtschießend (S_a)

Feuerschutzdichtung

Thelesol® 110 Brandschutzleisten
mechanisches Dichtungssystem / Labyrinthdichtungen mit Dämmschichtbildnern

Rauchschutzdichtung (wahlweise)

vierseitig umlaufend (S_{200})

Beschläge

Muschelgriff mit zusätzlichem Stahl-Handgriff

Verriegelung

wahlweise Schiebetorschloss

Schlupftür (wahlweise)

lichte Breite von 867 mm bis 1.200 mm
lichte Höhe von 1.900 mm bis 2.100 mm
schwollenlos

Dauerfunktion geprüft C5

Verriegelung Schlupftür

Schloß nach EN 12209

Beschläge Schlupftür

U-Form Drücker / Kurzschild mit Muschelgriff
wahlweise nach EN 179 geprüft

untere Führung

verdeckt liegende Führungsrollen
- dadurch freier Durchgang im nahezu gesamten Öffnungsbereich

Selbstschließung

Schließgewicht oder Federseilrolle

Antrieb (wahlweise)

elektromotorischer Antrieb zum Öffnen

Feststellanlage (wahlweise)

allgemein bauaufsichtlich zugelassene Feststellanlage für Schiebetore

Abdeckklappen (wahlweise)

Abdeckklappen für Tor-Nischen in Verbindung mit Feststellanlage

Einbau

in Mauerwerk

Fläche bis 6,25 m² (Dicke ≥ 115 mm)
Fläche über 6,25 m² (Dicke ≥ 175 mm)

in Beton

Fläche bis 6,25 m² (Dicke ≥ 100 mm)
Fläche über 6,25 m² (Dicke ≥ 140 mm)

in Porenbeton

Fläche bis 6,25 m² (Dicke ≥ 150 mm)
Fläche über 6,25 m² (Dicke ≥ 175 mm)

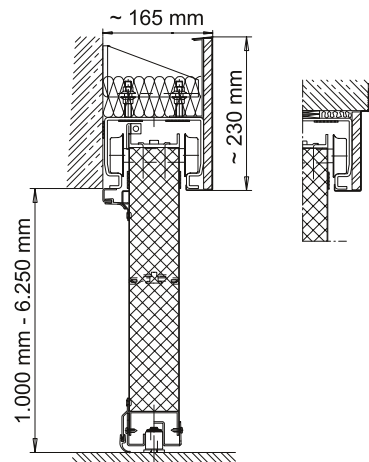
in bekleidete Stahlprofile F90 A

Fläche bis 6,25 m² (Dicke ≥ 100 mm)
nach bauseitiger statischer Dimensionierung
Fläche über 6,25 m² (Dicke ≥ 140 mm)
nach bauseitiger statischer Dimensionierung

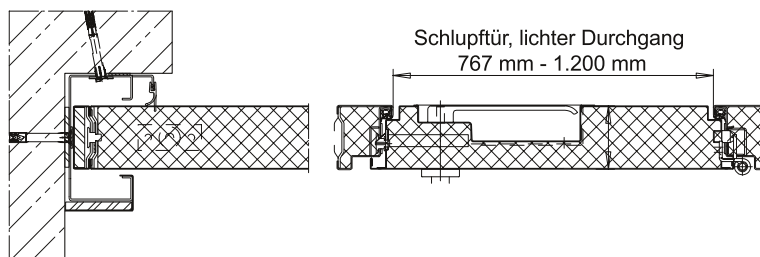
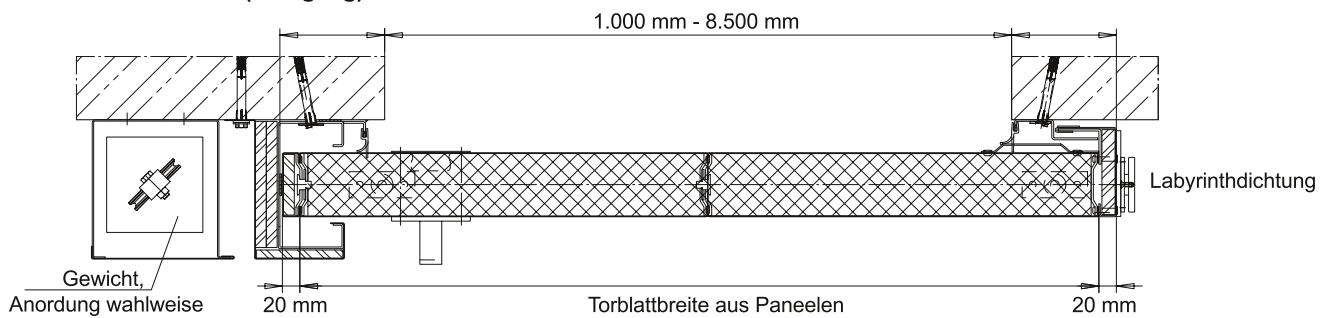
Kennzeichnung

CE-Kennzeichnung für Feuerschutztore nach EN 16034

Einbauvarianten



System Schröders ST-11 (1-flügelig)



System Schröders ST-12 (2-flügelig)

