

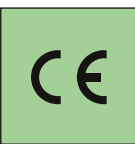
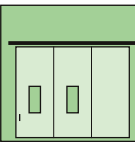
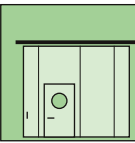
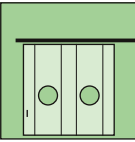
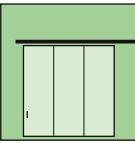
Technische Information



System Schröders RST-1 / RST-2

CE gekennzeichnetes rauchdichtes Stahlschiebetor
S₂₀₀-C2 nach EN 16034 und EN 13241
1-flg. (RST-1) und 2-flg. (RST-2)

wahlweise mit Verglasung



Leistungseigenschaften

CE-Kennzeichnung

S_a/S_{200} -C2 nach Klassifizierungsbericht 21-004572-PR01 KB

Rauchschutz

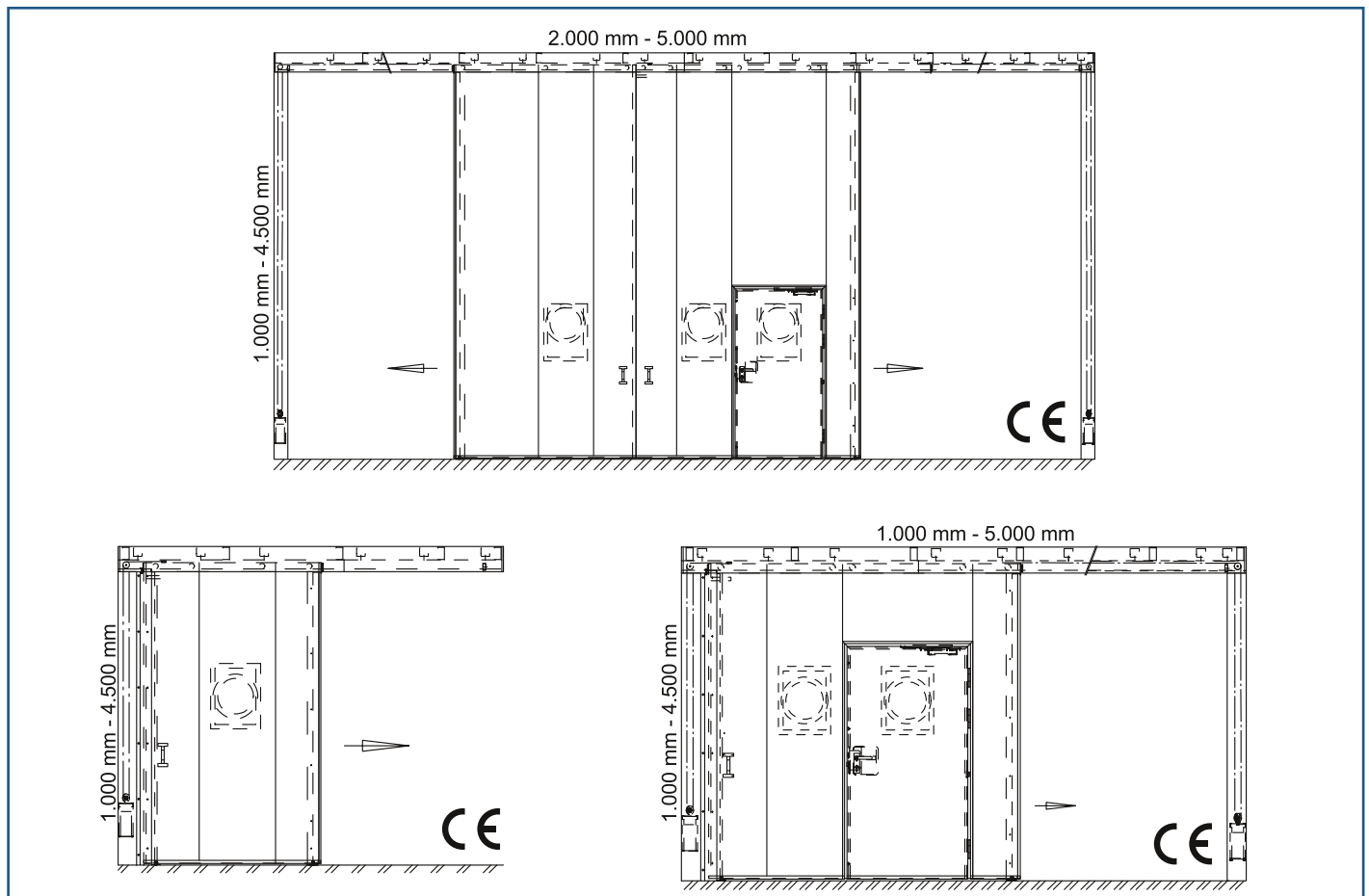
S_a/S_{200} geprüft nach EN 1634-3

Leistungseigenschaften kombinierbar mit weiteren Schiebetortypen "System Schröders"

Feuerschutz

El₂90 geprüft nach EN 1634-1
(z.B. Feuerschutzschiebetor System Schröders ST-11)

El₂30 geprüft nach EN 1634-1
(z.B. Feuerschutzschiebetor System Schröders ST-1)



Technische Beschreibung

Maßbereich einflügelig (Rohbaumaß)

Breite von 1.000 mm bis 5.000 mm
Höhe von 1.000 mm bis 4.500 mm

Maßbereich zweiflügelig (Rohbaumaß)

Breite von 2.000 mm bis 5.000 mm
Höhe von 1.000 mm bis 4.500 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 Panelstößen

Aufhängung

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

Dichtungssystem

elastische Gleichtdichtung RSS abriebfest vierseitig umlaufend (S₂₀₀)

Verglasung (wahlweise)

Glasmaße und -form variabel
(bei Rechteckverglasung max. 420 mm x 700 mm)
Mindestfriesbreite: 130 mm
wahlweise mit Zwischensprossen
wahlweise mit Bullauge (\varnothing ca. 450 mm lichter Durchblick)
Glashalteleisten verschraubt

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
wahlweise mit Verglasung

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)

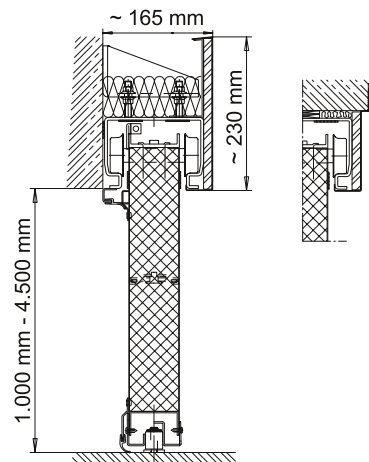
in bekleidete Stahlprofile F90 A

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

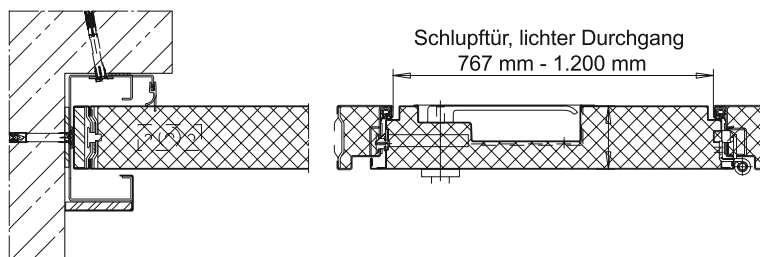
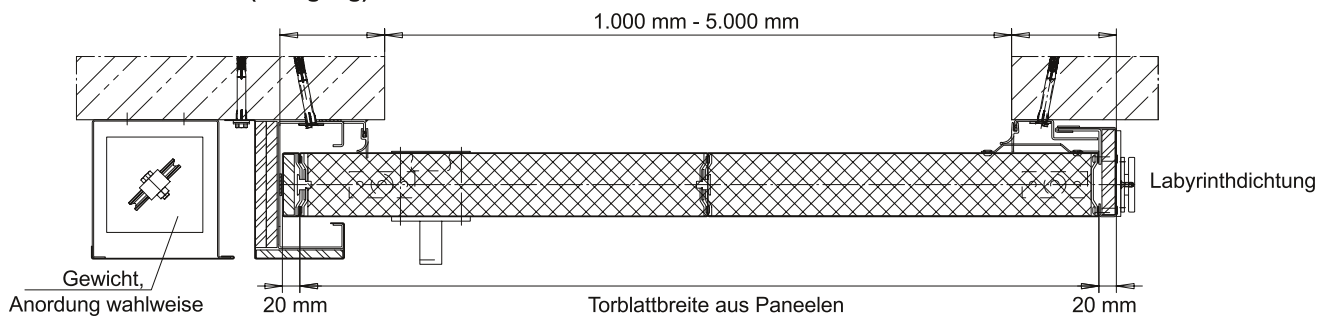
Kennzeichnung

CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung

Einbauvarianten



System Schröders RST-1 (1-flügelig)



System Schröders RST-2 (2-flügelig)

