

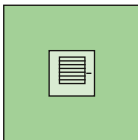
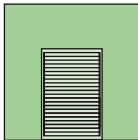
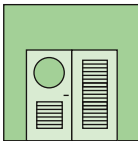
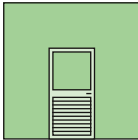
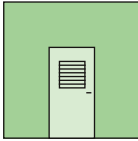
Technische Information



Lüftung / Gitter „System Schröders“

Lüftungs- / Gitterelement aus Stahl

- wahlweise als Kiemenlüftung, Lamellenlüftung oder Stabgitter
- wahlweise als Feldelement in Türkonstruktionen „System Schröders“
- wahlweise als Einbauelement in Wandöffnungen (nur bei Lamellenlüftung oder Stabgitter)
- wahlweise mit Einbruchschutz nach DIN EN 1627 - 1630



Leistungseigenschaften

Feldelement in Türen „System Schröders“
geeignet für andauernden Luftaustausch,

wahlweise Einbauelement in Wandöffnung
(nur bei Lamellenlüftung oder Stabgitter),
geeignet für andauernden Luftaustausch,

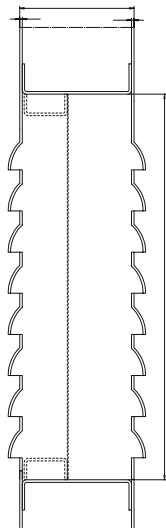
wahlweise mit Einbruchschutz
RC2, RC1 (vormals WK2, WK1)
gemäß DIN EN 1627 - 1630
Geprüft beim PIV, Velbert

Leistungseigenschaften kombinierbar mit Türtypen „System Schröders“:

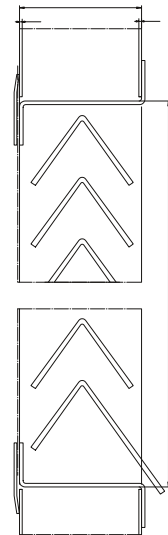
Einbruchschutz (wahlweise)
RC2, RC1 gemäß DIN EN 1627 - 1630
(Einbruchschutztür System Schröders ESN-1, ESN-2)

Außenbereich (wahlweise)
gemäß DIN EN 14351-1
(Mehrzwecktür System Schröders ASN-1, ASN-2)

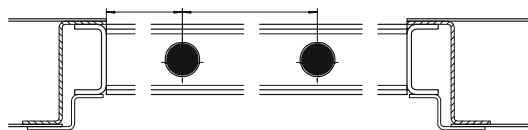
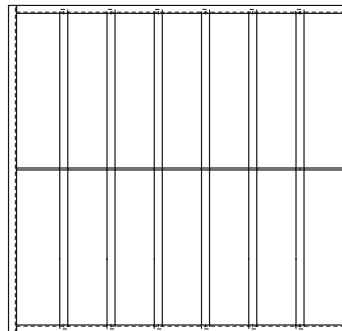
Innenbereich (wahlweise)
gemäß DIN EN 14351-2 (Entwurf)
(Mehrzwecktür System Schröders ISN-1, ISN-2)



Kiemenlüftung



Lamellenlüftung



Stabgitter

Technische Beschreibung

Maßbereich

keine Vorgaben

Ausführungsvarianten

Kiemenlüftung

als Lüftungsfeld in Türen „System Schröders“,
Gesamtausführung in Stahlblech verzinkt und grundiert,
individuelle Anordnung der Kiemen möglich,
Sicht- und Stocherschutz durch Kiemenkonstruktion,
regenabweisend,

wahlweise möglich in Türen "System Schröders" mit Panikschloss nach EN 179.

Lamellenlüftung

als Lüftungsfeld in Türen „System Schröders“,
Gesamtausführung in Stahlblech verzinkt und grundiert,
Lüftungsrahmen vierseitig umlaufend, verwindungssteif,
mit schräg stehenden, eingeschweißten A-Lamellen aus Stahlblech,
Sicht- und Stocherschutz durch gezielte Lamellenanordnung,
regenabweisend,

wahlweise möglich in Türen „System Schröders“ mit Panikschloss nach EN 179,
wahlweise Einbau als feststehende Lüftung in Wandöffnung.

Stabgitter

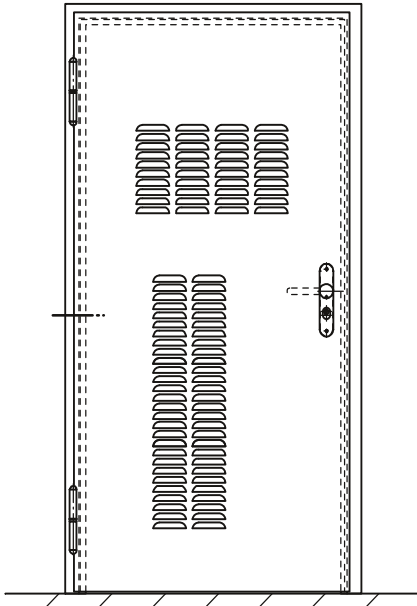
als Gitterfeld in Türen „System Schröders“,
Gesamtausführung in Stahl unverzinkt oder verzinkt und grundiert,
Gitterrahmen vierseitig umlaufend, verwindungssteif,
mit eingeschweißten massiven Rundstäben,
Strebenabstand maximal 120 mm,
ab 700 mm Höhe: Verstärkung durch ein oder mehrere, horizontal laufende Flacheisen,

wahlweise Einbau als feststehendes Stabgitterelement in Wandöffnung.

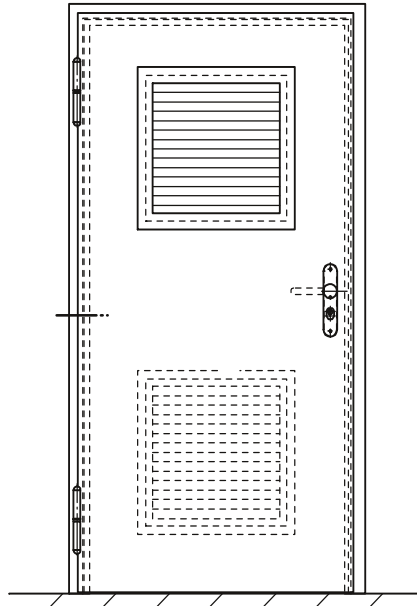
Wahlweise

Ausführungsvariante Kiemenlüftung, Lamellenlüftung oder Stabgitter,
auf der Innenseite mit Vogelschutzgitter,
auf der Innenseite mit Fliegendraht,
pulverbeschichtet in RAL Farbe,
in Edelstahlausführung 1.4301 (V2A) bzw. 1.4404 (V4A).

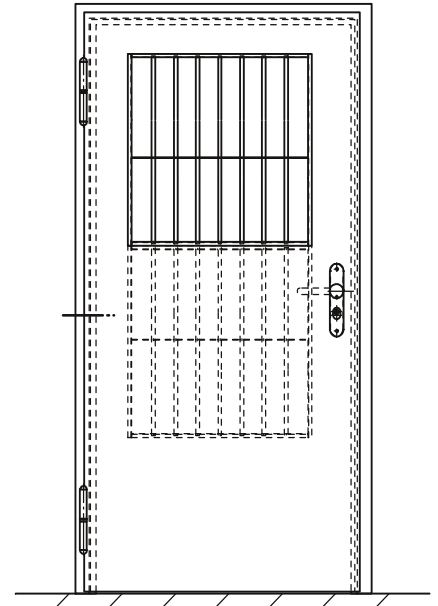
Varianten



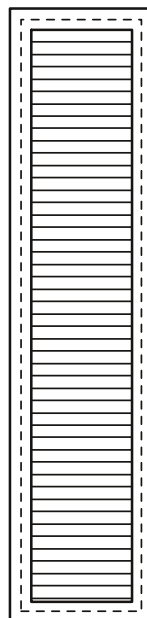
Kiemenlüftungsfeld
in Tür "System Schröders"



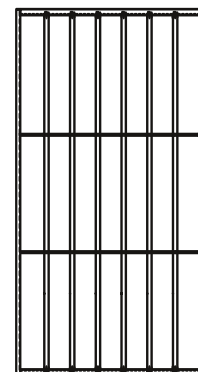
Lamellenlüftungsfeld
in Tür "System Schröders"



Stabgitterfeld
in Tür "System Schröders"



Lamellenlüftung "System Schröders"
in Wandöffnung



Stabgitter "System Schröders"
in Wandöffnung