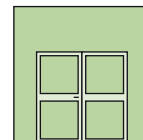
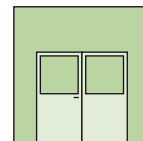
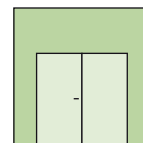


Technische Information



System Schröders ESN-2

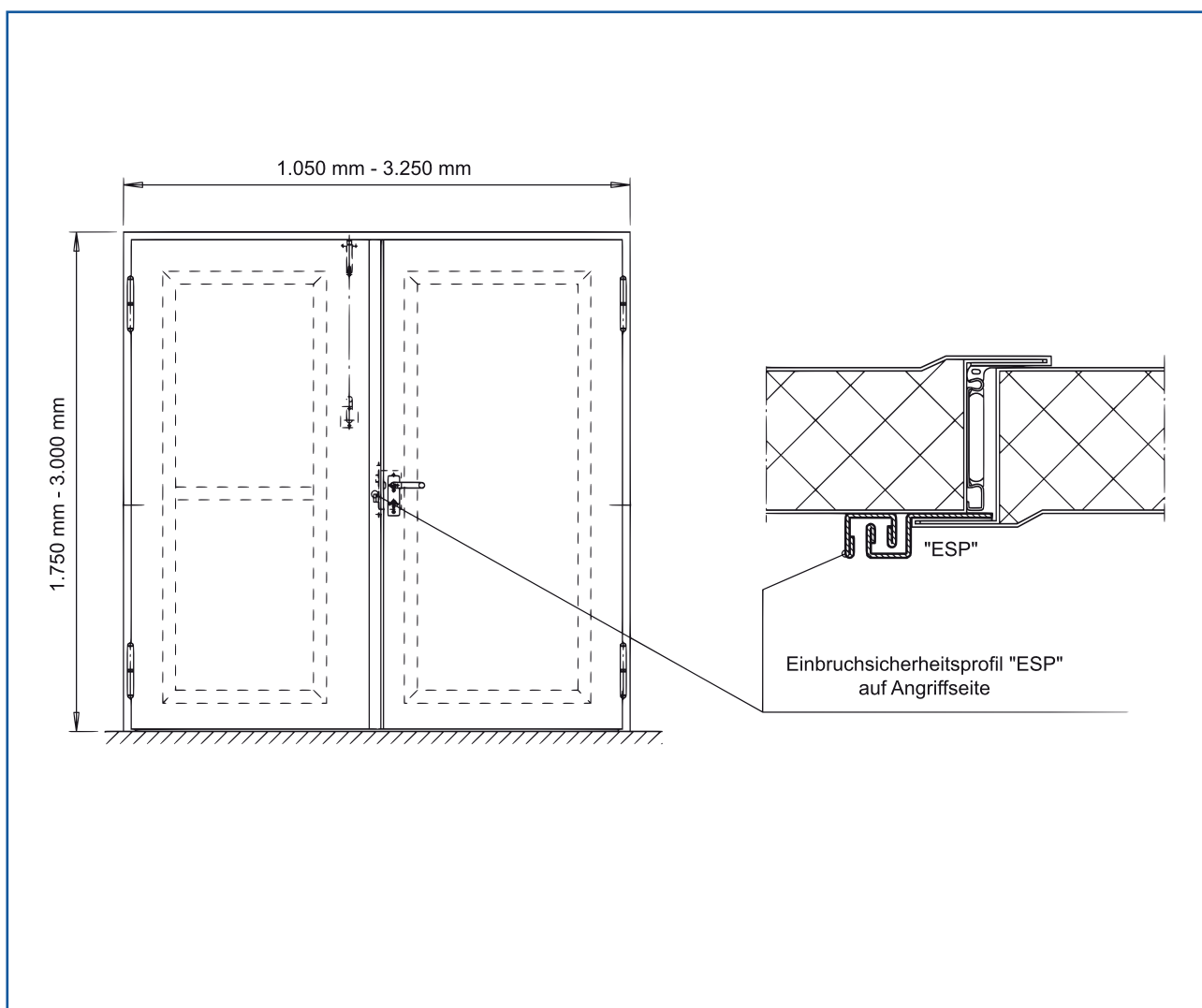
Zweiflügelige(s) einbruchhemmende(s)
Stahltür/ (-tor) nach DIN EN 1627 ff

Einbruchhemmung Klasse **WK4(RC4)**
Klasse **WK3(RC3)**
Klasse **WK2(RC2)**
Klasse **WK1(RC1)**

Einbruchhemmende(s) Stahltür / (-tor) "System Schröders ESN-2"

- geprüft nach DIN EN 1627 ff
 - Klasse WK4(RC4)
 - Klasse WK3(RC3)

 - Klasse WK2(RC2)
 - Klasse WK1(RC1)
- Wärmedämmt nach EN ISO 10077-1, U_D -Wert $\geq 1,9$
- Ausführung als Außentür oder Innentür



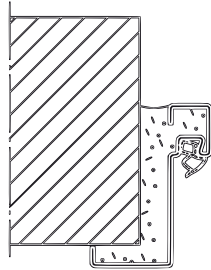
Technische Beschreibung

Maßbereich	Breite	von 1.050 mm bis 3.250 mm
	Höhe	von 1.750 mm bis 3.000 mm
Türblatt	Blattdicke 69 mm bis 70 mm - glatt, doppelwandig Blechdicke 1,5 mm bis 2,0 mm Mineralwollfüllung (andere Füllungen auf Anfrage)	
Zarge	Zargensystem „ZNG“ , wahlweise mit elastischer Gummidichtung Eckzarge, wahlweise Umfassungszarge	
Verglasung (wahlweise)	Glas nach DIN EN 356 mind. P6B (WK4(RC4)) bzw. P5A (WK3(RC3)) Glasmaße variabel Mindestfriesbreite: 130 mm wahlweise Zwischensprossen	
Glashalteleisten	mit verdeckter Verschraubung	
Bodendichtung	wahlweise absenkbare Bodendichtung oder Gleitdichtung (patentgeschützt)	
Verriegelung	<p>Gangflügel</p> <p>Falztreibriegel (Treibriegelschloss) mit Verriegelung nach oben und unten</p> <p>WK4(RC4) Dreifachverriegelung (wahlweise NEMEF, BMH, HZ-Lock, Fliether) wahlweise Panikschloss (nicht bei Verglasung) Sicherungszapfen</p> <p>WK3(RC3) Einfachverriegelung mit Einfallenschloss mind. DIN 18 251 Klasse 3 Türhöhe > 2.500 mm: Dreifachverriegelung (wahlweise NEMEF, BMH, HZ-Lock, Fliether, DORMA, effeff) wahlweise Panikschloss (nicht bei Verglasung) Sicherungszapfen</p> <p>Standflügel Sicherungszapfen</p>	
Falzschutz	Falzschutz durch ESP-Sicherungsprofil (patentgeschützt)	
Beschläge	WK4(RC4)	Schutzbeschlag nach DIN 18257 ES-3
	WK3(RC3)	Schutzbeschlag nach DIN 18257 ES-2
Einbau	<ul style="list-style-type: none"> - in Mauerwerk (Dicke \geq 240 mm) - in Beton (Dicke \geq 140 mm) - in Porenbeton (Dicke \geq 150 mm) - in Stahlrahmen - wahlweise stumpfer Einbau 	
Wahlweise	zusätzliche Sicherheitseinrichtungen möglich (Magnetkontakt, Riegelkontakt, E-Öffner...) Türschließer	
Leistungseigenschaften kombinierbar mit weiteren Türtypen System Schröders	Feuerschutz (z.B. „TSN-2“ (T-30), „TSN-12“ (T-90)) Rauchschutz (z.B. „RSN-2“) Schallschutz (z.B. „SN-2“) Luftdichtigkeit, Windlast, Schlagregen (z.B. „ASN-2“)	

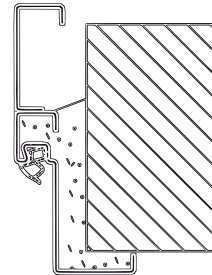
Einbauvarianten

Einbau in

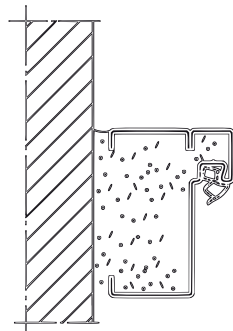
Mauerwerk /
Beton



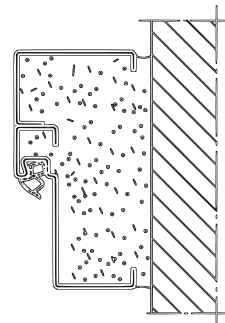
Eckzarge
Eckzarge mit
Ergänzungszarge



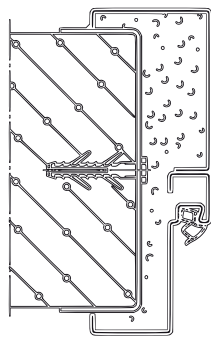
Mauerwerk /
Beton



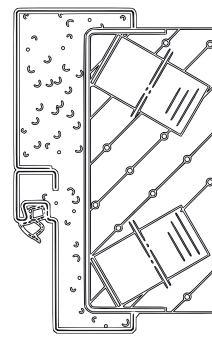
Blockzarge
Eckzarge mit
Ergänzungszarge



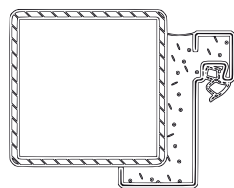
Porenbeton



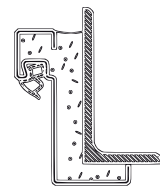
Umfassungszarge
Eckzarge mit
Ergänzungszarge



Stahlprofile



Eckzarge
wahlweise mit
Rohr, L- oder U-Profil



System Schröders[®]
Innovation Tür und Tor

www.system-schroeders.de