

Schröders ModulSystem		Maßbereich		Feuer	Rauch	Einbruch EN 1627	Schall EN ISO 20140 EN ISO 717-1	Luft Wind Regen	
Typ	Anzahl Flügel	Breite x Höhe in mm	Widerstands-klasse	Bezeichnung	Widerstands-klasse	Dämmwert	Klassen		
Drehflügeltür / -tor / -klappe	Feuer	TSN-1 CE	1	von 525 x 500 bis 2.300 x 4.600	EI ₂₃₀ -S _a -C5 nach EN 16034	S ₂₀₀ nach EN 16034	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 53 dB	1), 2), 3) EN 14351-1 ENV 14351-2
		TSN-2 CE	2	von 1.250 x 1.900 bis 4.600 x 4.600	EI ₂₃₀ -S _a -C5 nach EN 16034	S ₂₀₀ nach EN 16034	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 42 dB	1), 2), 3) EN 14351-1 ENV 14351-2
		TSN-3 CE	1	von 525 x 750 bis 1.750 x 3.500	EI ₂₆₀ -S _a -C5 nach EN 16034	S ₂₀₀ nach EN 16034	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 53 dB	1), 2), 3) EN 14351-1 ENV 14351-2
		TSN-4 CE	2	von 1.250 x 1.700 bis 3.500 x 3.500	EI ₂₆₀ -S _a -C5 nach EN 16034	S ₂₀₀ nach EN 16034	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 42 dB	1), 2), 3) EN 14351-1 ENV 14351-2
		TSN-11 CE	1	von 525 x 750 bis 1.500 x 2.950	EI ₂₉₀ -S _a -C5 nach EN 16034	S ₂₀₀ nach EN 16034	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 53 dB	1), 2), 3) EN 14351-1 ENV 14351-2
		TSN-12 CE	2	von 1.250 x 1.700 bis 3.250 x 2.950	EI ₂₉₀ -S _a -C5 nach EN 16034	S ₂₀₀ nach EN 16034	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 42 dB	1), 2), 3) EN 14351-1 ENV 14351-2
	TSN-1	1	von 500 x 500 bis 1.500 x 3.250 (mit Seiten-/Oberteil bis 3.428 x 3.464)	T-30	RS nach DIN 18095	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 53 dB	1) EN 12207	
	TSN-2	2	von 1.375 x 1.750 bis 4.250 x 4.250 (mit Seiten-/Oberteil bis 4.428 x 3.464)	T-30	RS nach DIN 18095	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 42 dB	1) EN 12207	
	TSN-11	1	von 500 x 500 bis 1.500 x 3.250	T-90	RS nach DIN 18095	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 53 dB	1) EN 12207	
	TSN-12	2	von 1.375 x 1.750 bis 3.250 x 3.250	T-90	RS nach DIN 18095	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 42 dB	1) EN 12207	
Rauch	RSN-1	1	von 500 x 500 bis 1.350 x 2.500 (mit Seiten-/Oberteil bis 3.350 x 3.500)		RS nach DIN 18095	RC1 - RC6	bis R _W (C;C _{tr}) = 53 dB	1) EN 12207	
	RSN-2	2	von 1.375 x 1.750 bis 4.500 x 4.500 (mit Seiten-/Oberteil bis 4.000 x 3.500)		RS nach DIN 18095	RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 42 dB	1) EN 12207	
Einbruch	ESN-1	1	von 625 x 500 bis 1.500 x 3.000			RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 53 dB	1), 2), 3) EN 14351-1 ENV 14351-2	
	ESN-2	2	von 1.050 x 1.750 bis 3.250 x 3.000			RC1 - RC4	bis R _W (C;C _{tr}) = 42 dB	1), 2), 3) EN 14351-1 ENV 14351-2	
Schall	SN-1	1	von 600 x 600 bis 1.400 x 3.050				bis R _W (C;C _{tr}) = 53 dB	EN 14351-1 ENV 14351-2 1), 2), 3)	
	SN-2	2	von 1.375 x 1.750 bis 3.440 x 3.400				bis R _W (C;C _{tr}) = 42 dB	EN 14351-1 ENV 14351-2 1), 2), 3)	

Alle Konstruktionen wahlweise mit Verglasung (außer Deckenklappe, Teleskopschiebetor und Türen mit Schallschutz). Alle Konstruktionen wahlweise in Edelstahl.

1) Luftdurchlässigkeit möglich bis Klasse 4 (1-flg.) bzw. Klasse 3 (2-flg.)

2) Windlast möglich bis Klasse C5 (1-flg.) bzw. C4 (2-flg.)

Druck / Sog bis 5.000 Pa (1-flg.) bzw. 3.500 Pa (2-flg.)

3) Schlagregendichtheit möglich bis Klasse 8A (1-flg.) bzw. 3A (2-flg.)

EN 14351-1 Produktnorm für Außentüren ohne Brandschutzanforderungen

ENV 14351-2 Produktnormentwurf für Innentüren ohne Brandschutzanforderungen

Schröders ModulSystem		Maßbereich	Feuer	Rauch	Einbruch EN 1627	Schall EN ISO 20140 EN ISO 717-1	Luft Wind Regen	
	Typ	Anzahl Flügel	Breite x Höhe in mm	Widerstands-klasse	Bezeichnung	Widerstands-klasse	Dämmwert	Klassen
Drehflügeltür / -tor / -klappe	Mehrzweck	Außentür ASN-1	1	abhängig von der Leistungseigenschaft				EN 14351-1 1), 2), 3)
		Außentür ASN-2	2	abhängig von der Leistungseigenschaft				EN 14351-1 1), 2), 3)
		Innentür ISN-1	1	abhängig von der Leistungseigenschaft				ENV 14351-2 1), 2), 3) i.V.
		Innentür ISN-2	2	abhängig von der Leistungseigenschaft				ENV 14351-2 1), 2), 3) i.V.
Deckenklappen	Feuer	Deckenklappe THF für horizontalen Einbau	1	von 500 x 500 bis 1.100 x 1.350	T-90	RS nach DIN 18095		EN 12207 1), 2)
	Mehrzweck	DKN-1 für horizontalen Einbau	1	abhängig von der Leistungseigenschaft				EN 14351-1 ENV 14351-2 1), 2), 3)
		DKN-2 für horizontalen Einbau	2	abhängig von der Leistungseigenschaft				EN 14351-1 ENV 14351-2 1), 2), 3)

Alle Konstruktionen wahlweise mit Verglasung (außer Deckenklappe, Teleskopschiebetor und Türen mit Schallschutz). Alle Konstruktionen wahlweise in Edelstahl.

1) Luftdurchlässigkeit möglich bis Klasse 4 (1-flg.) bzw. Klasse 3 (2-flg.)

2) Windlast möglich bis Klasse C5 (1-flg. bzw. C4 (2-flg.)

Druck / Sog bis 5.000 Pa (1-flg.) bzw. 3.500 Pa (2-flg.)

3) Schlagregendichtheit möglich bis Klasse 8A (1-flg.) bzw. 3A (2-flg.)

EN 14351-1 Produktnorm für Außentüren ohne Brandschutzanforderungen

ENV 14351-2 Produktnormentwurf für Innentüren ohne Brandschutzanforderungen