

Der Systemvergleich

Schwab 58/71

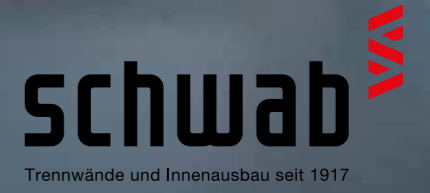
E10
E130
E160



www.schwabag.ch

Schwab AG, Untermattweg 13, CH-3027 Bern, Telefon +41 31 990 30 30

Februar 2024



Schwab 58 und 71 – sind zwei Holz-Trennwandsysteme mit gleicher Optik aber mit differenzierter Charakteristik

	Schwab 58	Schwab 71
Profilstärke	58 mm	71 mm
Wandhöhe	max. 3,5 m (EI30)	max. 4,0 m (EI30/EI60)
Brandschutzklasse	max. 4,5 m (EI0)	max. 4,5 m (EI0)
Holzarten	Eiche, Esche, Fichte (EI0)	Eiche, Esche, Fichte (EI0)
Brandschutzklasse	Eiche (EI30/EI60)	Eiche (EI30/EI60)

Wände

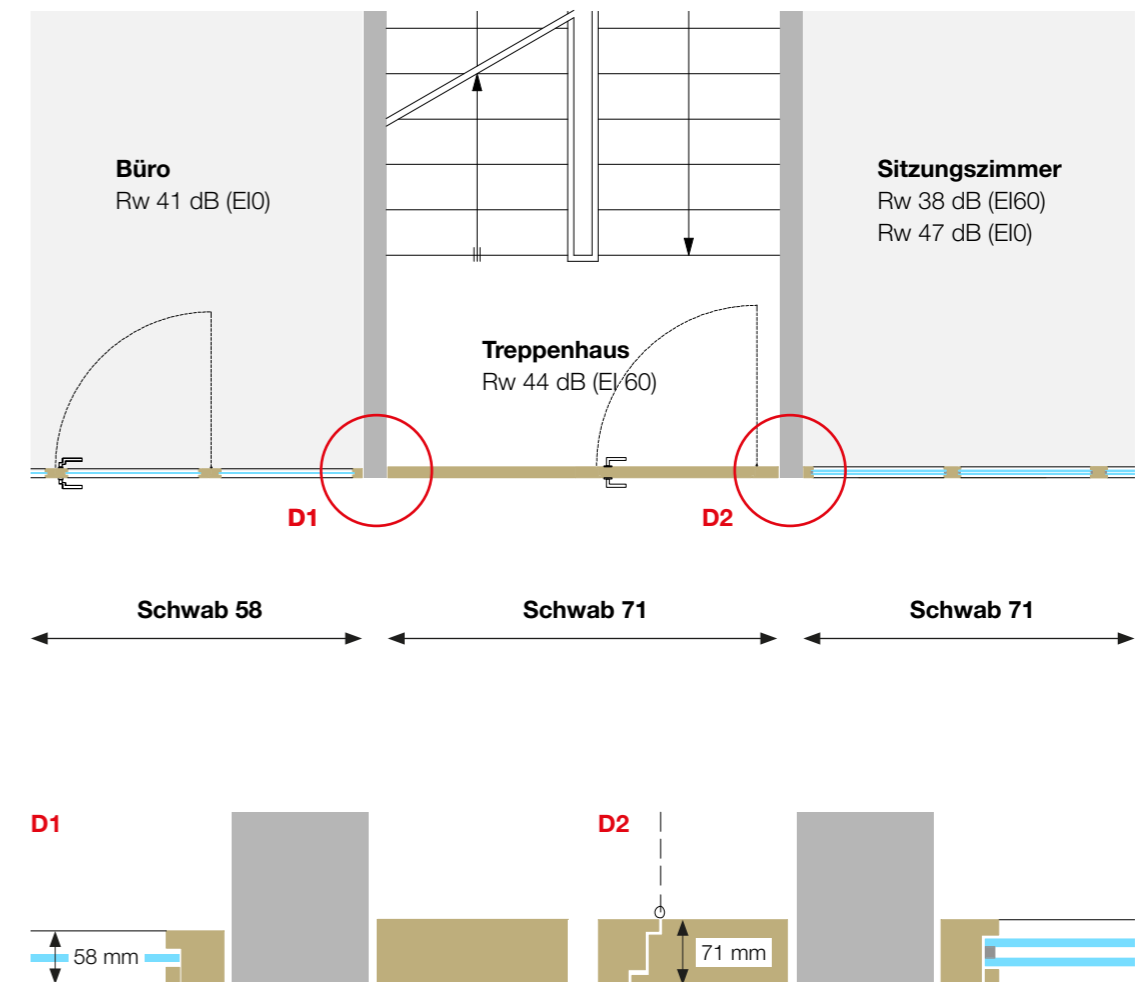
Glaswand		
Glastyp	Sicherheitsglas (VSG)	Isolier-Sicherheitsglas (VSG)
Schalldämmwerte*	Rw 39/41 dB (EI0) Rw 38 dB (EI30)	Rw 43/47 dB (EI0) Rw 41 dB (EI60)
Vollwand		
Schalldämmwerte*	Rw 39/44 dB (EI0) Rw 44 dB (EI30)	Rw 39/44 dB (EI0/EI60)

Türen

Typ 1	Holz-Glastüre VSG 81/120 mm	Holz-Isolierglastüre 99/120 mm
Glastyp	Sicherheitsglas (VSG)	Isolier-Sicherheitsglas (VSG)
Schalldämmwerte*	Rw 39/41 dB (EI0)	Rw 43/47 dB (EI0)
Brandschutzklasse	Rw 38 dB (EI30)	Rw 38 dB (EI30) mit Einfachglas
Typ 2	Holz-Isolierglastüre 81/120 mm	Holz-Isolierglastüre 81/120 mm
Glastyp	Isolier-Sicherheitsglas (VSG)	Isolier-Sicherheitsglas (VSG)
Schalldämmwerte*	Rw 45 dB (EI0)	Rw 45 dB (EI0)
Brandschutzklasse		
Typ 3	Volltüre	Volltüre
Schalldämmwerte*	Rw 39/44 dB (EI0)	Rw 44 dB (EI0/EI30/EI60)
Brandschutzklasse	Rw 44 dB (EI30)	

* Die angegebenen Schalldämmwerte sind Laborwerte der einzelnen Bauteile und Türblätter

Kombination von beiden Produkten in einem Projekt



Information, Austausch, Beratung? Kontaktieren Sie uns.

Telefon +41 31 990 30 30

Detailinformationen, technische Details, DWG-Daten zu den Holz-Trennwandsystemen Schwab 58 und zu Schwab 71 finden Sie auf www.schwabag.ch.

