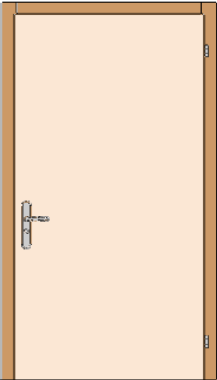




1- flüglige
Brandschutztüren Übersicht
ohne Verglasung

IG-Sicherheit
web: www.ig-sicherheit.ch
Mail: info@ig-sicherheit.ch



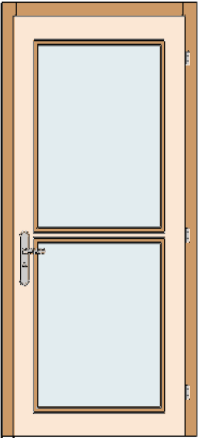
	Deckschicht			Dicke	Gewicht	Klimaklasse				Wärme- gedämmt		Brandschutz	Geprüfte Grösse EMPA		Max. Grösse für EI-30 + 15% Kategorie B bestanden	Max. 20%	Herstellungs- grösse ohne EI - 30		Stahl- zarge			Holz- rahmen			Falzausbildung	Diverses													
	HDF	HDF mit Alu Einlage 0.5mm	Blei			29 - 34 dB	35 - 38 dB	39 - 41 dB	42 - 44 dB	b	c		d	e			< 2.0 W/m2K	< 1.5 W/m2K	EI 30	VKF Brandschutz- anwendung Nr.	Höhe in mm	Breite in mm	Türblatt	Höhe in mm		Breite in mm	Leichtbauwand (LBW)	Massivwand (MBW)	Stahlzarge mit Oberteil (Höhe Max. 3000mm)	Steckzarge (LBW / MBW)	Eingemörtelt	Blendrahmen	Blockrahmen	Blocklüfter	Überfäzt	Stumpf	Planet, Schwelle oder Bodenluft 10mm	ITS 96 (unsichtbarer Türschliesser) ab Türstärke 50mm	Elektorübergang Dorma KU 480
EI-30 Voll 40mm	x	x		40	26	x						x	x	451'920			-				x	x									x	x							
EI-30 Voll	x			45	32	x						x	x	16'906	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
EI-30 Voll	x			52	36	x						x	x	16'907	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
EI-30 Voll	x			58	40		x					x	x	16'907	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Voll	x	Alu		46	34	x						x	x	16'906	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Voll	x	Alu		53	38	x						x	x	16'907	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1240.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Voll	x	Alu		59	40		x					x	x	16'907	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1240.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Voll			x	46	ab 48	x						x	x	16'906	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Voll			x	53	ab 51	x						x	x	16'907	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Voll			x	56	ab 53		x					x	x	16'907	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Schall	x			51	35							x	x	16'909	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Schall	x			58	40							x	x	16'909	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Schall	x	Alu		52	37							x	x	16'909	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1240.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Schall	x	Alu		59	42							x	x	16'909	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1240.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Schall			x	51	ab 49							x	x	16'909	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Schall			x	58	ab 54							x	x	16'909	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x



**1- flüglige
Brandschutztüren Übersicht
mit Verglasung**

IG-Sicherheit

web: www.ig-sicherheit.ch
Mail: info@ig-sicherheit.ch



	Deckschicht			Dicke	Gewicht	Klimaklasse				Wärme- gedämmt		Brandschutz	Geprüfte Grösse EMPA		Max. Grösse für EI-30 + 15% Kategorie B bestanden		Max. 20%	Herstellungs- grösse ohne EI - 30		Stahl- zarge			Holz- rahmen		Falzausbildung	Diverses														
	HDF	HDF mit Alu Einlage 0.5mm	Blei			Dicke in mm	kg / m2	29 - 34 dB	35 - 38 dB	39 - 41 dB	42 - 44 dB		b	c	d	e		< 2.0 W/m2K	< 1.5 W/m2K	EI 30	VKF Brandschutz- anwendung Nr.	Höhe in mm	Breite in mm	Höhe in mm		Breite in mm	Max. m2 pro Lichtmass	Höhe in mm	Breite in mm	Leichtbauwand (LBW)	Massivwand (MBW)	Steckzarge (LBW / MBW)	Eingemörtelt	Blendrahmen	Blockrahmen	Blockfütter	Überfätzt	Stumpf	Planet, Schwelle oder Bodenluft 10mm	ITS 96 (unsichtbarer Türschliesser) ab Türstärke 50mm
EI-30 Voll	x			52	36	x							x	x	16'908	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
EI-30 Voll	x			58	40		x						x	x	16'908	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
EI-30 Voll	x	Alu		53	38	x				2			x	x	16'908	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1240.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
EI-30 Voll	x	Alu		59	40		x			2			x	x	16'908	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1240.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Voll			x	53	ab 51	x							x	x	16'908	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
EI-30 Voll			x	56	ab 53		x						x	x	16'908	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Schall	x			51	35			x					x	x	16'910	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EI-30 Schall	x			58	40				x				x	x	16'910	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Schall	x	Alu		52	37				x	3	2	3	x	x	16'910	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1240.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Schall	x	Alu		59	42				x	3	2	3	x	x	16'910	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1240.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Schall			x	51	ab 49								x	x	16'910	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EI-30 Schall			x	58	ab 54								x	x	16'910	2250.0	1100.0	2587.5	1265.0	3.0	2800.0	1350.0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x