

Anwendung	Türtypen	Türdicke (in mm)	Schallschutz (Rw)	Klimaklasse	Wärmeschutz (W/m <sup>2</sup> K)	Gewicht (per m <sup>2</sup> )	Strahlenschutz (Bleieinlage in mm)	Ei30 mit YKF-Zulassung	Einbruchschutz RC2	Einbruchschutz RC3		
Ausenanwendung	Aluspan mit Aluminium-Deckblatt	39.5	28 dB	2c	1.9	25.0						
		45	29 dB	2d	1.7	28.0						
		49.5	30 dB	2d	1.6	31.0						
		55	31 dB	3c	1.5	34.0						
		59.5	32 dB	3c	1.4	37.0						
	Aluspan mit Aluminium-Einlage	41	28 dB	2c	1.9	30.0						
		47	29 dB	2d	1.7	34.0						
		51	30 dB	2d	1.6	37.0			x			
		59	32 dB	3c	1.5	42.0			x			
	Alu-Therma	63	33 dB	3c	1.4	44.0			x	x		
		53	33 dB	3c	1.2	28.0						
		62	34 dB	3c 3d 3e	1.0	30.0						
68		35 dB	3c 3d 3e	0.9	33.0			x				
Innenanwendung	Massiv-Türe	40	29 dB	2a	NPD	19.0						
		25	20 dB	2a	NPD	10.0						
	Hohl-Türe	30	20 dB	2a	NPD	10.0						
		35	20 dB	2a	NPD	10.0						
		40	20 dB	2a	NPD	10.0						
		45	20 dB	2a	NPD	11.0						
		46	20 dB	2a	NPD	11.0						
		50	20 dB	2a	NPD	12.0						
		54	20 dB	2a	NPD	13.0						
		40	29 dB	2a	NPD	17.0						
	RS-Röhrenspan	44	29 dB	2a	NPD	19.0						
		50	30 dB	2a	NPD	21.0						
		60.5	32 dB	2a	NPD	28.0						
	LS Leichtspan	40	29 dB	2a	NPD	20.0						
		46	29 dB	2a	NPD	25.0						
	SP Spanvoll	40	30 dB	2a	1.8	25.0						
		46	31 dB	2a	1.7	28.0						
		52	32 dB	2a	1.6	32.0						
		58	34 dB	2a	1.5	37.0			x			
	62	35 dB	2a	1.5	40.0			x	x			
		Aluspan mit Aluminium-Einlage	41	28 dB	2c	1.9	30.0					
			47	29 dB	2d	1.7	34.0					
	51		30 dB	2d	1.6	37.0			x			
	59		32 dB	3c	1.5	42.0			x			
	63	33 dB	3c	1.4	44.0			x	x			
		dB-Favorit	40	37 dB	2a	1.8	26.0					
			45	42 dB	2a	1.4	29.0					
	51		42 dB	2a	1.3	32.0			x			
	60.5	43 dB	2a	1.2	37.0			x	x			
		dB-Favorit Alu	47	42 dB	2d	1.7	32.0					
			52	42 dB	3c 3d 3e	1.3	34.0			x		
	61.5	43 dB	3c 3d 3e	1.2	39.0			x	x			
		Strahlenschutztüre	46	31 dB	2a	1.7	40.0	0.50				
	46.5		31 dB	2a	1.7	46.0	0.75					
	47		31 dB	2a	1.7	52.0	1.00					
	48		31 dB	2a	1.7	64.0	1.50					
	Brandschutztüren	Brandex Ei30	40	30 dB	2a	1.8	26.0		x			
			46	31 dB	2a	1.7	31.0		x			
			50	32 dB	2a	1.6	34.0		x			
			58	34 dB	2a	1.5	39.0		x	x		
		62	35 dB	2a	1.4	41.0			x	x	x	
			Brandex Alu Ei30	51	32 dB	2d	1.6	37.0		x	x	
				59	34 dB	3c	1.5	42.0		x	x	
		63	35 dB	3c	1.4	44.0		x	x	x		
		dB-Favorit Ei30	51	42 dB	2a	1.3	32.0		x	x		
			60.5	43 dB	2a	1.2	37.0		x	x	x	
		dB-Favorit Alu Ei30	52	42 dB	3c 3d 3e	1.3	34.0		x	x		
			61.5	43 dB	3c 3d 3e	1.2	39.0		x	x	x	