

Geluidwerende deuren

Type	Rw,p	Rw	Ra	Bladdikte	Uitvoering	
	dB (A)	dB(A)	Ra=Rw,p+C dB(A)		Stomp	3-zijdige profilering
PicoSpec	29	29	28	38 mm	V	
Pico30	29	29	28	38 mm	V	
Pico30 - Rw,p 33dB	33	35	32	38 mm	V	
Pico30 - Rw,p 36dB	36	38	35	38 mm	V	
Pico30 - Rw,p 37dB	37	40	36	38 mm	V	
Pico30 - Rw,p 39dB	39	42	36	54 mm		V
Pico30 - Rw,p 42dB	42	45	41	54 mm	V	
Pico30 - Rw,p 47dB	47	48	45	78 mm		V + opdek
Pico60	29	29	28	38/54 mm		
Pico60 - Rw,p 33dB	33	35	32	38 mm	V	
Pico60 - Rw,p 36dB	36	38	35	38 mm	V	
Pico60 - Rw,p 37dB	37	40	36	38 mm	V	
Pico60 - Rw,p 39dB	39	42	36	54 mm		V
Pico60 - Rw,p 42dB	42	50	41	78 mm		V
Pico60 - Rw,p 47dB	47	48	45	78 mm		V + opdek
PicoSound - Rw,p 33dB	33	35	32	38 mm	V	
PicoSound - Rw,p 36dB	36	38	35	38 mm	V	
PicoSound - Rw,p 37dB	37	40	36	38 mm	V	
PicoSound - Rw,p 39dB	39	42	36	54 mm		V
PicoSound - Rw,p 41dB	41	45	41	54 mm		V
PicoSound - Rw,p 39dB	39	43	38	38 mm	V	
PicoSound - Rw,p 42dB	42	45	40	54 mm	V	
PicoSound - Rw,p 45dB	45	47	44	74 mm		V
PicoSound - Rw,p 47dB	47	48	45	78 mm		V + opdek

Begrippen

DnT,a	Waarde voor de totale ruimte; vuistregel -6 lager dan Rw
Ra	Rw,p (in sommige gevallen Rw) waarde na toepassen correctiefactor
Rw,r	Praktijkwaarde gemeten op locatie; vuistregel -2 tot -5 lager dan Rw,p
Rw,p	Praktijkwaarde in een lab, zogenoemde begaanbare situatie
Rw	Elementwaarde in een lab, zogenoemde deurbladwaarde
STC	Sound Transmission Class. Amerikaanse maat voor geluidsisolatie volgens ASTM E413. Als vuistregel kan je aanhouden $Rw = STC$

**GELUIDSWERENDE
DEUROPLOSSINGEN**



dBdo»rs
geluidswerende deursystemen