

PRÜM Türenhandbuch

Türenhandbuch

Allgemeine Informationen » Prüfzeugnisse

Schallschutz SD » Schallschutzklasse SK3 $R_w=42\text{dB}$



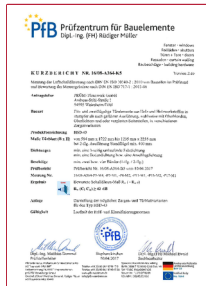
 	 	 	 
Schallschutz HSD-43	Schallschutz HSD-T-43	Schallschutz SD-42	Schallschutz SD-T-42
Seite 3	Seite 4	Seite 5	Seite 6

 
Schallschutz SK3-12 (Typ 12)
Seite 7



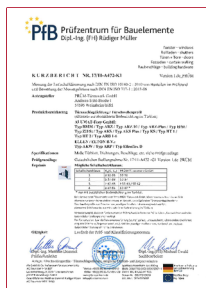
Prüfzeugnisse Schallschutz HSD-43 / Schallschutzklasse 3 (SK3)

- $R_w / R_{w,P} = 42\text{ dB}$ (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand ohne Nebenwege)
- $R_w / R'_{w} = 37\text{ dB}$ (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand mit Nebenwegen)
- $R_{w,R} = R_w - 5\text{ dB}$ (Das Vorhaltemaß beträgt für Türen 5 dB)



Zulassung HSD-43 / HSD-43-2 - Alle Varianten

ALLE VARIANTEN
Schallschutzklasse SK3 / $R_w \geq 43\text{dB}$
1-flügelig / 2-flügelig
gefälzt / stumpf
Oberblende / Oberlicht / Windfang usw.



Kurzbericht Bodenschwellen

Türanschlagdichtung / Türschwellenprofil
von verschiedenen Herstellern

SD-32 / SD-37 / HSD-43 / SD-42 / SD-47



Prüfzeugnisse Schallschutz HSD-T-43



Prüfbericht Schallschutz HSD-T-43

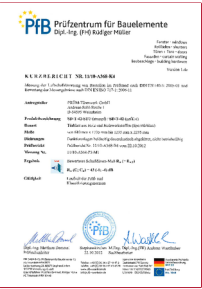
Schallschutzklasse SK3
 $R_w \geq 42\text{dB}$
nur Türblattwert
gefälzt / stumpf



- $R_w / R_{w,P} = 42 \text{ dB}$ (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand ohne Nebenwege)
- $R_w / R'_{w} = 37 \text{ dB}$ (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand mit Nebenwegen)
- $R_{w,R} = R_w - 5 \text{ dB}$ (Das Vorhaltemaß beträgt für Türen 5 dB)



Prüfzeugnisse Schallschutz SD-T-42



Prüfbericht Schallschutz SD-T-42

Schallschutzklasse SK3
 $R_w \geq 42\text{dB}$
nur Türblattwert
gefälzt / stumpf



Prüfzeugnisse Schallschutz SK3-12 (Typ 12) / Schallschutzklasse 3 (SK3)

- $R_w / R_{w,P} = 42\text{ dB}$ (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand ohne Nebenwege)
- $R_{w,R} / R'_{w} = 37\text{ dB}$ (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand mit Nebenwegen)
- $R_{w,R} = R_w - 5\text{ dB}$ (Das Vorhaltemaß beträgt für Türen 5 dB)



Kurzbericht Schallschutz SK3-12 (Typ 12)

Kurzbericht Nr. 2024-05-0626-K1

Typ 12
SK3-12 (RD) (EH2) (EH3)
T30 RS SK3-12 (EH2) (EH3)

Stand: 15.04.2025

