

# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Allgemeine Informationen » Prüfzeugnisse

Schallschutz SD » Schallschutzklasse SK4  $R_w=47\text{dB}$





Schallschutz SD-47
Seite 3



Schallschutz SD-T-47
Seite 4



Schallschutz SK4-13 (Typ 13)
Seite 5



## Prüfzeugnisse Schallschutz SD-47 / Schallschutzklasse 4 (SK4)

- $R_w / R_{w,P} = 47\text{ dB}$  (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand ohne Nebenwege)
- $R_{w,R} / R'_{w} = 42\text{ dB}$  (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand mit Nebenwegen)
- $R_{w,R} = R_w - 5\text{ dB}$  (Das Vorhaltemaß beträgt für Türen 5 dB)



## Zulassung SD-47 / SD-47-2 - Alle Varianten

ALLE VARIANTEN  
Schallschutzklasse SK4 /  $R_w \geq 47\text{dB}$   
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 SD-T-47



## Prüfbericht Schallschutz SD-T-42

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



## Prüfzeugnisse Schallschutz SK4-13 (Typ 13) / Schallschutzklasse 4 (SK4)

- $R_w / R_{w,P} = 47$  dB (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand ohne Nebenwege)
- $R_{w,R} / R'_{w} = 32$  dB (Schalldämmmaß aus dem Prüfstand mit Nebenwegen)
- $R_{w,R} = R_w - 5$  dB (Das Vorhaltemaß beträgt für Türen 5 dB)



## Kurzbericht Schallschutz SK4-13 (Typ 13)

Kurzbericht Nr. 2024-05-0626-K1

Typ 13  
SK4-13 (RD) (EH2) (EH3)  
T30 RS SK4-13 (EH2) (EH3)

Stand: 15.04.2025

