

# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Allgemeine Informationen » Prüfzeugnisse

#### Feuerschutz FS » Wärmedämmung von FS-Türen



## Wärmedämmung von Feuerschutztüren

Thumbnail of Table 074 - Wärmedämmwerte. The table lists various door types (e.g., WDE-39, Funktionstüren) and their corresponding thermal insulation values (U-Wert) in W/m²K.

### Tabelle 074 - Wärmedämmwerte

Übersicht WDE-39 und Funktionstüren

Stand: 11.01.2023



Thumbnail of IFT-Pruefbericht\_U-Wert\_FS-30-1. The report shows the calculation of the thermal insulation coefficient (U-Wert) for a door type FS 30-1 KL3, resulting in a U-value of 2,2 W/m²K.

### 12\_IFT-Pruefbericht\_U-Wert\_FS-30-1

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]  
FS 30-1 KL3

UD = 2,2 W/m²K / Stand: 28.05.2020



Thumbnail of IFT-Pruefbericht\_U-Wert\_FS-30-1-SK2-RD. The report shows the calculation of the thermal insulation coefficient (U-Wert) for a door type FS 30-1 SK2 RD KL3, resulting in a U-value of 2,1 W/m²K.

### 13\_IFT-Pruefbericht\_U-Wert\_FS-30-1-SK2-RD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]  
FS 30-1 SK2 RD KL3

UD = 2,1 W/m²K Stand: 28.05.2020



Thumbnail of IFT-Pruefbericht\_U-Wert\_FS-30-1-SK3-RD. The report shows the calculation of the thermal insulation coefficient (U-Wert) for a door type FS 30-1 SK2 RD KL3 / FS 30-1 SK3 RD KL3, resulting in a U-value of 2,0 W/m²K.

### 14\_IFT-Pruefbericht\_U-Wert\_FS-30-1-SK3-RD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]  
FS 30-1 SK2 RD KL3 / FS 30-1 SK3 RD KL3 (gleicher Aufbau der Türen)

UD = 2,0 W/m²K Stand: 28.05.2020



Thumbnail of IFT-Pruefbericht\_U-Wert\_FS-30-1-DF-EH3-SK3-RD. The report shows the calculation of the thermal insulation coefficient (U-Wert) for a door type FS 30-1 DF EH3 SK3 RD KL3, resulting in a U-value of 1,6 W/m²K.

### 15\_IFT-Pruefbericht\_U-Wert\_FS-30-1-DF-EH3-SK3-RD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]  
FS 30-1 DF EH3 SK3 RD KL3

UD = 1,6 W/m²K Stand: 28.05.2020

