

PRÜM Türenhandbuch

Türenhandbuch

Allgemeine Informationen

Prüfzeugnisse » Wärmedämmung





Wärmedämmung WDE + Funktionstüren

Seite 3



Blower-Door von WDE-Türen

Seite 6



Schallschutz von WDE-Türen

Seite 7



Beanspruchung und Klimaklasse von WDE-Türen

Seite 8

Prüfzeugnisse Wärmedämmung WDE-39 + Funktionstüren

Tabelle 074 - Wärmedämmwerte

Übersicht WDE-39 und Funktionstüren

Stand: 11.01.2023



01_IFT-Pruefbericht_U-Wert_SD-32_SD-T-32_RD-40

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
SD-32-KL3 / SD-T-32-KL3 / RD-40-KL3

UD = 2,3 W/m²K / Stand: 13.01.2020



02_IFT-Pruefbericht_U-Wert_SD-37_SD-T-37_RD-40-SD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
SD-37-KL3 / SD-T-37-KL3 / RD-40-SD-KL3

UD = 2,3 W/m²K / Stand: 13.01.2020



03_IFT-Pruefbericht_U-Wert_HSD-43_HSD-T-43_RD-40-HSD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
HSD-43-KL3 / HSD-T-43-KL3 / RD-40-HSD-KL3

UD = 2,2 W/m²K / Stand: 17.01.2020

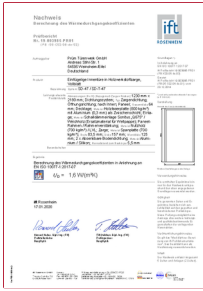


04_IFT-Pruefbericht_U-Wert_SD-42_SD-T-42

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
SD-42-KL3 / SD-T-42-KL3

UD = 1,6 W/m²K / Stand: 20.12.2019





05_IFT-Pruefbericht_U-Wert_SD-47_SD-T-47

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
SD-47-KL3 / SD-T-47-KL3

UD = 1,6 W/m²K / Stand: 17.01.2020



06_IFT-Pruefbericht_U-Wert_EH-45_EH-45-RD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
EH-45-KL3 / EH-45-RD-KL3

UD = 2,3 W/m²K / Stand: 20.12.2019



07_IFT-Pruefbericht_U-Wert_EH-45-SD_EH-45-RD-SD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
EH-45-SD-KL3 / EH-45-RD-SD-KL3

UD = 2,3 W/m²K / Stand: 20.12.2019



08_IFT-Pruefbericht_U-Wert_EH-53_EH-53-RD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
EH-53-KL3 / EH-53-RD-KL3

UD = 2,1 W/m²K / Stand: 20.12.2019

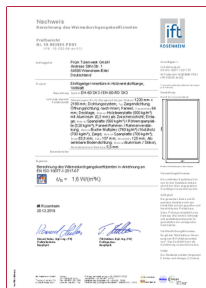


09_IFT-Pruefbericht_U-Wert_EH-59-SK3_EH-59-SK3-RD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
EH-59 SK3-KL3 / EH-59-RD SK3-KL3

UD = 1,6 W/m²K / Stand: 20.12.2019





10_IFT-Pruefbericht_U-Wert_EH-60-SK3_EH-60-SK3-RD

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
EH-60 SK3-KL3 / EH-60-RD SK3-KL3

UD = 1,6 W/m²K / Stand: 20.12.2019



11_IFT-Pruefbericht_U-Wert_WDE-39

Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten [U-Wert]
WDE-39

UD = 1,1 W/m²K / Stand: 20.12.2019



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



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



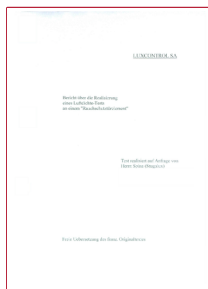
15_IFT-Pruefbericht_U-Wert_FS-30-1-DF-EH3-SK3-RD

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

UD = 1,6 W/m²K Stand: 28.05.2020

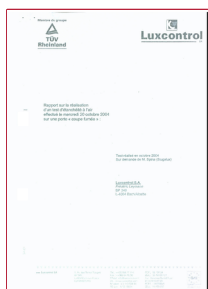


Blower-Door-Test von Wärmedämmtüren



Blower-Door-Test WDE-39 - deutsch

Bericht über die Realisierung
eines Luftdichte- Tests
Sprache: deutsch

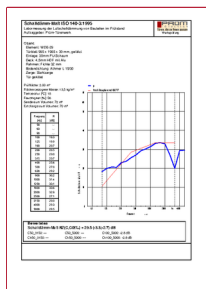


Blower-Door-Test WDE-39 - französisch

Bericht über die Realisierung
eines Luftdichte- Tests
Sprache: französisch



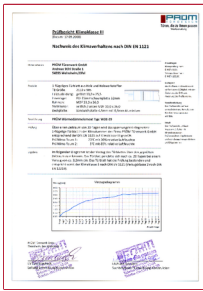
Schallschutz von Wärmedämmtüren



Prüfbericht Schallschutz WDE-39

Schalldämm-Maß ISO 140-3:1995
Labormessung der Luftschalldämmung

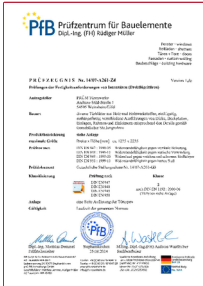




PRÜM - Prüfbericht Klimaklasse KL3 - WDE-39

Nachweis des Klimaverhaltens nach DIN EN 1121
Wärmedämmtür WDE-39

Stand: 17.09.2008



PRÜM - Prüfzeugnis Beanspruchungsgruppe M

Prüfzeugnis Nr. 14/07-A261-Z4
Beanspruchungsgruppe M - Klasse 2 nach DIN EN 1192

Stand: 25.08.2014

