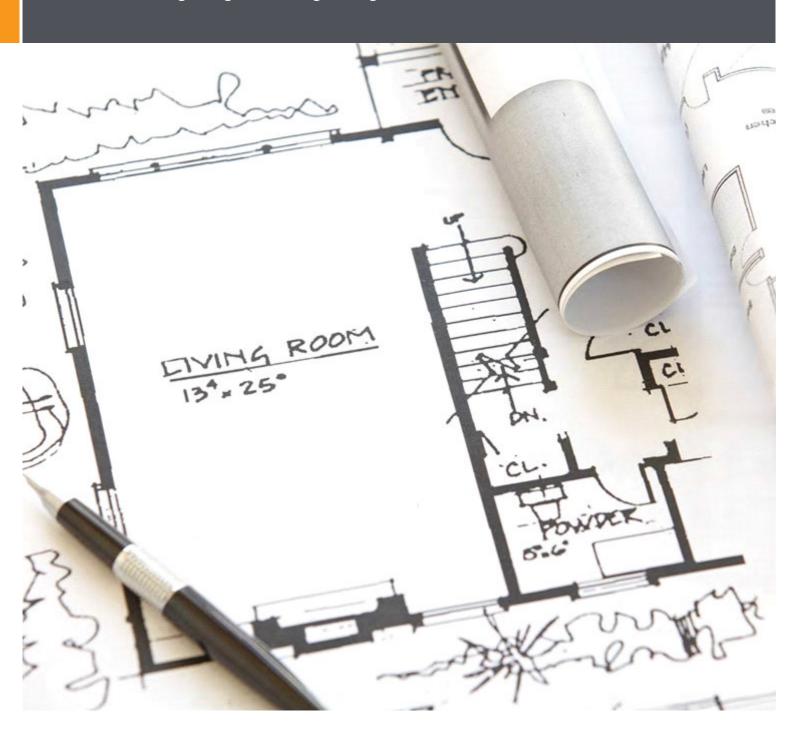


Türenhandbuch

Funktionstüren » Schallschutz

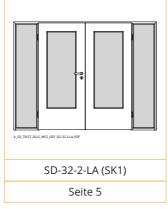
Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt

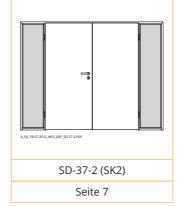


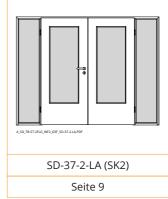


Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt









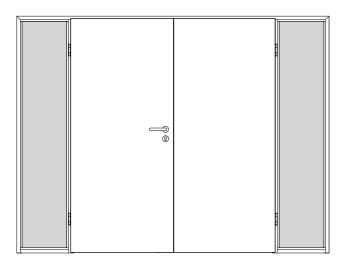


Seite: 2

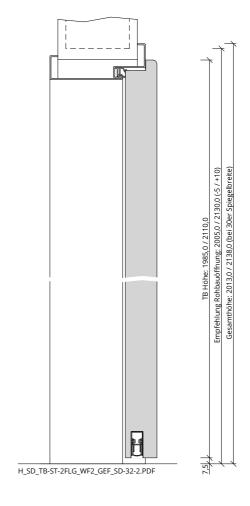
Druckdatum: 10.05.2025

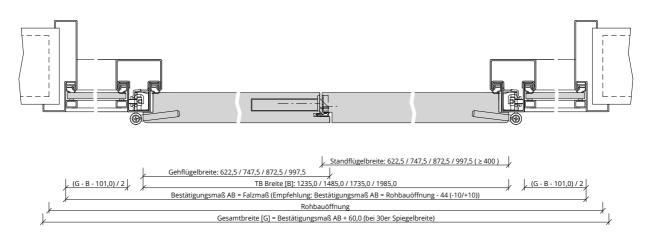
Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » SD-32-2 (SK1)





A\_SD\_TB-ST-2FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-2.PDF



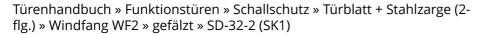


Q\_SD\_TB-ST-2FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-2.pdf



Druckdatum: 10.05.2025







#### Klassifizierung

Rw >= 32dB nach DIN 4109 Schallschutz

Klimaklasse KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

#### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich

**STANDARD** []TB-DA, []TB-DQ, []DIN-LA, []TB-LA1, []TB-LA2, []TB-LA2-S, []TB-LA2-B, []TB-LA3, []TB-LA3-S, []TB-LA3-B

STII nicht möglich

FLEGANCE [] Classic: möglich, [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: Sonderlösung auf Anfrage

LIFESTYLE Blackline **ROYAL** Alle Varianten **GANZGLAS** nicht möglich

#### Konstruktionsmerkmale Türblatt

SD-32-2, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400) DTB-Maße gefälzt (bxh)

Kürzbarkeit nicht kürzbar Dicke ca.39,5mm Flächengewicht ca. 24,0 kg/m<sup>2</sup> Innenlage Vollspanplatte VS

MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator Rahmen

HDF- Platte Absperrung

gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil Falz

Kantenprofil [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung Schloss Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)

Schließblech Standflügel [] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel

3-teiliges Einbohrband, vernickelt

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

#### Konstruktionsmerkmale Zarge

Stahlzarge mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 2-flügelige Türen Zarge

je nach Ausführung, Zulassung beachten Abmessungen Windfang mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten Glas Zarge Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)

Material Stahlzarge, Materialstärke 1.5mm 2-teilig, Materialstärke 1,5mm Kämpfer

Schließblech Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung

Bandaufnahme Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung Bandrahmenteil Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt

Dichtung eingezogenes akustisches Dichtungsprofil

Profil [] Umfassungszarge, [] Blockzarge, [] Blockzarge 2-schalig, [] Eckzarge

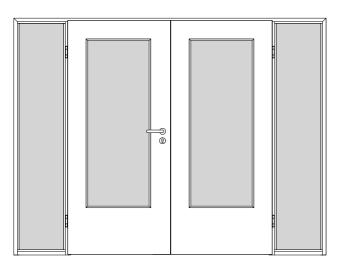
Wandstärke [] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 334

Oberflächenart Zarge grundiert

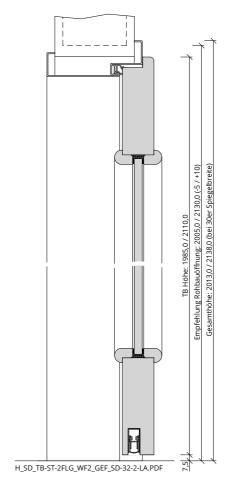
Druckdatum: 10.05.2025

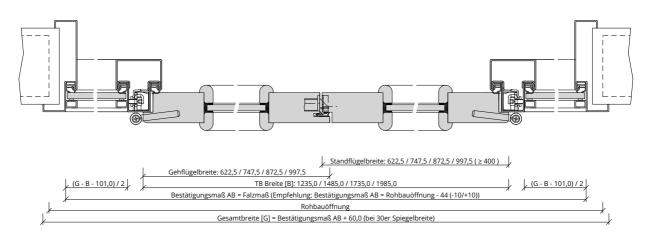
Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » SD-32-2-LA (SK1)





A\_SD\_TB-ST-2FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-2-LA.PDF





Q\_SD\_TB-ST-2FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-2-LA.pdf



Druckdatum: 10.05.2025



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (2flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » SD-32-2-LA (SK1)



#### Klassifizierung

Rw >= 32dB nach DIN 4109 Schallschutz

Klimaklasse KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

#### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich

**STANDARD** []TB-DA, []TB-DQ, []DIN-LA, []TB-LA1, []TB-LA2, []TB-LA2-S, []TB-LA2-B, []TB-LA3, []TB-LA3-S, []TB-LA3-B

STII nicht möglich

FLEGANCE [] Classic: möglich, [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: Sonderlösung auf Anfrage

LIFESTYLE

LA1 mittig, LA2 mittig, LA3 mittig, (zusätzlich möglich: RY-254-LA2S, RY-554-LA2S) **ROYAL** 

**GANZGLAS** nicht möglich

#### Konstruktionsmerkmale Türblatt

SD-32-2-LA, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

DTB-Maße gefälzt (bxh) 1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)

Kürzbarkeit nicht kürzbar Dicke ca.39,5mm

ca. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt) Flächengewicht

Innenlage Vollspanplatte VS

MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator Rahmen

HDF- Platte Absperrung

gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil Falz

Kantenprofil [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72) Schloss

Schließblech Standflügel [] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel

3-teiliges Einbohrband, vernickelt Bänder

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

LA mit passender Glasleiste (fertig verglast) Lichtausschnitt

Glas Türblatt Sicherheitsglas VSG 8mm

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

#### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge Stahlzarge mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 2-flügelige Türen

je nach Ausführung, Zulassung beachten Abmessungen Windfang mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie) Glas Zarge

Material Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm Kämpfer 2-teilig, Materialstärke 1,5mm

Schließblech Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung

Bandaufnahme Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt Bandrahmenteil

Dichtung eingezogenes akustisches Dichtungsprofil

Profil [] Umfassungszarge, [] Blockzarge, [] Blockzarge 2-schalig, [] Eckzarge

Wandstärke [] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 334

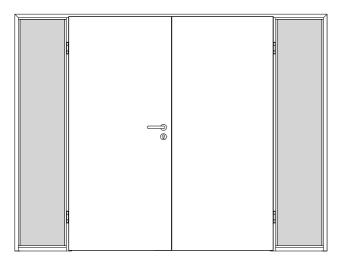
Oberflächenart Zarge grundiert

Seite: 6 Druckdatum: 10.05.2025

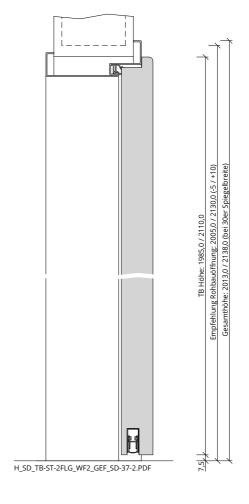


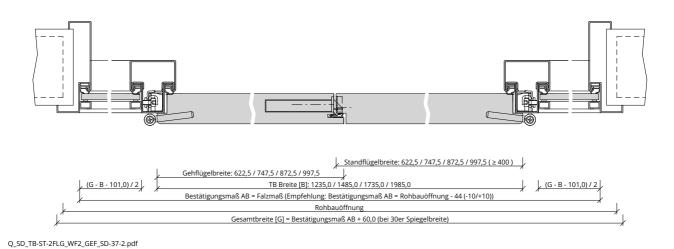
Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » SD-37-2 (SK2)





A\_SD\_TB-ST-2FLG\_WF2\_GEF\_SD-37-2.PDF

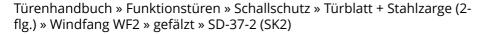






Druckdatum: 10.05.2025







#### Klassifizierung

Rw >= 37dB nach DIN 4109 Schallschutz

Klimaklasse KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

#### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich

**STANDARD** [] TB-DA, [] TB-DQ, [] DIN-LA, [] LA2 mittig, [] LA3 mittig

STII nicht möglich

FLEGANCE [] Classic: möglich (nur ohne LA), [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: Sonderlösung auf Anfrage

LIFESTYLE Blackline **ROYAL** Alle Varianten **GANZGLAS** nicht möglich

#### Konstruktionsmerkmale Türblatt

SD-37-2, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

DTB-Maße gefälzt (bxh) 1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)

Kürzbarkeit nicht kürzbar Dicke ca.39,5mm Flächengewicht ca. 25,0 kg/m<sup>2</sup> Innenlage Sandwicheinlage

MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator Rahmen

HDF- Platte Absperrung

gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil Falz

Kantenprofil [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72) Schloss

Schließblech Standflügel [] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel

3-teiliges Einbohrband, vernickelt Bänder

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

#### Konstruktionsmerkmale Zarge

Stahlzarge mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 2-flügelige Türen Zarge

je nach Ausführung, Zulassung beachten Abmessungen Windfang mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten Glas Zarge Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)

Material Stahlzarge, Materialstärke 1.5mm 2-teilig, Materialstärke 1,5mm Kämpfer

Schließblech Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung

Bandaufnahme Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung Bandrahmenteil Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt

Dichtung eingezogenes akustisches Dichtungsprofil

Profil [] Umfassungszarge, [] Blockzarge, [] Blockzarge 2-schalig, [] Eckzarge

Wandstärke [] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 334

Oberflächenart Zarge grundiert

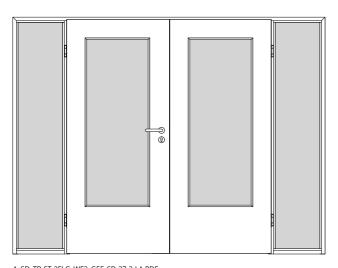
Seite: 8

Druckdatum: 10.05.2025

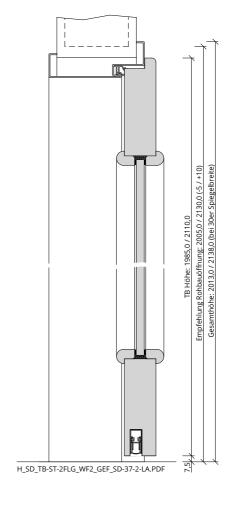


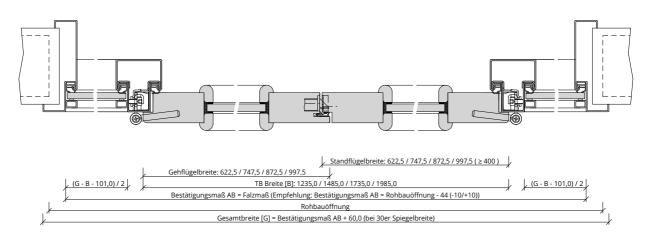
Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » SD-37-2-LA (SK2)





A\_SD\_TB-ST-2FLG\_WF2\_GEF\_SD-37-2-LA.PDF



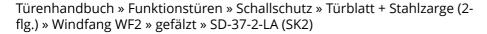


Q\_SD\_TB-ST-2FLG\_WF2\_GEF\_SD-37-2-LA.pdf

Seite: 9

Druckdatum: 10.05.2025







#### Klassifizierung

Schallschutz Rw >= 37dB nach DIN 4109

Klimaklasse KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

#### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich

STANDARD [] TB-DA, [] TB-DQ, [] DIN-LA, [] LA2 mittig, [] LA3 mittig

STIL nicht möglich

ELEGANCE [] Classic: nicht möglich (2-flügelig mit LA nur als SK1 möglich), [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: Sonderlösung auf

Anfrage

LIFESTYLE Blackline

ROYAL Alle Varianten mit LA2 mittig, LA3 mittig

GANZGLAS nicht möglich

#### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt SD-37-2-LA, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

DTB-Maße gefälzt (bxh) 1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)

Kürzbarkeit nicht kürzbar Dicke ca.39,5mm

Flächengewicht ca. 25,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)

Innenlage Vollspan, Sandwicheinlage

Rahmen MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator

Absperrung HDF- Platte

Falz gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil

Kantenprofil [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung
Schloss Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)

Schließblech Standflügel [] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel

Bänder 3-teiliges Einbohrband, vernickelt

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

Lichtausschnitt LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt Sicherheits- Schallschutzglas VSG 10mm

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

#### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge Stahlzarge mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 2-flügelige Türen

Abmessungen je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)

Material Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm Kämpfer 2-teilig, Materialstärke 1,5mm

Schließblech Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung

Bandaufnahme Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung Bandrahmenteil Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt

Dichtung eingezogenes akustisches Dichtungsprofil

Profil [] Umfassungszarge, [] Blockzarge 2-schalig, [] Eckzarge

Wandstärke [] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 334

Oberflächenart Zarge grundiert

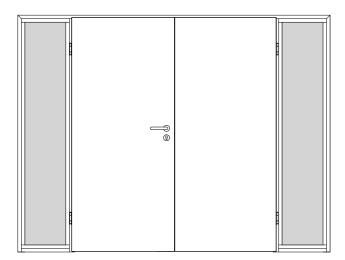
Seite: 10

Druckdatum: 10.05.2025

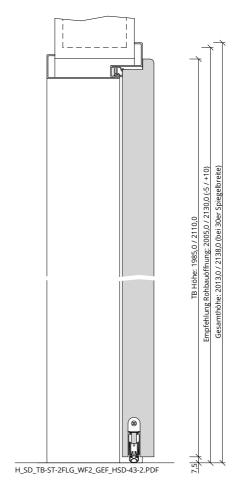


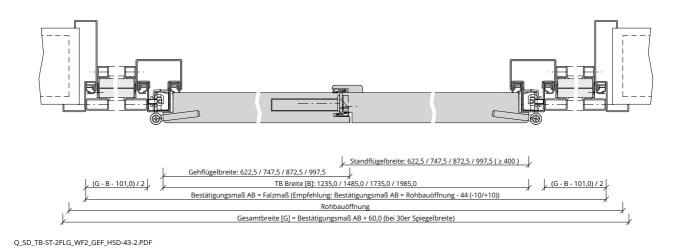
Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » HSD-43-2 (SK3)





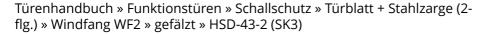
A\_SD\_TB-ST-2FLG\_WF2\_GEF\_HSD-43-2.pdf





Seite: 11 Druckdatum: 10.05.2025







#### Klassifizierung

Schallschutz Rw >= 42dB nach DIN 4109

Klimaklasse KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

#### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich
STANDARD [] TB-DA, [] TB-DQ
STIL nicht möglich

ELEGANCE [] Classic: ohne LA möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich

LIFESTYLE Blackline

ROYAL Alle Varianten ohne LA

GANZGLAS nicht möglich

#### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt HSD-43-2, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

DTB-Maße gefälzt (bxh) 1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 400)

Kürzbarkeit nicht kürzbar

Dicke ca.45,5mm

Flächengewicht ca. 37,5 kg/m²

Innenlage Sandwicheinlage

Rahmen MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator

Absperrung HDF- Platte

Falz gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil, incl. Schlagleiste zur bauseitigen Montage

Kantenprofil [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung
Schloss Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)

Schließblech Standflügel [] Standard- Schließblech Silber/Edelstahl + Kantenriegel, [] Kurzschließblech Edelstahl + Kantenriegel

Bänder 3-teiliges Einbohrband, vernickelt

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

#### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge Stahlzarge mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 2-flügelige Türen Abmessungen Breite bis 2700, Falzmaß Seitenteile bis 1225 x 2231 (Sonderlösungen auf Anfrage)

Windfang mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten

Glas Zarge Sicherheitsglas VSG 24,76mm (klar)
Material Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer 2-teilig, Materialstärke 1,5mm

Schließblech Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung

Bandaufnahme Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung Bandrahmenteil Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt

Dichtung eingezogenes akustisches Dichtungsprofil

Profil [] Umfassungszarge, [] Blockzarge, [] Blockzarge 2-schalig, [] Eckzarge

Wandstärke [] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 334

Oberflächenart Zarge grundiert

Seite: 12

Druckdatum: 10.05.2025

