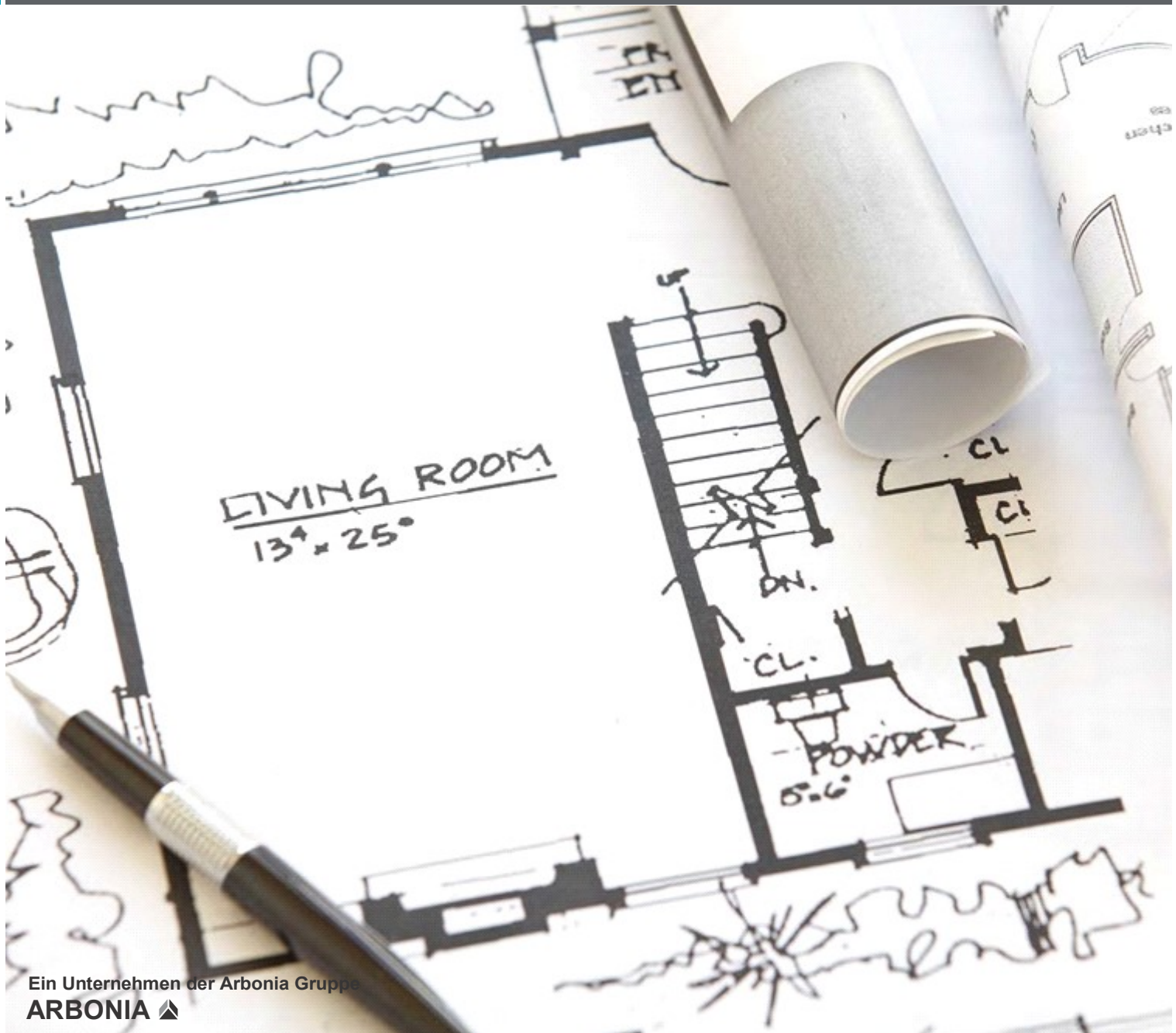



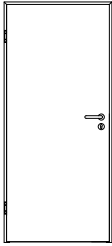
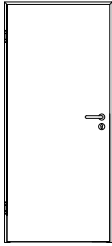
GARANT Türenhandbuch

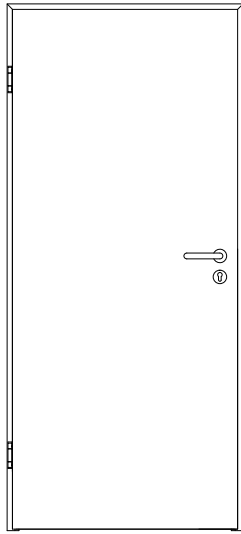
Türenhandbuch

Funktionstüren » Feuchtraum - Schallschutz

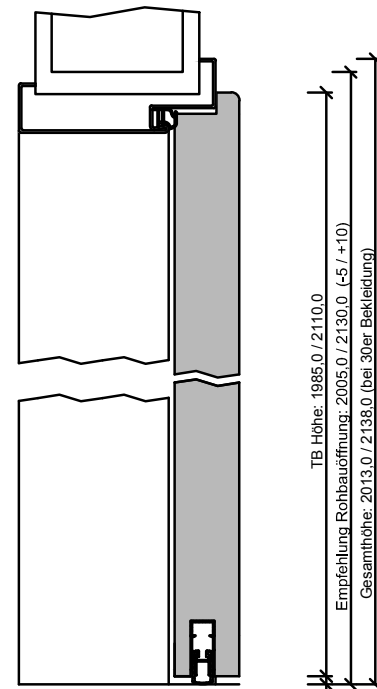
Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » gefälzt



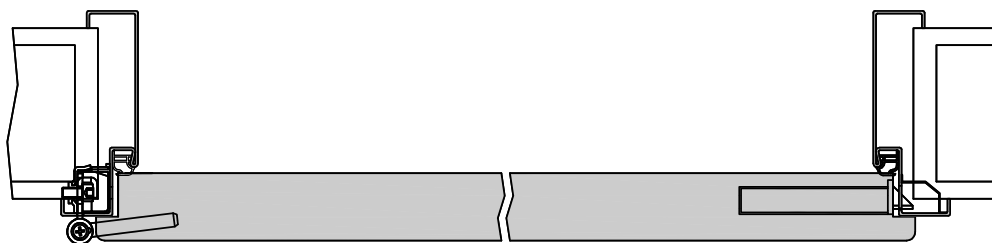
| | | |
|---|---|--|
|  <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small> |  <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small> |  <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small> |
| FR-VS1/40 BA S, SK1 | FR-VS3/40 BA S, SK2 | FR-SD2/40 BA S, SK3 |
| Seite 3 | Seite 5 | Seite 7 |



100-100-400-100_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0
 Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)
 Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

100-107-400-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuchtraum - Schallschutz » Türblatt +
 Stahlzarge (1-flg.) » gefälzt » FR-VS1/40 BA S, SK1
Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|---|
| Schallschutz | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109 |
| Feuchtraum | Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2 |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | S (Klasse 3 nach DIN EN) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001 |

Garant-Produktsortiment:

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Normelemente | TB-glatt |
| Designtüren Aura, Corona | [] C700, [] C800 |
| Stilltüren | nicht möglich |

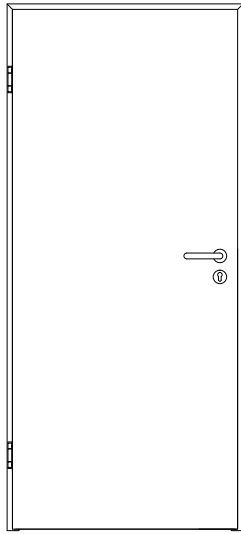
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt: | Feuchtraumtür, Kartonverpackt |
| TB-Maße gefälzt (BxH): | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | ca.40,0mm |
| Flächengewicht: | ca. 23,0 kg/m² |
| Innenlage: | Vollspaneinlage VS1 |
| Rahmen: | MDF-Rahmen (feuchtebeständig), unten 2-fach |
| Absperrung: | Feuchtraum- HDF- Platte 3,0mm |
| Falz: | gefälzt (3-seitig 13x25,5) |
| Falzkante | mit Kantenbeschichtung |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L |
| Schloss: | PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) |
| Kantenprofil: | [] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2 |
| Bänder: | 3-teiliges Einbohrband, vernickelt |
| Kennzeichnung | gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart: | [] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm |
| Oberfläche: | lt. Garant-Produktsortiment |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen: (BxH) | ---- x ---- |

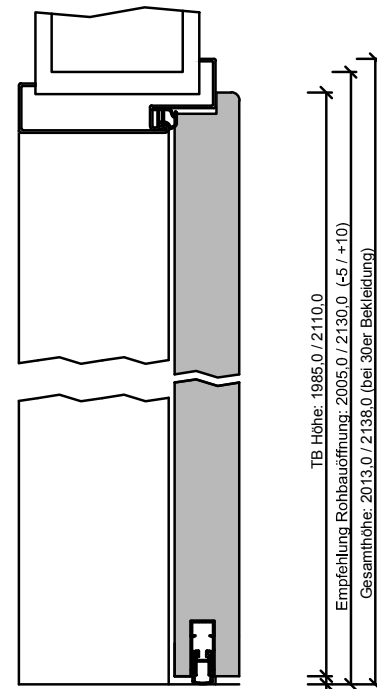
Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|--|--|
| Typ | Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Eckverbindung | Eckverbindung verschweißt |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge |
| Bandaufnahme | Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung |
| Bandrahmenteil | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt |
| Dichtung | lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | [] >=100, [] Eckzarge |
| Oberflächenart | grundiert |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ---- x ---- x ---- |

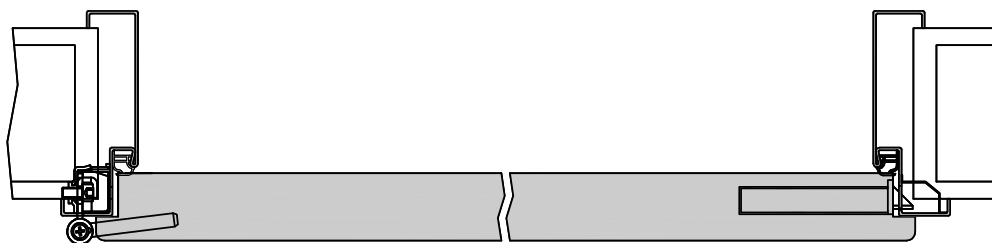




100-100-400-100_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0
 Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)
 Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

100-107-400-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuchtraum - Schallschutz » Türblatt +
 Stahlzarge (1-flg.) » gefälzt » FR-VS3/40 BA S, SK2
Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|---|
| Schallschutz | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109 |
| Feuchtraum | Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2 |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | S (Klasse 3 nach DIN EN) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001 |

Garant-Produktsortiment:

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Normelemente | TB-glatt |
| Designtüren Aura, Corona | [] C700, [] C800 |
| Stilltüren | nicht möglich |

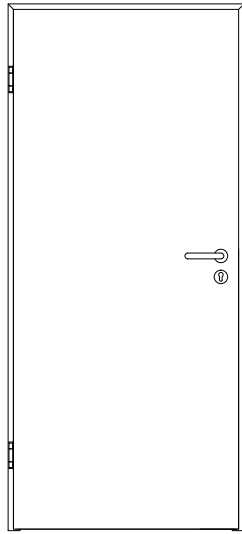
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt: | Feuchtraumtür, Kartonverpackt |
| TB-Maße gefälzt (BxH): | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | ca.40,0mm |
| Flächengewicht: | ca. 26,0 kg/m² |
| Innenlage: | Vollspaneinlage VS3 |
| Rahmen: | MDF-Rahmen (feuchtebeständig), unten 2-fach |
| Absperrung: | Feuchtraum- HDF- Platte 3,0mm |
| Falz: | gefälzt (3-seitig 13x25,5) |
| Falzkante | mit Kantenbeschichtung |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L |
| Schloss: | PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) |
| Kantenprofil: | [] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2 |
| Bänder: | 3-teiliges Einbohrband, vernickelt |
| Kennzeichnung | gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart: | [] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm |
| Oberfläche: | lt. Garant-Produktsortiment |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen: (BxH) | ---- x ---- |

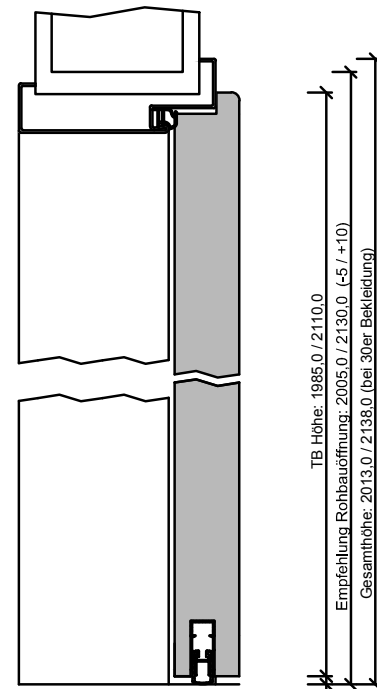
Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|--|--|
| Typ | Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Eckverbindung | Eckverbindung verschweißt |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge |
| Bandaufnahme | Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung |
| Bandrahmenteil | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt |
| Dichtung | lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | [] >=100, [] Eckzarge |
| Oberflächenart | grundiert |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ---- x ---- x ---- |



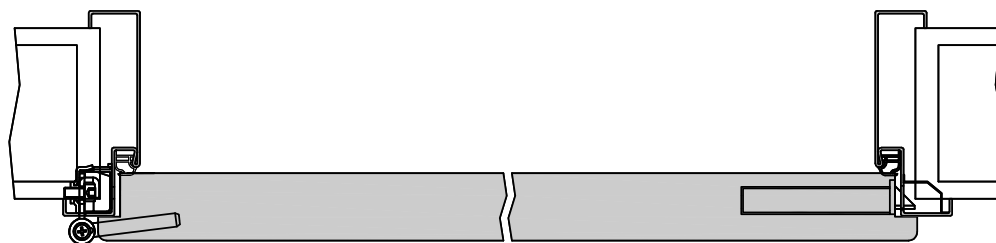


100-100-400-100_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 2005,0 / 2130,0 (-5 / +10)
Gesamthöhe: 2013,0 / 2138,0 (bei 30er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

100-107-400-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuchtraum - Schallschutz » Türblatt +
 Stahlzarge (1-flg.) » gefälzt » FR-SD2/40 BA S, SK3
Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|---|
| Schallschutz | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109 |
| Feuchtraum | Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2 |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | S (Klasse 3 nach DIN EN) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001 |

Garant-Produktsortiment:

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Normelemente | TB-glatt |
| Designtüren Aura, Corona | [] C700, [] C800 |
| Stilltüren | nicht möglich |

Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt: | Feuchtraumtür, Kartonverpackt |
| TB-Maße gefälzt (BxH): | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | ca.40,0mm |
| Flächengewicht: | ca. 30,0 kg/m² |
| Innenlage: | Spezialmittellage SD |
| Rahmen: | MDF-Rahmen (feuchtebeständig), unten 2-fach |
| Absperrung: | Feuchtraum- HDF- Platte 3,0mm |
| Falz: | gefälzt (3-seitig 13x25,5) |
| Falzkante | mit Kantenbeschichtung |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L |
| Schloss: | PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) |
| Kantenprofil: | [] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2 |
| Bänder: | 3-teiliges Einbohrband, vernickelt |
| Kennzeichnung | gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart: | [] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm |
| Oberfläche: | lt. Garant-Produktsortiment |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen: (BxH) | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|--|--|
| Typ | Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Eckverbindung | Eckverbindung verschweißt |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge |
| Bandaufnahme | Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung |
| Bandrahmenteil | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt |
| Dichtung | lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | [] >=100, [] Eckzarge |
| Oberflächenart | grundiert |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ---- x ---- x ---- |

