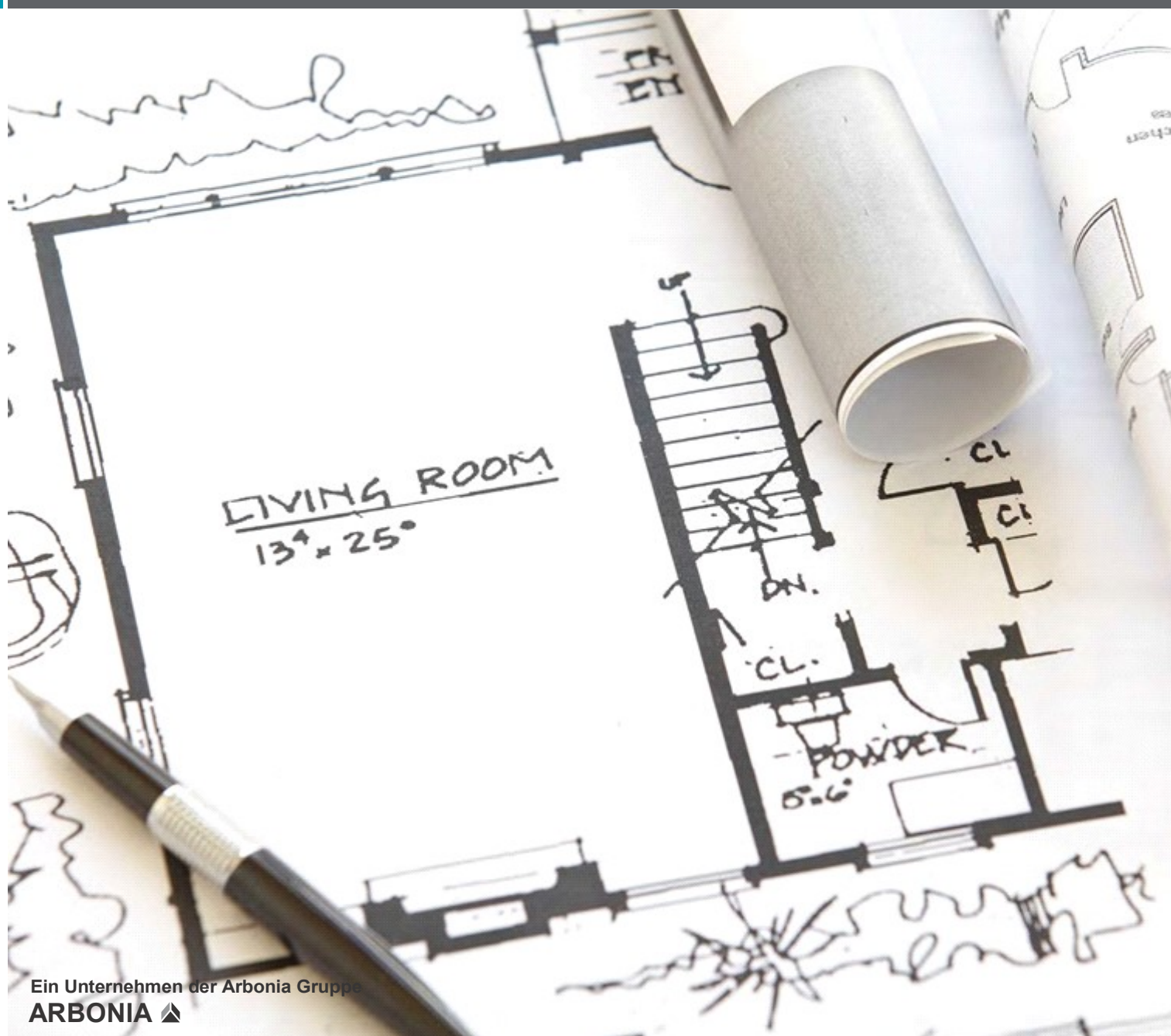
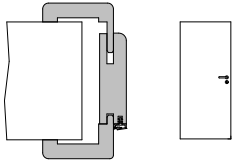


GARANT Türenhandbuch

Türenhandbuch

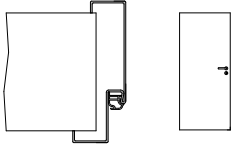
Funktionstüren » Feuchtraum - Schallschutz





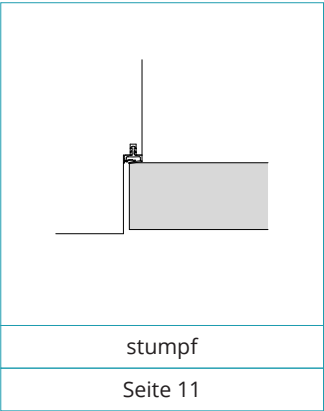
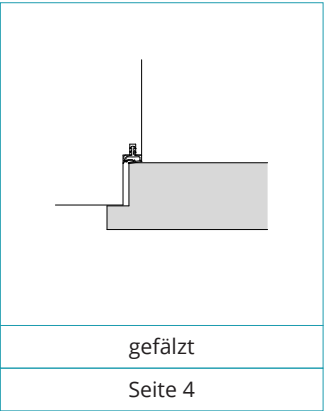
Türblatt + Holzzarge (1-flg.)

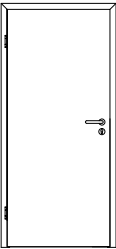
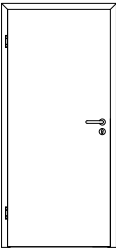
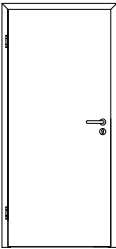
Seite 3

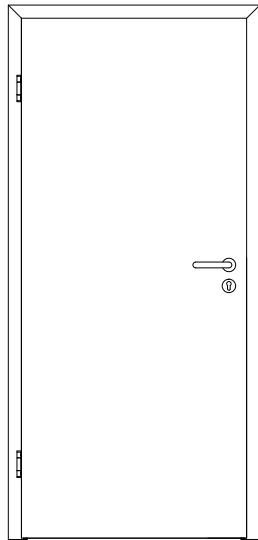


Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)

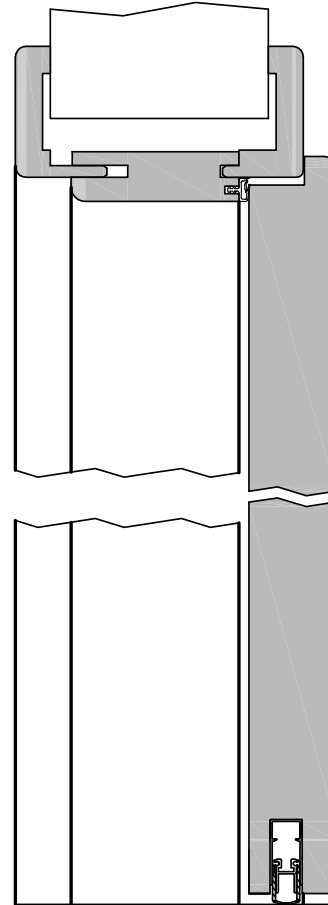
Seite 16



 <small>100-100-116-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-116-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-116-100_Ansicht.dwg</small>
FR-VS1/40 BA S, SK1	FR-VS3/40 BA S, SK2	FR-SD2/40 BA S, SK3
Seite 5	Seite 7	Seite 9

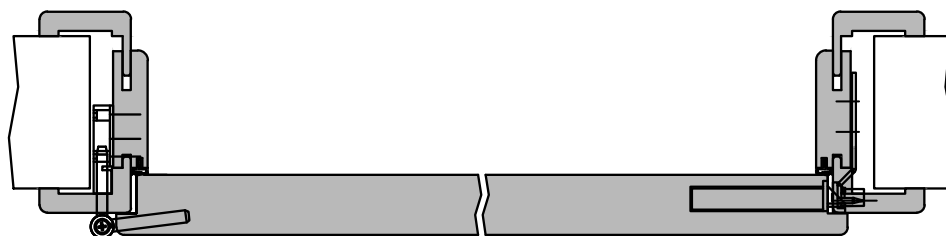


100-100-116-100_Ansicht.dwg



100-100-100-304-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 2015,0 / 2140,0 (-15 / +5)
Gesamthöhe: 2041,0 / 2166,0 (bei 60er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

100-102-106-100-Querschnitt.dwg



Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

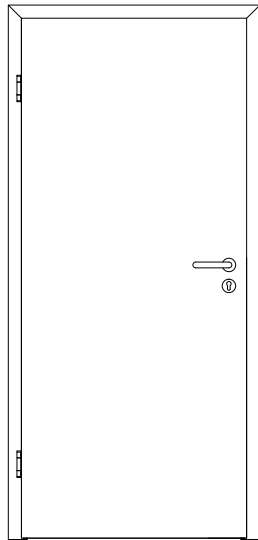
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuchtraumtür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
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)
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

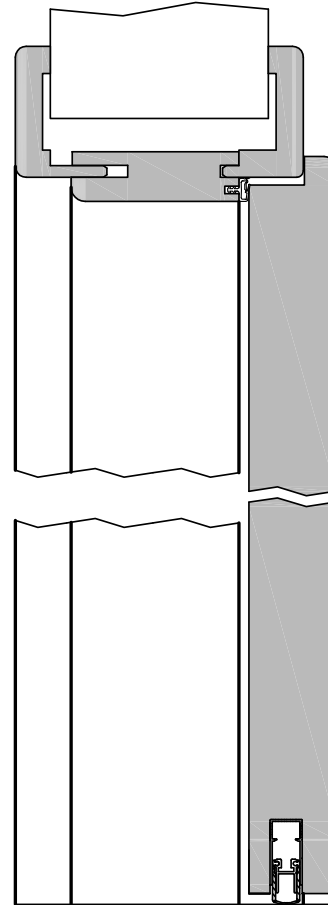
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm feuchtebeständigen MDF, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung ab WS105 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelschließblech, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[] Rund R, [] Eckig E
Wandstärke	[] 105, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 220, [] 240, [] 260, [] 270, [] 290, [] 310, [] 325, [] 340, [] 360, [] 380, [] 400
Oberflächenart Zarge	[] CPL, [] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____



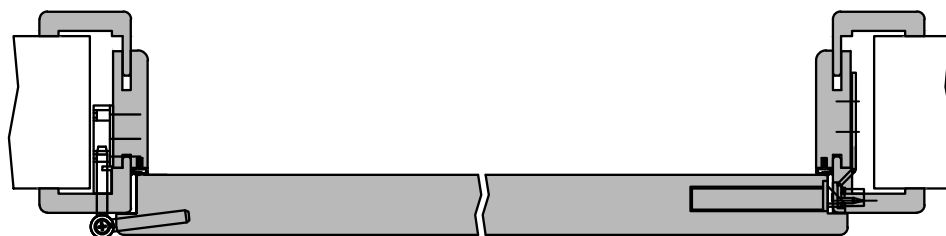


100-100-116-100_Ansicht.dwg



100-100-100-304-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 2015,0 / 2140,0 (-15 / +5)
Gesamthöhe: 2041,0 / 2166,0 (bei 60er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

100-102-106-100-Querschnitt.dwg



Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

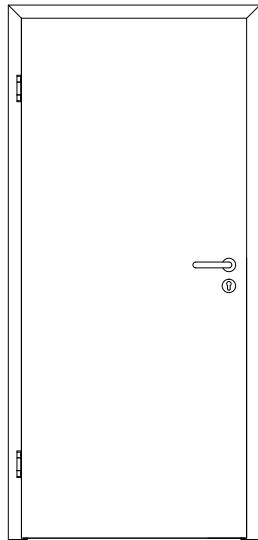
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuchtraumtür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
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)
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

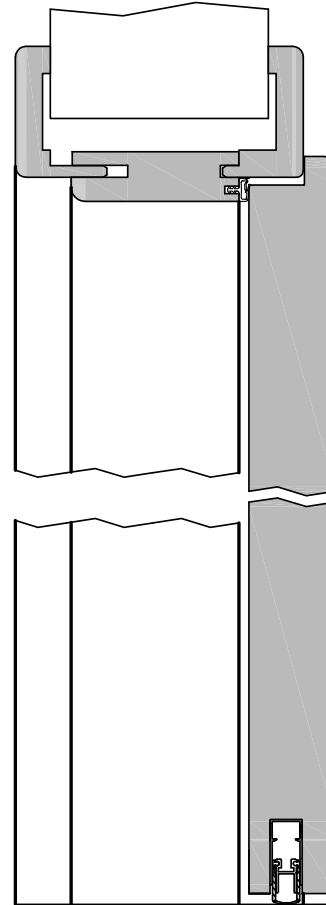
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm feuchtebeständigen MDF, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung ab WS105 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelschließblech, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[] Rund R, [] Eckig E
Wandstärke	[] 105, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 220, [] 240, [] 260, [] 270, [] 290, [] 310, [] 325, [] 340, [] 360, [] 380, [] 400
Oberflächenart Zarge	[] CPL, [] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

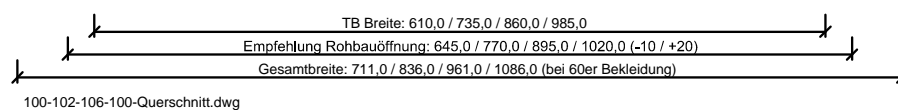
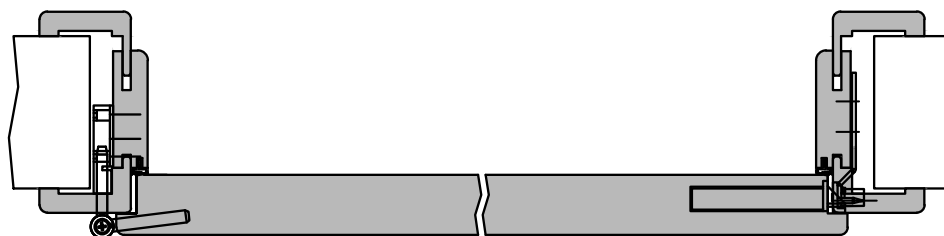
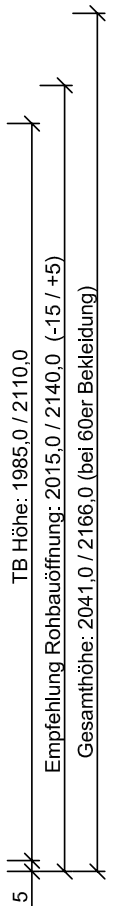




100-100-116-100_Ansicht.dwg



100-100-100-304-Höhenschnitt.dwg



100-102-106-100-Querschnitt.dwg



Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

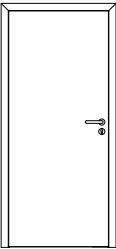
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuchtraumtür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
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)
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm feuchtebeständigen MDF, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung ab WS105 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelschließblech, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[] Rund R, [] Eckig E
Wandstärke	[] 105, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 220, [] 240, [] 260, [] 270, [] 290, [] 310, [] 325, [] 340, [] 360, [] 380, [] 400
Oberflächenart Zarge	[] CPL, [] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

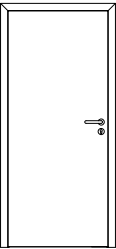




200-104-102-100_Ansicht.dwg

FR-VS1/40 BA S, SK1

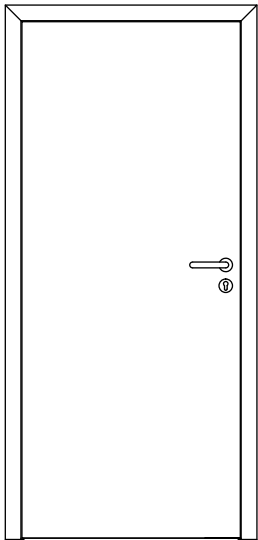
Seite 12



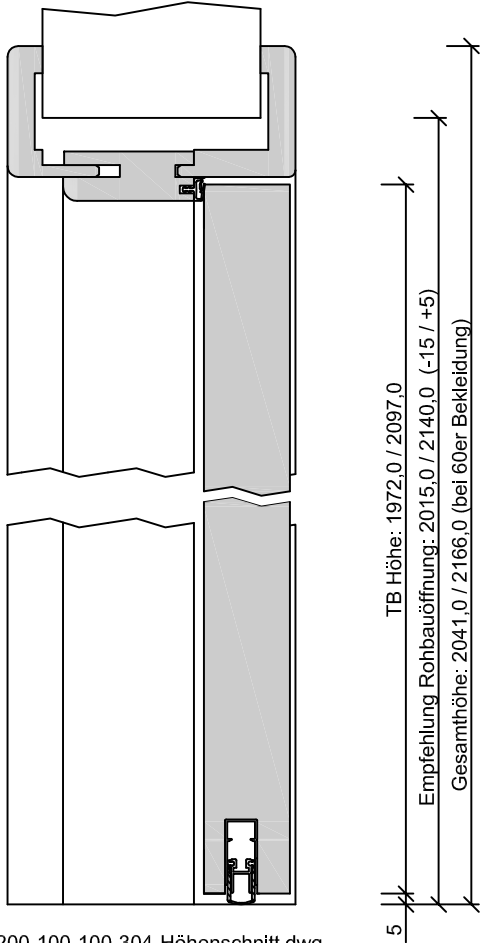
200-104-102-100_Ansicht.dwg

FR-VS3/40 BA S, SK2

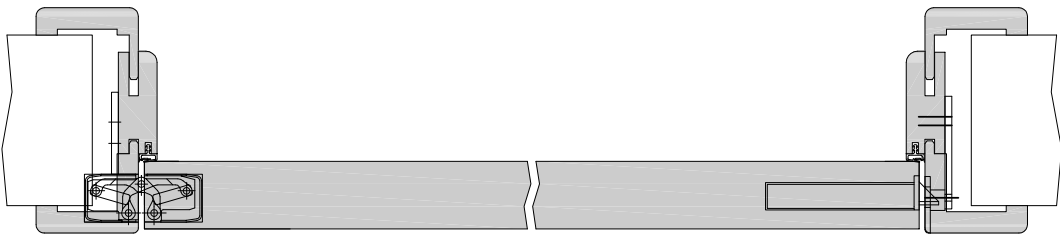
Seite 14



200-104-102-100_Ansicht.dwg



200-100-100-304-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

200-800-103-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuchtraum - Schallschutz » Türblatt + Holzcharge (1-flg.) » stumpf » FR-VS1/40 BA S, SK1

Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

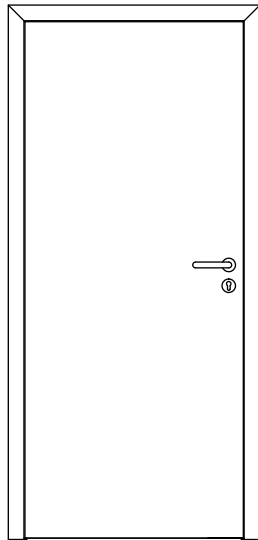
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuchtraumtür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
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	stumpf
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

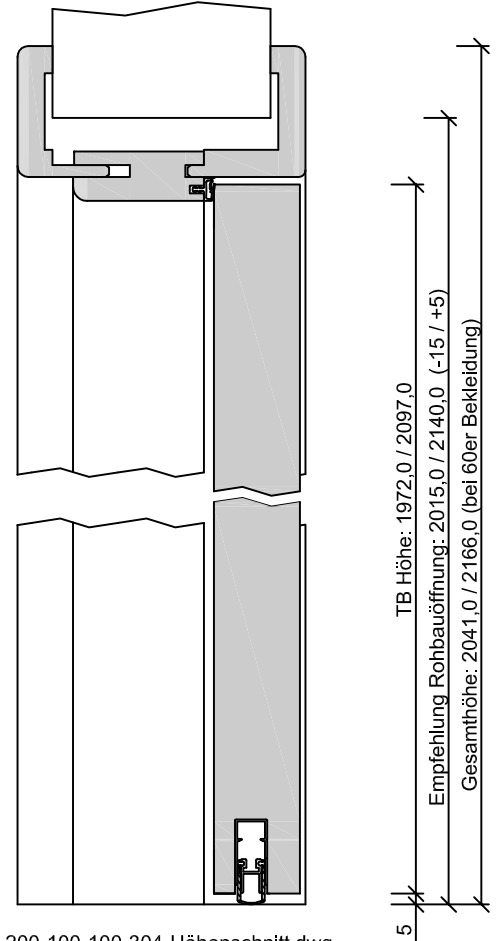
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm feuchtebeständigen MDF, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung ab WS105 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelschließblech, silberfarben
Bandaufnahme	Montageplatte für verdeckt liegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[] Rund R, [] Eckig E
Wandstärke	[] 105, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 220, [] 240, [] 260, [] 270, [] 290, [] 310, [] 325, [] 340, [] 360, [] 380, [] 400
Oberflächenart Zarge	[] CPL, [] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

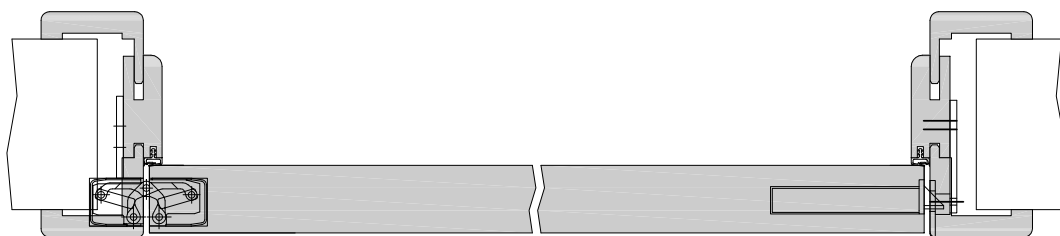




200-104-102-100_Ansicht.dwg



200-100-100-304-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

200-800-103-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuchtraum - Schallschutz » Türblatt + Holzcharge (1-flg.) » stumpf » FR-VS3/40 BA S, SK2

Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

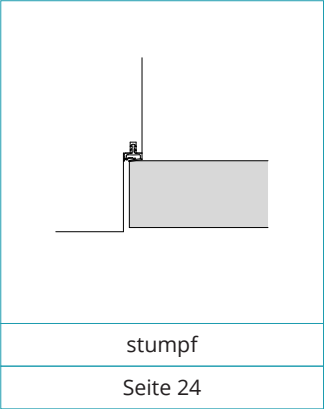
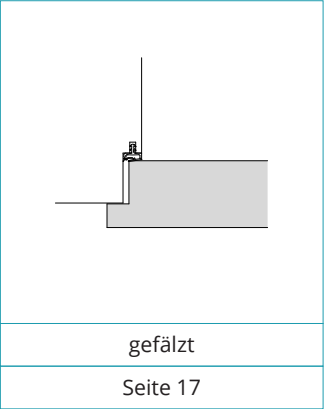
Konstruktionsmerkmale Türblatt


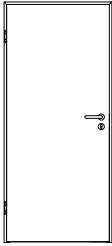
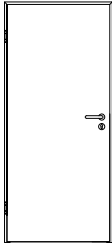
Türblatt	Feuchtraumtür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen (feuchtebeständig), unten 2-fach
Absperrung	Feuchtraum- HDF- Platte 3,0mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

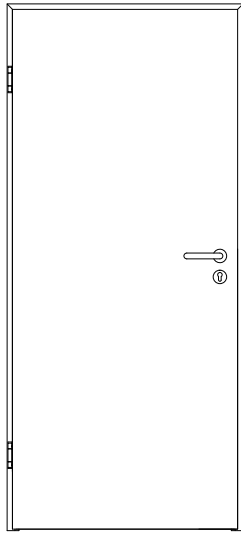
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm feuchtebeständigen MDF, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung ab WS105 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelschließblech, silberfarben
Bandaufnahme	Montageplatte für verdeckt liegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[] Rund R, [] Eckig E
Wandstärke	[] 105, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 220, [] 240, [] 260, [] 270, [] 290, [] 310, [] 325, [] 340, [] 360, [] 380, [] 400
Oberflächenart Zarge	[] CPL, [] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

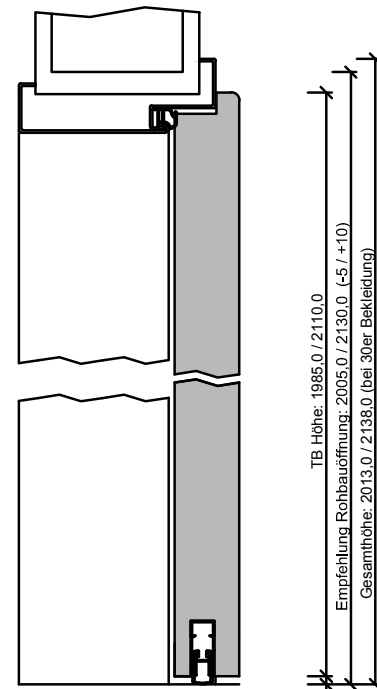




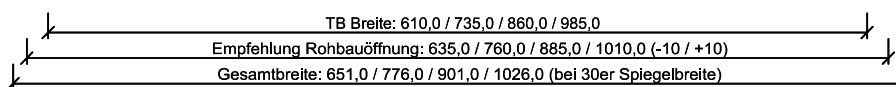
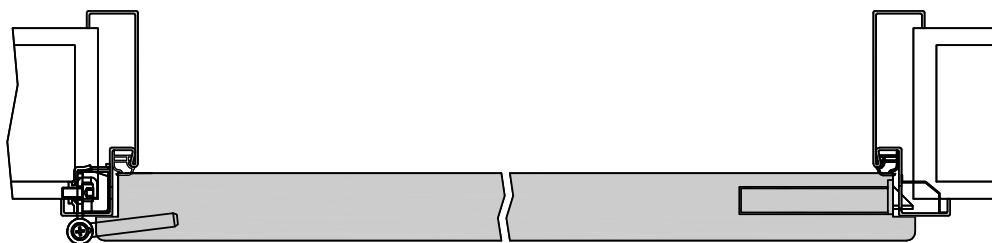
 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>
FR-VS1/40 BA S, SK1	FR-VS3/40 BA S, SK2	FR-SD2/40 BA S, SK3
Seite 18	Seite 20	Seite 22



100-100-400-100_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenchnitt.dwg



100-107-400-100-Querschnitt.dwg



Klassifizierung

Schallschutz	Rw \geq 32dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

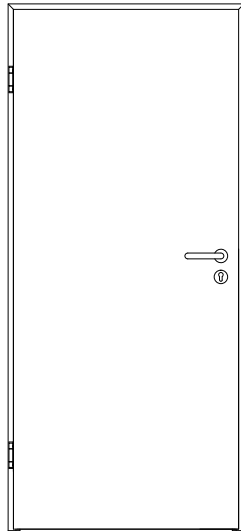
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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

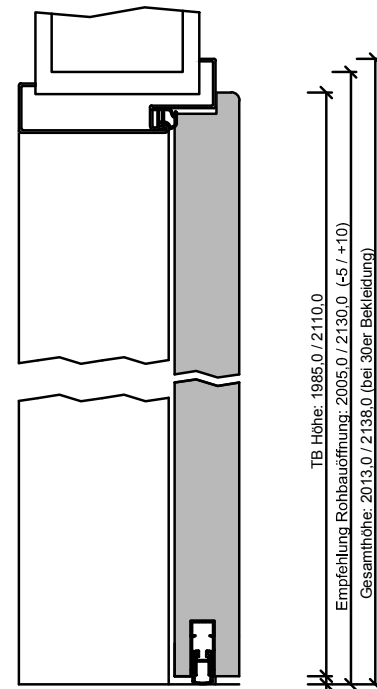
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	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	[] \geq 100, [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

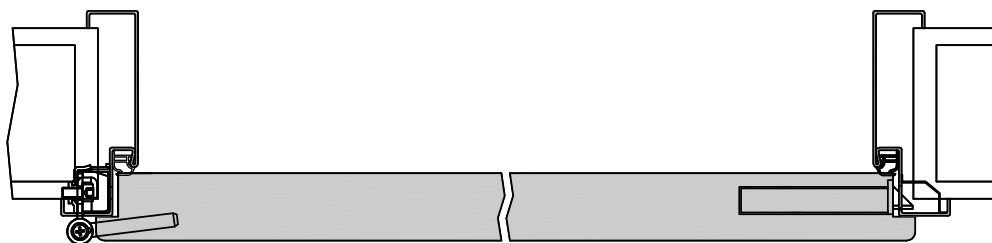




100-100-400-100_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenchnitt.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



Klassifizierung

Schallschutz	Rw \geq 37dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

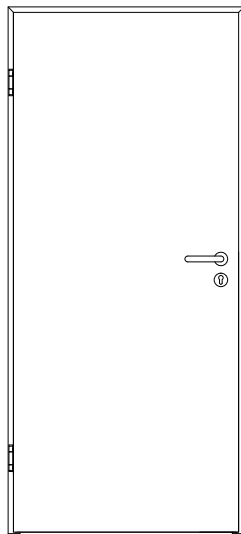
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuchtraumtür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
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)
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

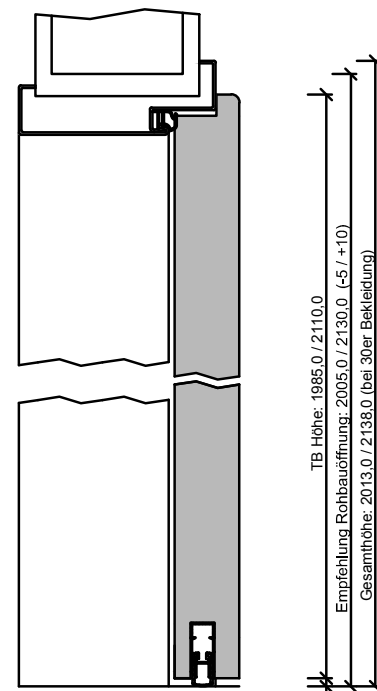
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	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	[] \geq 100, [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____



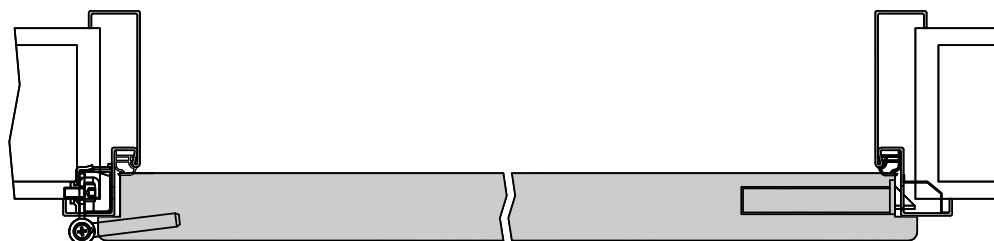


100-100-400-100_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenchnitt.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 \geq 42dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

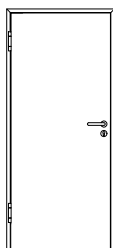
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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

Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	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	[] \geq 100, [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

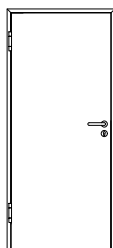




200-105-400-100_Ansicht.dwg

FR-VS1/40 BA S, SK1

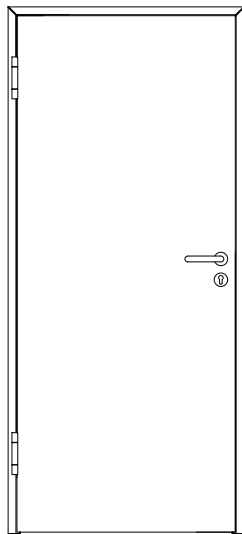
Seite 25



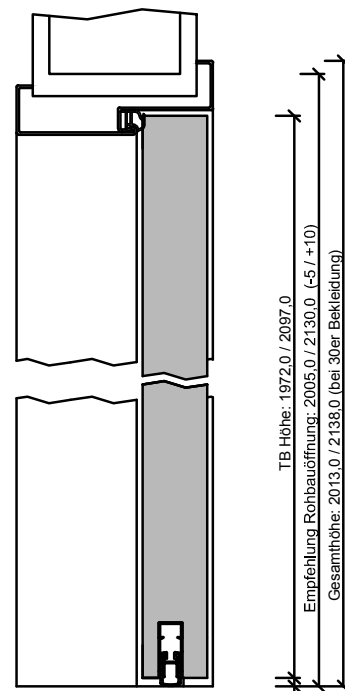
200-105-400-100_Ansicht.dwg

FR-VS3/40 BA S, SK2

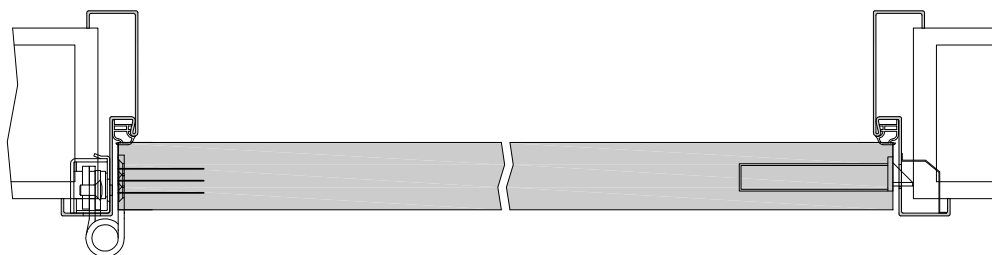
Seite 27



200-105-400-100_Ansicht.dwg



200-400-100-304-Höhenchnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

200-223-400-100-Querschnitt.dwg



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

Schallschutz	Rw \geq 32dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

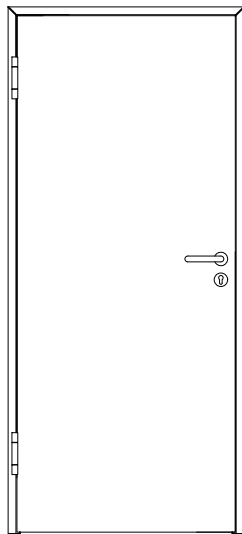
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuchtraumtür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 23,0 kg/m ²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen (feuchtebeständig), unten 2-fach
Absperrung	Feuchtraum- HDF- Platte 3,0mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	Eckig E
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

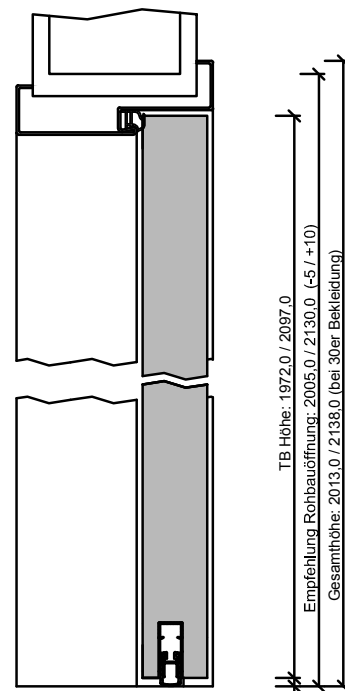
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[] \geq 100, [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____



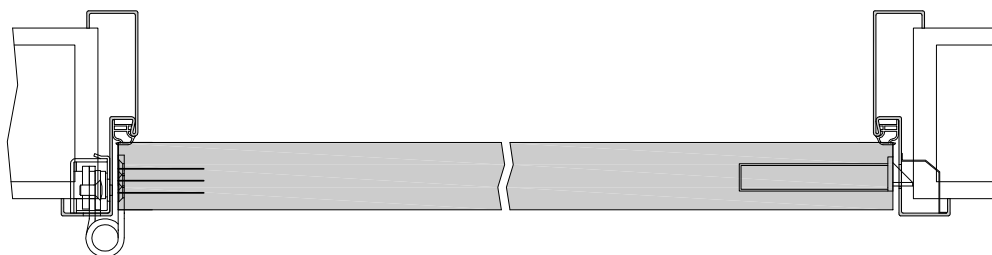


200-105-400-100_Ansicht.dwg



200-400-100-304-Höhschnitt.dwg

TB Höhe: 1972,0 / 2097,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 2005,0 / 2130,0 (-5 / +10)
Gesamthöhe: 2013,0 / 2138,0 (bei 30er Bekleidung)



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

200-223-400-100-Querschnitt.dwg



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

Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Feuchtraum	Feuchtraumtür laut Prüfbericht Nr.16/03-A092-K2
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)

Garant-Produktsortiment:

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

Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuchtraumtür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
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	stumpf
Kantenprofil	Eckig E
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[] >=100, [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

