Abkürzung	Bedeutung
AAPD	Alu Abschlußprofil mit Dichtung
AASD	Alu Anschlagschiene mit Dichtung
ABS BD	Absenkbare Bodendichtung
AM	Achsmaß
AWL	Anschlagwinkel 50x30
BGS	Bandgegenseite
BLG	Breite Lüftungsgitter
BRB	Baurichtmaß Breite
BRH	Baurichtmaß Höhe
BRM	Baurichtmaß
BRMHE	BRM Höhe Element
BRMHT	BRM Höhe Tür
BS	Bandseite
BZ 2SCH	2-schalige Blockzarge
BZ1	Blockzarge Typ 1
BZ1 GKF	Blockzarge Typ 1 für GKF
BZ2	Blockzarge Typ 2
BZVDW	Blockzarge vor der Wand
ca.	ca.
d	Durchmesser
DBF	Diagonalbefestigung
DFZ	Dry Fix Zarge
DFZ F90B	Dry Fix Zarge für F90B
DiFa	Dickfalz
DLA	DLA = Dübellänge siehe Einbau- und Wartungsanleitung
DMG	Dübelmontage
DMGDL	Dübelmontage durch die Leibung
DMGL	Dübelmontage in der Leibung
DMGV	Dübelmontage verdeckt
DSMG	Dübel-/Schweißmontage
DüFa	Dünnfalz
EG	Element glatt
EGGZ	Eck-/und Gegenzarge
EGGZ GKF	Eck-/und Gegenzarge für GKF
EGGZ UV	Eck- und Gegenzarge Universal
EiO	Einbau in der Öffnung
EL	Elektroausstattung
EL01	E-Öffner
EL02	Riegelkontakt
EL03	Reedkontakt/Öffnungsmelder
EL04	flexibles Leerrohr
EL05	Blockschloss
EL06	elektr.SVP Schloss
EL07	Motorschloss
EL08	Riegelschloss
EL09	Fluchttüröffner
EL10	Sperrelement
EL11	verdeckter Kabelübergang

EL12 Alarmdrahteinlage EL13 Drehfügelantrieb EL14 Haftmagnet EL15 Kabelführung im Türblatt mit Leerrohr oder Kabelstollen EL16 Schloss mit Überwachung Motor-/Elektrozylinder EZ Eckzarge EZ DBF Eckzarge Diagonalbefestigung EZ UV Eckzarge Universal FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Feuerschutzabschluss FSM Flügelspitzmaß Gehflügel FSMF Flügelspitzmaß Gehflügel GF Gehflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschweile KM Kopfmontage LAH Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LOVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LOVH lichte Durchsicht Verglasung Breite LOWH Lüftungsgitter unten LUMB Lüftungsgitter unten LUMB Lichter Wandöffnung Breite LUMH lichte Wandöffnung Breite LUMH Lichter Sargenmaß Breite LZH Lichters Zargenmaß Breite LZH Lichter Sargenmaß Bre	Abkürzung	Bedeutung
EL13 Drehflügelantrieb EL14 Haftmagnet EL15 Kabelführung im Türblatt mit Leerrohr oder Kabelstollen EL16 Schloss mit Überwachung Motor-/Elektrozylinder EZ Eckzarge EZ DBF Eckzarge Diagonalbefestigung EZ UV Eckzarge Universal FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutzabschluss FSM Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß FSMGF Gehflügel GG Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Breite LOH Lichter Durchsicht Verglasung Breite LOVB lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter mach Wahl LGU Lüftungsgitter meh Wahl LGU Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter mach Wahl LGW Lüchter Sargenmaß Breite LUH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Höhe MAX Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulwelte MW/M Morrammontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite REVG Rechteck Verglasung		
EL15 Kabelführung im Türblatt mit Leerrohr oder Kabelstollen EL16 Schloss mit Überwachung Motor-/Elektrozylinder EZ Eckzarge EZ DBF Eckzarge Diagonalbefestigung EZ UV Eckzarge Universal FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Filogelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß Gehflügel FSMSF Flügelspitzmaß Gehflügel GSMGF Gehflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage Lüchter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LIDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Breite LGOL Lüftungsgitter unten LWB Lüchte Wandöffnung Breite LWH Lichte Wandöffnung Breite LWH Lichte Sargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/Oberteil Breite OLH Oberlicht/Oberteil Breite OLH Oberlicht/Oberteil Breite DRE REMGE MERCHEN RE		·
EL15 Kabelführung im Türblatt mit Leerrohr oder Kabelstollen EL16 Schloss mit Überwachung Motor-/Elektrozylinder EZ Eckzarge EZ DBF Eckzarge Diagonalbefestigung EZ UV Eckzarge Universal FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutzabschluss FSM Flügelspitzmaß Gehflügel FSMSF Flügelspitzmaß Gehflügel FSMSF Flügelspitzmaß Gehflügel GG Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Sighter im Oberlicht LG U Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter mitten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Sargenmaß Breite LWH lichtes Zargenmaß Höhe MW Maulweite MW Mehrzweck NM Normalmontage OD Ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		•
EL16 Schloss mit Überwachung Motor-/Elektrozylinder EZ Eckarge EZ DBF Eckarge Diagonalbefestigung EZ UV Eckarge Universal FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Feuerschutz FSM Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß Gehfügel FSMSF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehfügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Höhe LÜSF lichter Durchgang bei 90° Gehfügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung breite LDVH lichte Muster in Oberlicht LGOU Lüftungsgitter in Oberlicht LGNW Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LWH lichte Sargenmaß Höhe MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MXW Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MXW Men Doberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
EZ DBF Eckzarge Diagonalbefestigung EZ UV Eckzarge Universal FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Feuerschutz FSM Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß Gehfügel FSMSF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehfügel GM Glasmaß HHG Hhohe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lüchter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter im Oberlicht LGWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Sargenmaß Breite LWH lichte Sargenmaß Breite LWH lichtes Zargenmaß Breite LWH lichtes Zargenmaß Breite LWH lichtes Zargenmaß Breite LWH Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite REVG Rechteck Verglasung RESE Rachteck Verglasung REVG Rechteck Verglasung REVEG Rechteck Verglasung		
EZ DBF Eckzarge Diagonalbefestigung EZ UV Eckzarge Universal FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Feuerschutzabschluss FSM Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß Gehflügel FSMSF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter in Oberlicht LGOU Lüftungsgitter unten LWB Lichtee Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe MAF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/M Monralmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite REVG Rechteck Verglasung REVG Rechteck Verglasung REVG Rechteck Verglasung REVG Rechteck Verglasung		•
EZ UV Eckzarge Universal FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Feuerschutz FSM Flügelspittmaß FSMGF Flügelspittmaß FSMGF Flügelspittmaß Sandflügel FSMSF Flügelspittmaß Standflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LOSF lichter Durchsjang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LOVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter mach Wahl LGU Lüftungsgitter mach Wahl LGU Lüftungsgitter mach Wahl LUSB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Szargenmaß Breite LZB Lichtes Zargenmaß Höhe MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X] en ach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randberete REVG Rechteck Verglasung		-
FLG Flügel FS Feuerschutz FSA Feuerschutz FSA Feuerschutzabschluss FSM Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß Gehflügel FSMSF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LOSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LGO L Lüftungsgitter in Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/M Maulweite MW/M Maulweite MW/M Maulweite MW/M Maulweite MW/M Mormalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randboreite REVG Rechteck Verglasung		
FS Feuerschutz FSA Feuerschutzabschluss FSM Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß Gehflügel FSMSF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchsgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter näch Wahl LGU Lüftungsgitter näch Wahl LGU Lüftungsgitter näch Wahl LGW Lüftungsgitter mäch Wahl LGW Lüftungsgitter mäch Wahl LGW Lüftungsgitter mäch Wahl LGW Lüftungsgitter mäch Wahl LGW Lüftungsgitter Mahl LGW Lüftungsgite		-
FSA Feuerschutzabschluss FSM Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter im Oberlicht LGW Lüftungsgitter junten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MWW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite REVG Rechteck Verglasung		
FSM Flügelspitzmaß FSMGF Flügelspitzmaß Gehflügel FSMSF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LUGH Lüftungsgitter nach Wahl LUGH Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Breite LWH lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Breite REVG Rechteck Verglasung		
FSMGF Flügelspitzmaß Gehflügel FSMSF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter in Oberlicht LGNW Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
FSMSF Flügelspitzmaß Standflügel GF Gehfügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGMW Lüftungsgitter im Oberlicht LGW Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LVH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe MMF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MWW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randabstand		
GF Gehflügel GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		• •
GM Glasmaß HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Breite LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite REVG Rechteck Verglasung		
HLG Höhe Lüftungsgitter HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Breite LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW//B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		-
HSW Höckerschwelle KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehfügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLH Oberlicht/ Oberteil Breite REVG Rechteck Verglasung		
KM Kopfmontage LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LABR Lichter Ausschnitt Breite LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchsigng bei 90° Gehfügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LAH Lichter Ausschnitt Höhe LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil DLB Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LDSF lichter Durchgang bei 90° Gehflügelöffnung LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LDVB lichte Durchsicht Verglasung Breite LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Sargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LDVH lichte Durchsicht Verglasung Höhe LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LG OL Lüftungsgitter im Oberlicht LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
LGNW Lüftungsgitter nach Wahl LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LGU Lüftungsgitter unten LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LWB Lichte Wandöffnung Breite LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		• •
LWH lichte Wandöffnung Höhe LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LZB Lichtes Zargenmaß Breite LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
LZH Lichtes Zargenmaß Höhe max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung	LZB	•
max. Maximal MF Mitte Fenster ab OFF MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung	LZH	-
MIWO Mineralwolle MW Maulweite MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage OD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung	MF	Mitte Fenster ab OFF
MW/B Mauerwerk/Beton MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		Mineralwolle
MX Maß X je nach Maulweite (siehe Zargenschnitte) MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung	MW	Maulweite
MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung	MW/B	Mauerwerk/Beton
MZWK Mehrzweck NM Normalmontage oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung	MZWK	
oD ohne Dichtung OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung	NM	Normalmontage
OFF Oberkante Fertigfußboden OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		·
OL Oberlicht/ Oberteil OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		•
OLB Oberlicht/ Oberteil Breite OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		-
OLH Oberlicht/ Oberteil Höhe PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
PBT Porenbeton RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		·
RA Randabstand RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		·
RB Randbreite REVG Rechteck Verglasung		
REVG Rechteck Verglasung		
0 0		

Abkürzung	Bedeutung
RVG	Rundverglasung
SBGS	Spiegel Bandgegenseite
SBR	Sockelbreite
SCHT A	Schachtabschluß A
SCHT B	Schachtabschluß B
SDG	Schleifdichtung
SDGHW	Schleifdichtung mit Höckerschwelle
SF	Standflügel
SMG	Schweißmontage
SMW	Sichtmauerwerk
SNT	Schattennut
SO	Sockelhöhe
UZ	Umfassungszarge
UZ 2SCH	2-schalige Umfassungszarge
UZ 2SCH F90B	2-schalige Umfassungszarge für F90B
UZ 2SCH GKF	2-schalige Umfassungszarge für GKF
UZ DBF	Umfassungszarge Diagonalbefestigung
UZGKF	Umfassungszarge für GKF
VGB1	Verglasung Bild 1
VGB2	Verglasung Bild 2
VGB3	Verglasung Bild 3
VGNW	Verglasung nach Wahl
WDVS	Wärmedämmverbundsystem
WTS	Wetterseite
ZAMB	Zargenaußenmaß Breite
ZAMH	Zargenaußenmaß Höhe
ZFM	Zargenfalzmaß
ZFMB	Zargenfalzmaß Breite
ZFMH	Zargenfalzmaß Höhe
ZT	Zusatzausstattungen
ZT1	Beschlag
ZT2	Türschließer
ZT3	Türspion
ZT4	Panikstangengriff auf BGS
ZT5	Sockelblech
ZT6	Bänder
ZT7	Schloss

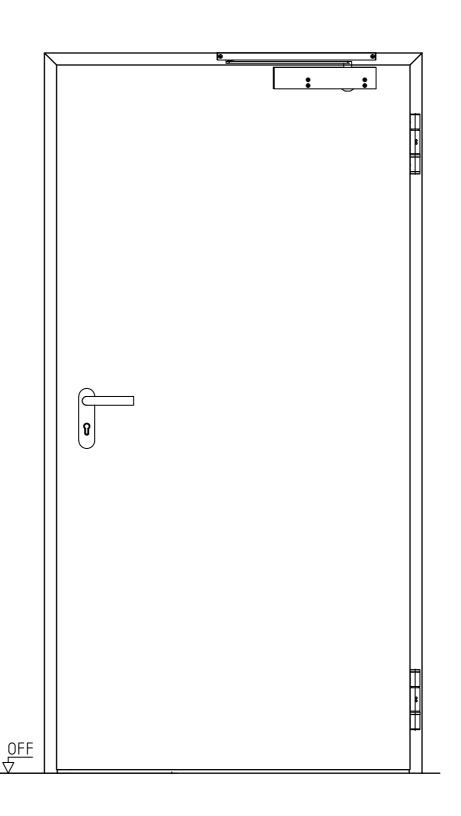
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/ FS-Abschluß OD Ansicht



EG



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Zeichnungsnummer 000890V00 II

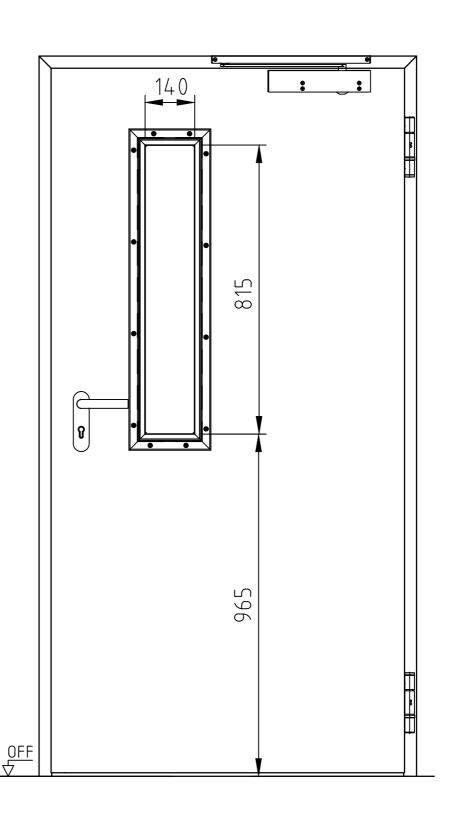
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß ODAnsicht



VGB1



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000891V00 II

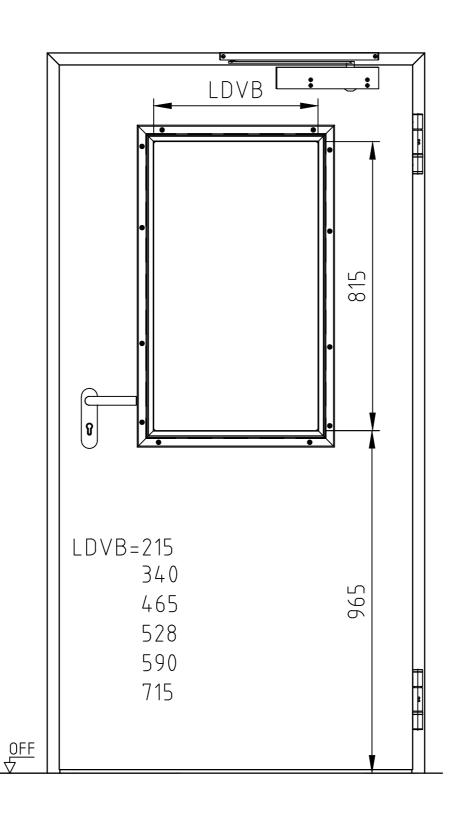
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß ODAnsicht



VGB2



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	-	2015	000892V00	

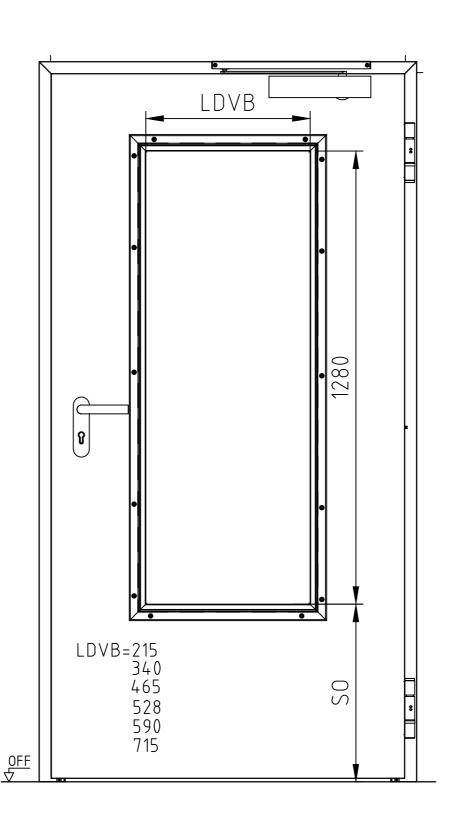
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß ODAnsicht



VGB3



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse | Stand | Zeichnungsnummer | Kapitel | II

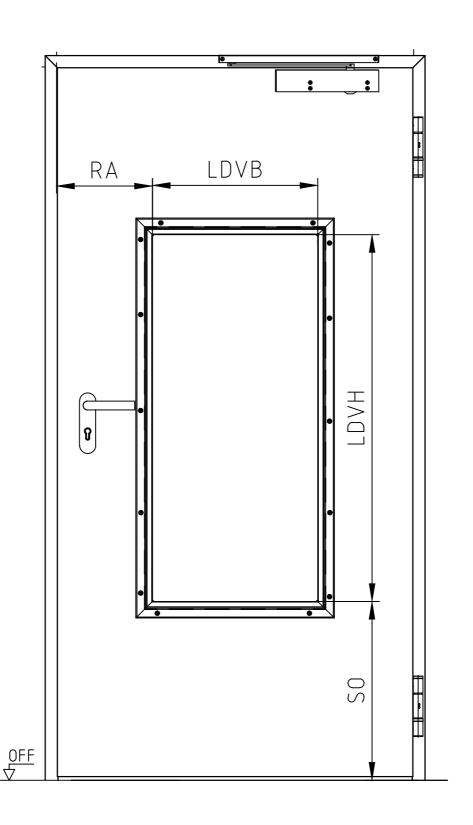
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß ODAnsicht



VGNW



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000893V00 II

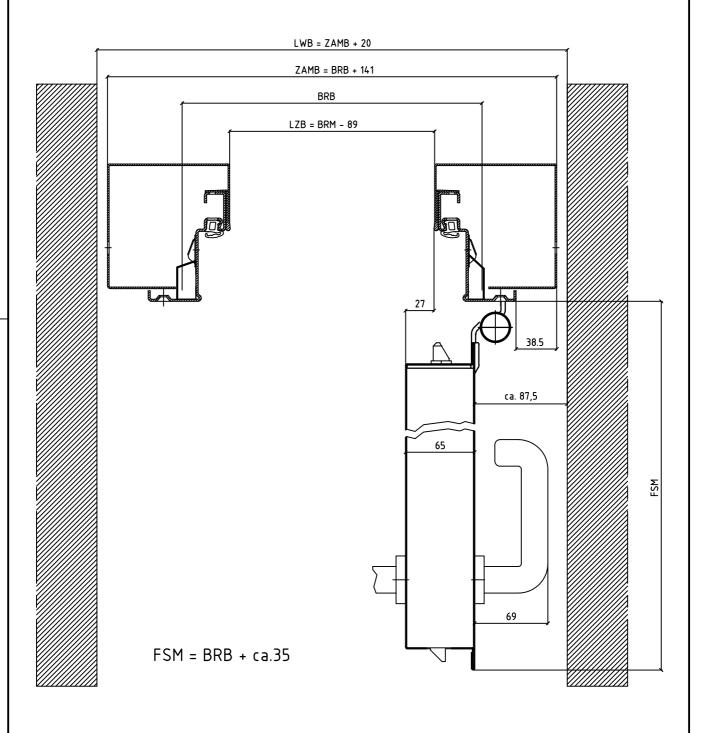
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaNischenschnitt



1 Flg. OD DüFa, BZ 2SCH 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Maßstab - 2015 001132V00 II

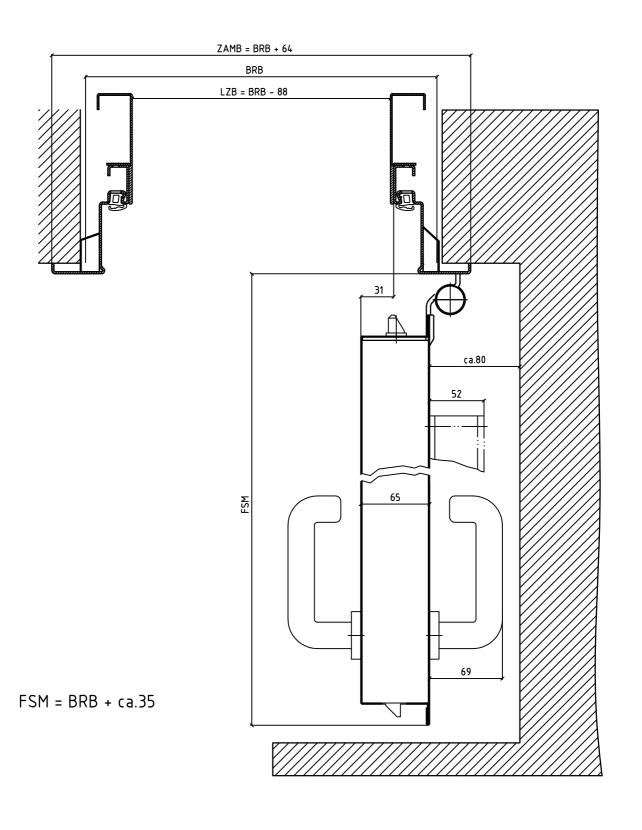
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaNischenschnitt



1 Flg. OD DüFa, UZ 2SCH 33mm SBGS 66mm ZFM



Zeichnungsnummer

000900V00

2015

Kapitel

Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab

1:1

Klasse

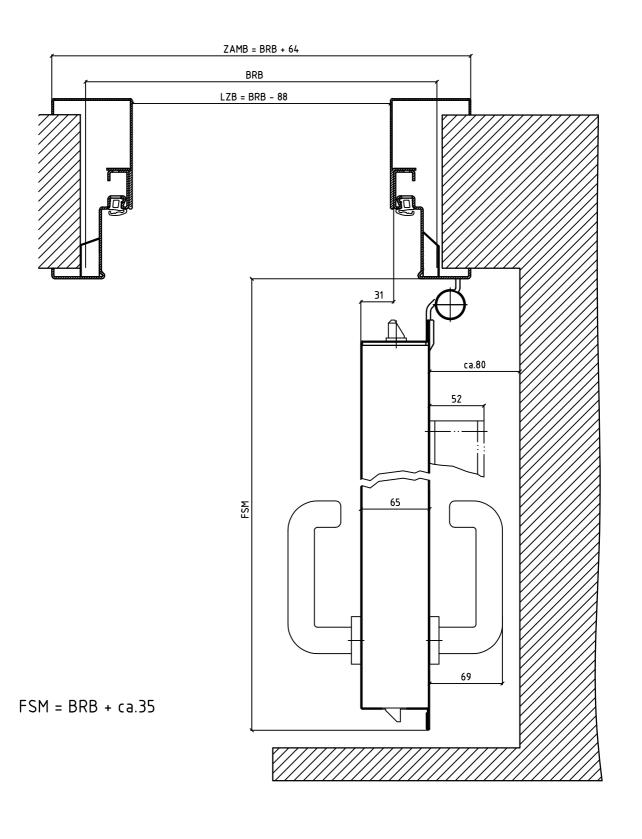
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD Düfa Nischenschnitt



1 Flg. OD DüFa, UZ 2SCH 76mm SBGS 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Napitel II

HTRMANN

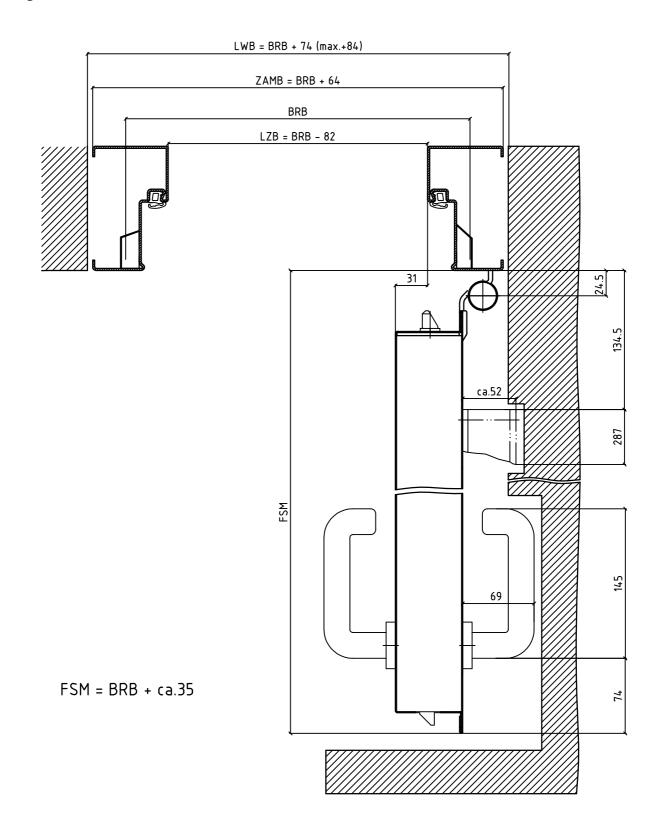
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaNischenschnitt



1 Flg. OD DüFa, BZ1 66mm ZFM



Zeichnungsnummer

000898V00

2015

Kapitel

Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab

1:1

Klasse

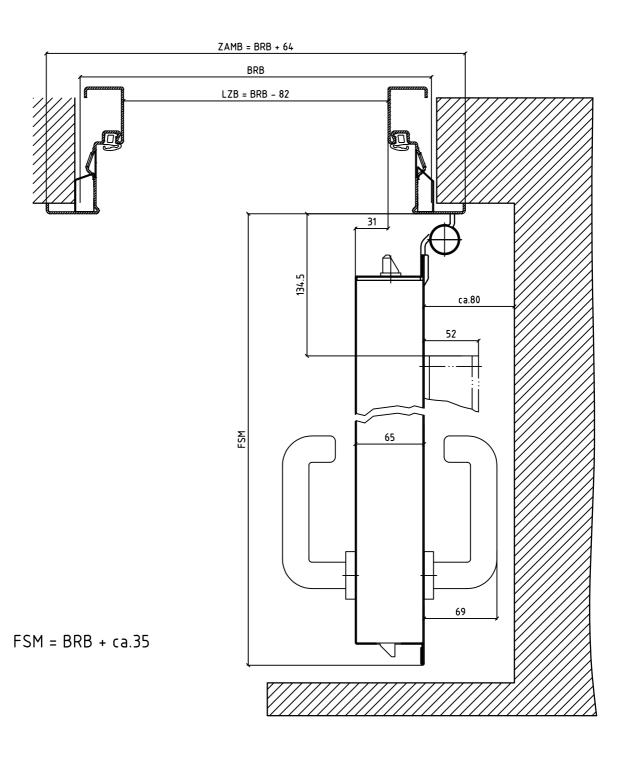
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaNischenschnitt



1 Flg. OD DüFa, DFZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000899V00 II

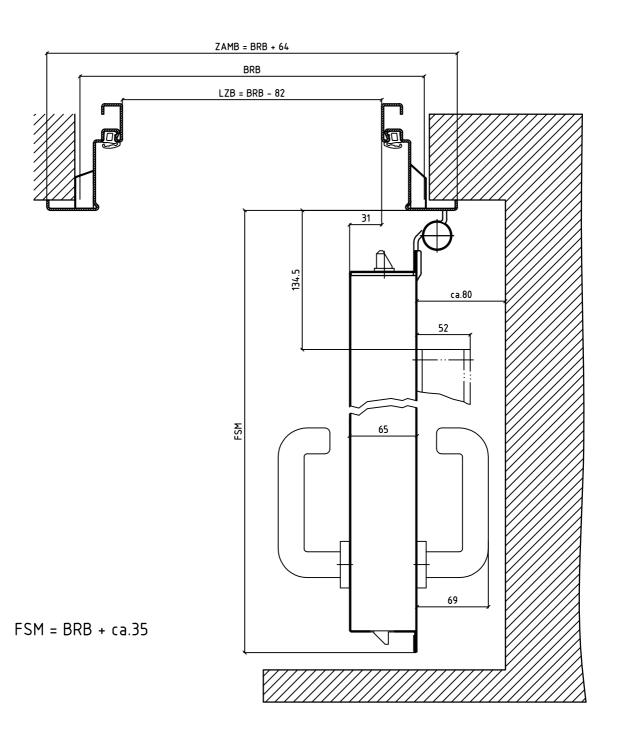
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD Düfa Nischenschnitt



1 Flg. OD DüFa, EZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000896V00 II

HTRMANN

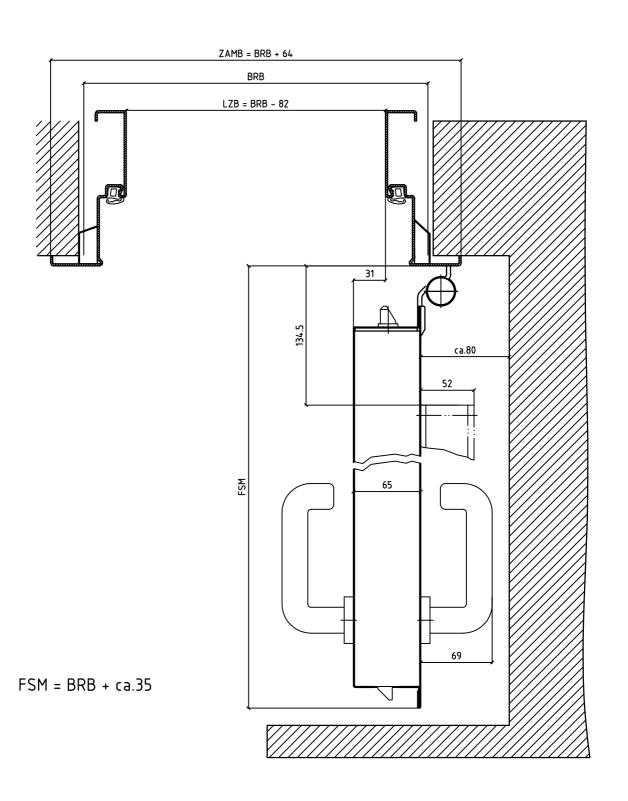
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaNischenschnitt



1 Flg. OD DüFa, UZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000897V00 II

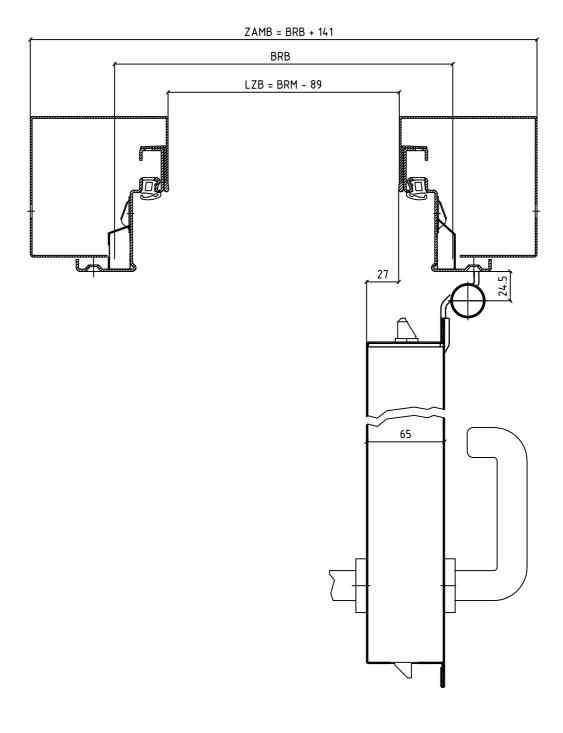
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa 90° Flügelöffnung



1 Flg. OD DüFa, BZ 2SCH 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 001133 V 00 II

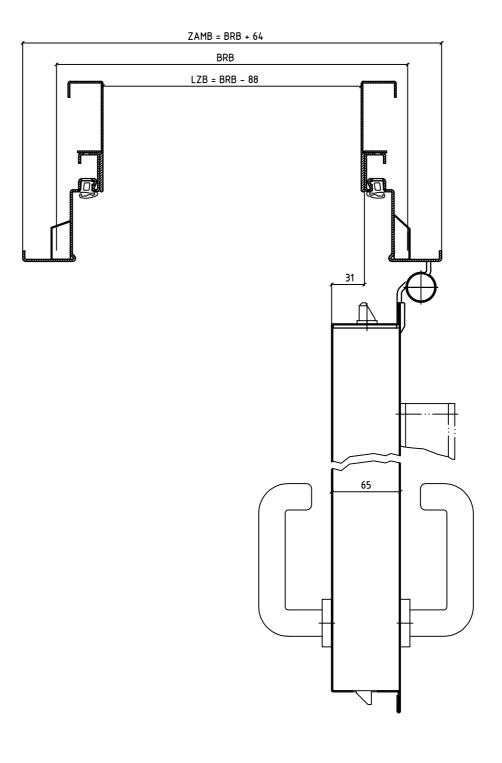
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD Düfa 90° Flügelöffnung



1 Flg. OD DüFa, UZ 2SCH 33mm SBGS 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000906V00 II

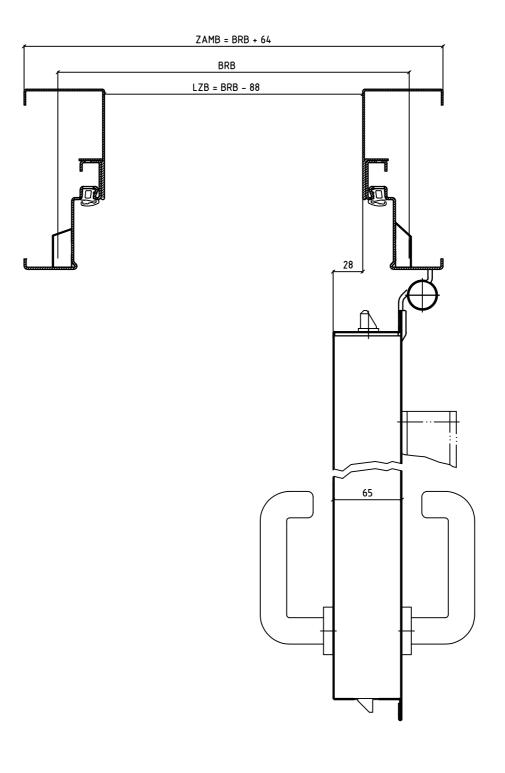
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD Düfa 90° Flügelöffnung



1 Flg. OD DüFa, UZ 2SCH 76mm SBGS 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000907V00 II

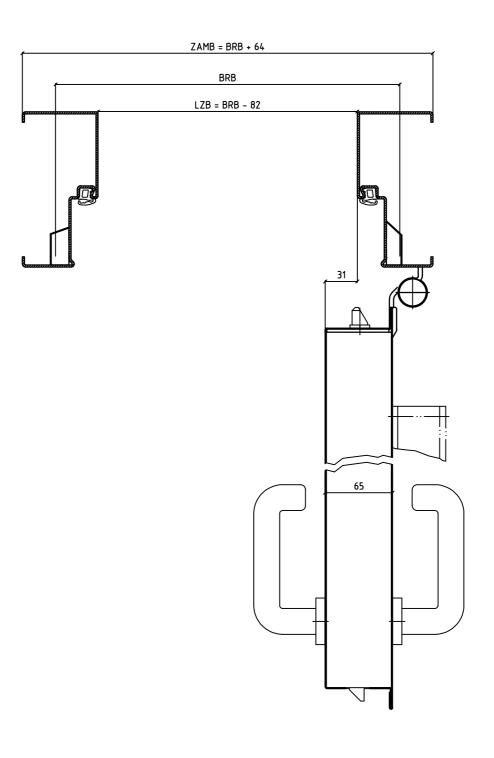
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa 90° Flügelöffnung



1 Flg. OD Düfa, BZ1 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000904 V 00 II

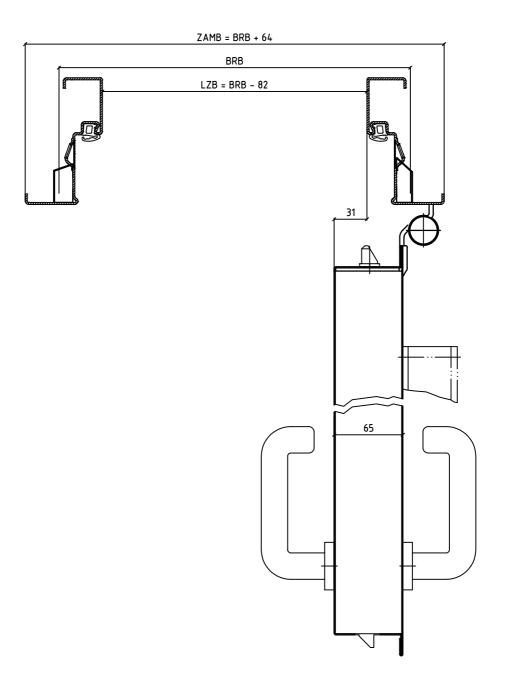
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa 90° Flügelöffnung



1 Flg. OD DüFa, DFZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000905V00	

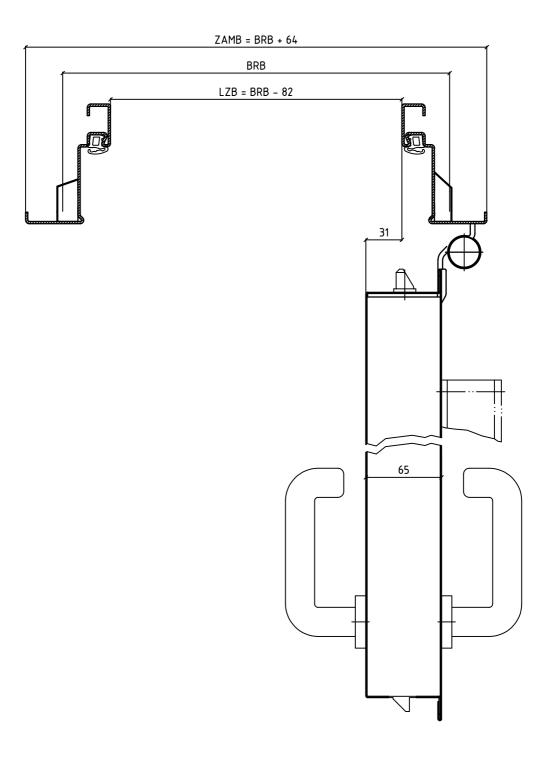
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD Düfa 90° Flügelöffnung



1 Flg. OD DüFa, EZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000902V00 II

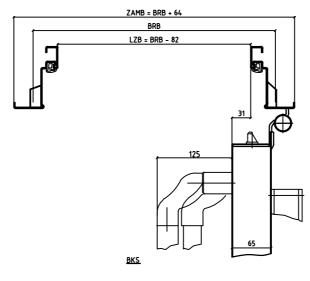
Freisen

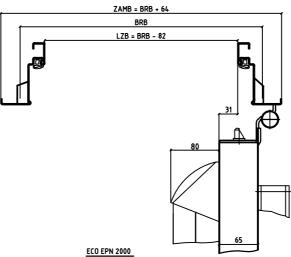
Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

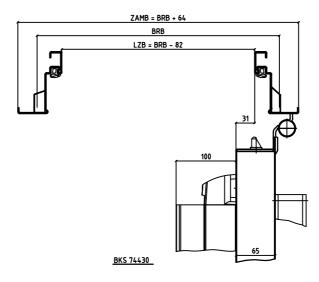
Stahl-/ FS-Abschluß 90° Flügelöffnung



1 Flg. DüFa, EZ 66mm ZFM







Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	1	2015	001298V00	

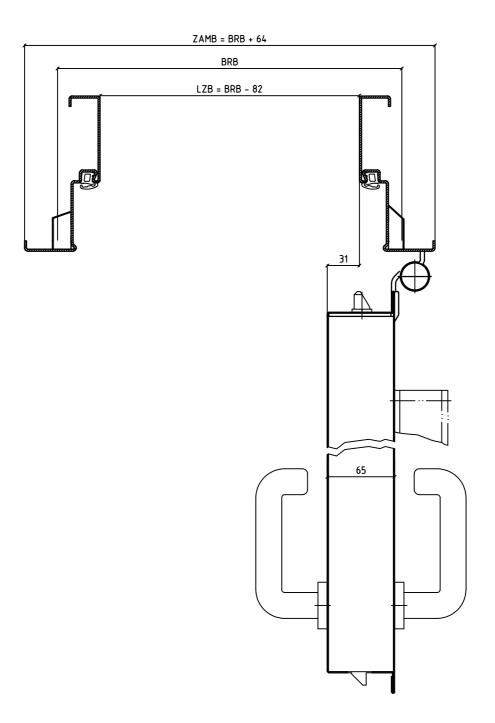
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa 90°Flügelöffnung



1 Flg. OD DüFa, UZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000903V00 II

HTRMANN

Freisen

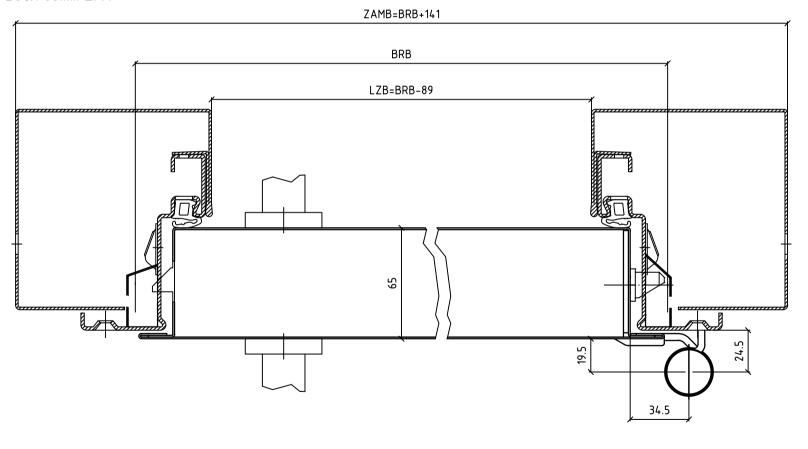
Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS Abschluß OD Düfa

Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa, BZ 2SCH 66mm ZFM



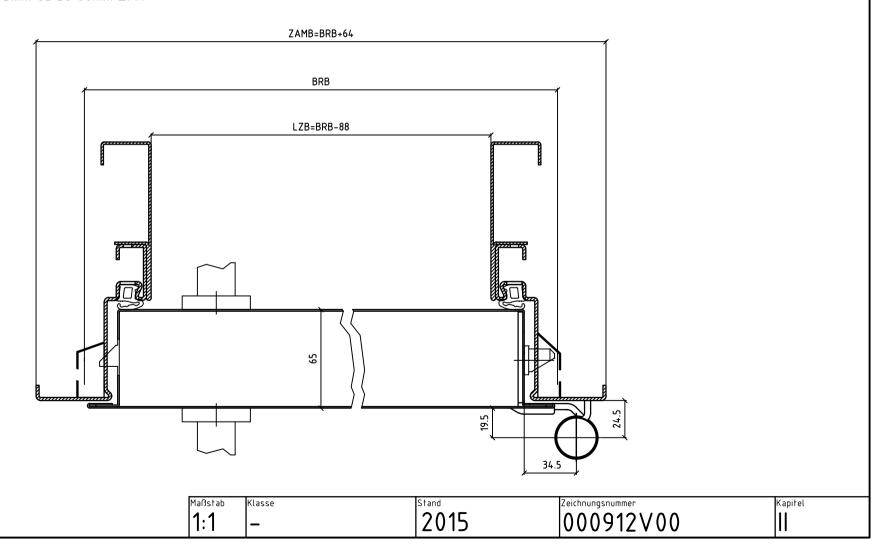
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	-	2015	001134V00	11

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl-/FS Abschluß OD DüFa
Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa, UZ 2SCH 33mm SBGS 66mm ZFM



HORMANN

Freisen

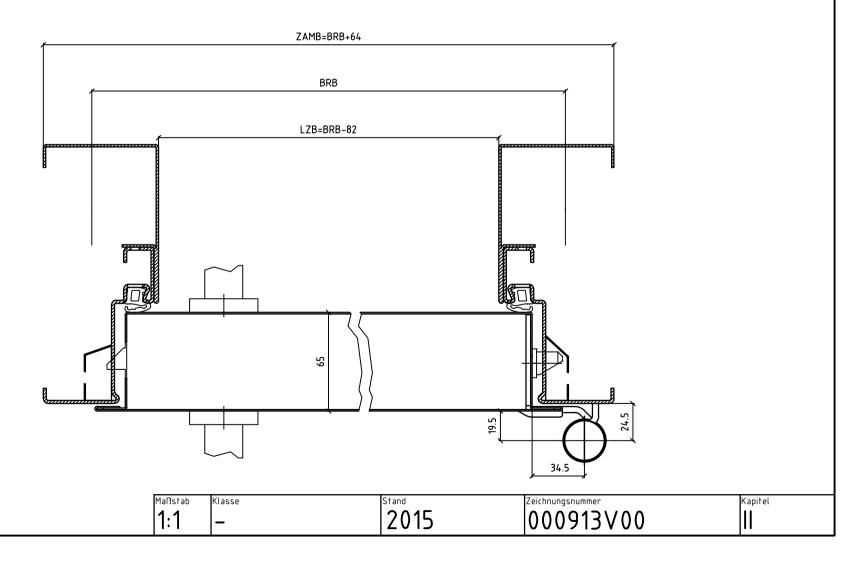
Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS Abschluß OD DüFa

Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa,UZ 2SCH 76mm SBGS 66mm ZFM



HORMANN

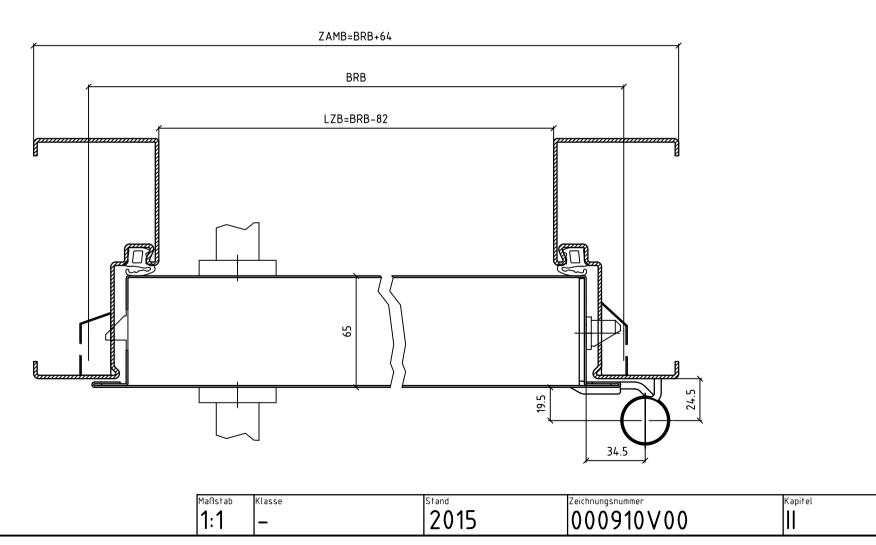
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS Abschluß OD DüFa Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa, BZ1 66mm ZFM



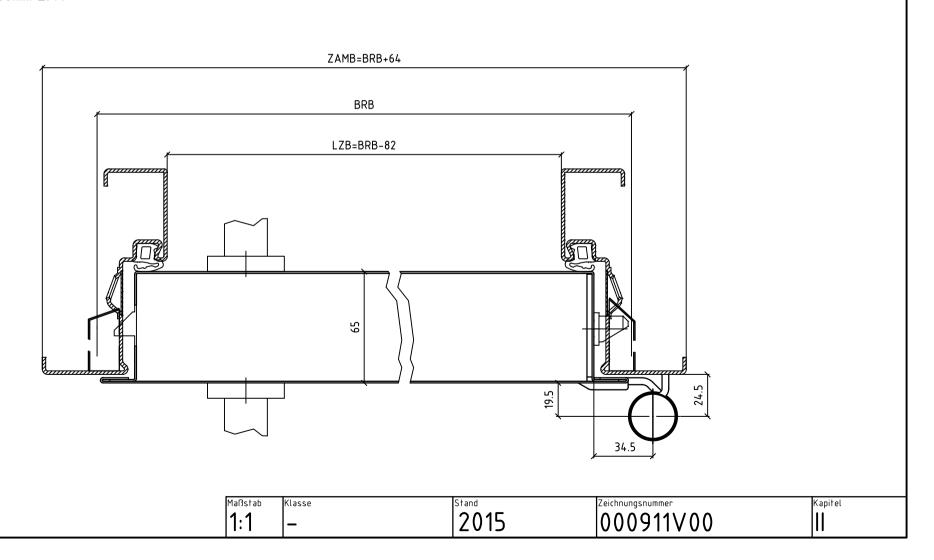
HORMANN

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl-/FS Abschluß OD DüFa Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa. DFZ 66mm ZFM



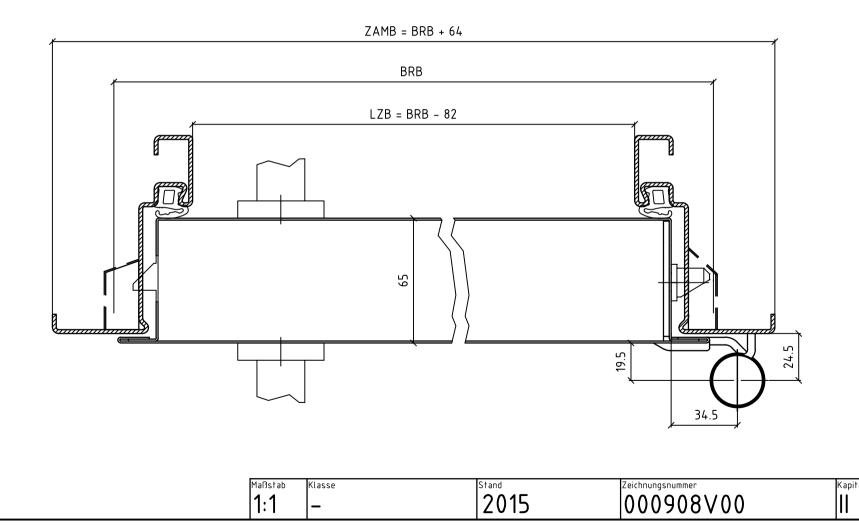
HORMANN

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl-/FS Abschluß OD DüFa
Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa, EZ 66mm ZFM



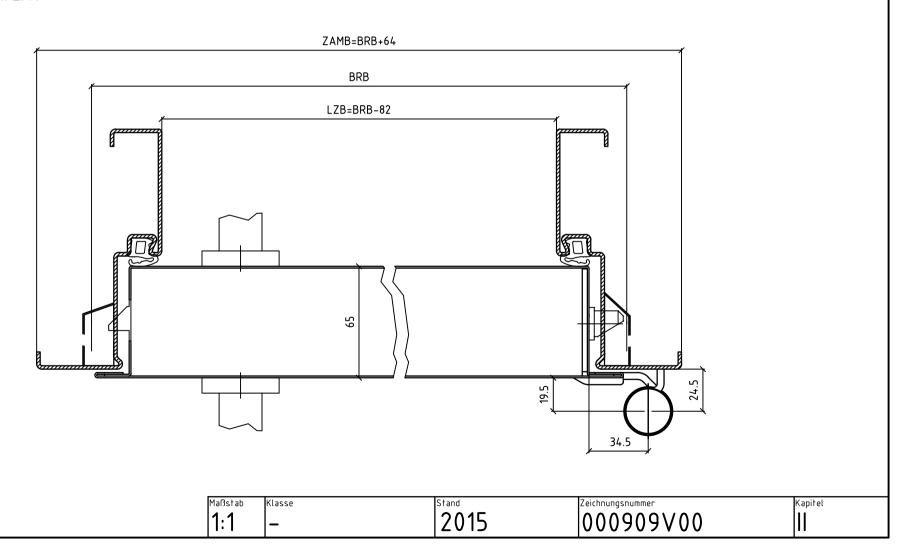
HORMANN

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl-/FS Abschluß OD DüFa Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa, UZ 66mm ZFM



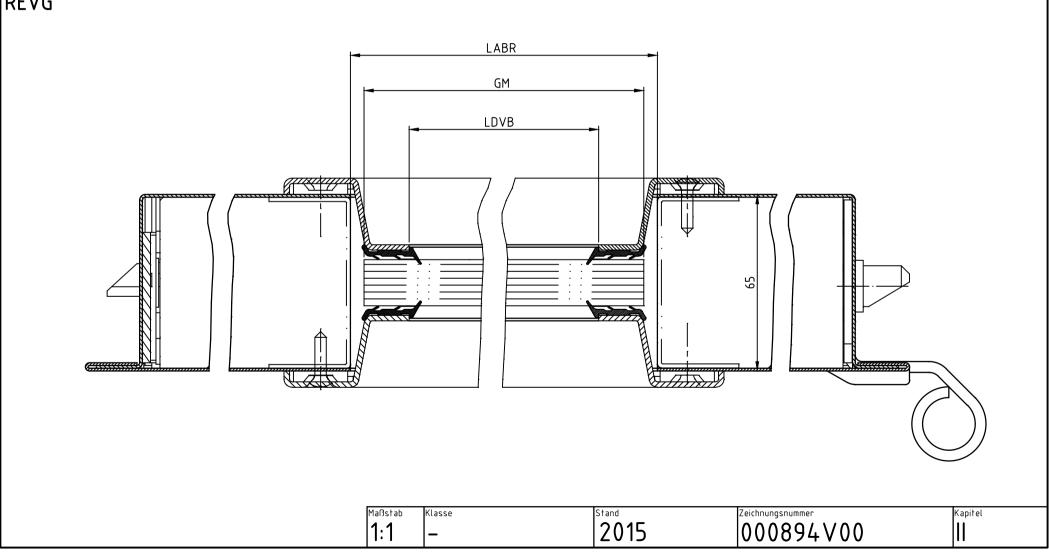
HORMANN

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl-/FS Abschluß OD DüFa mit Verglasung







HORMANN

Freisen

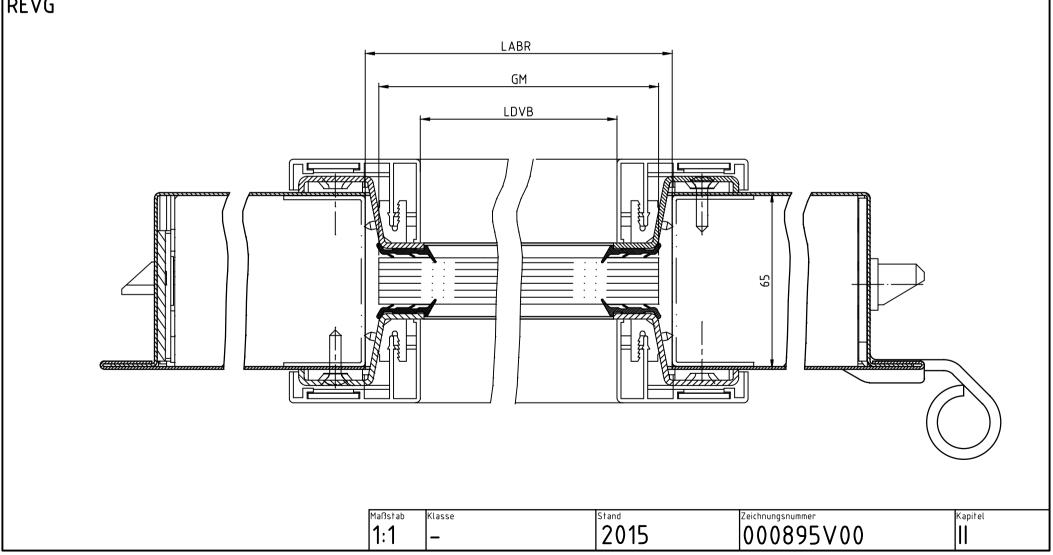
Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS Abschluß OD DüFa

mit Verglasung und Abdeckrahmen







HTRMANN

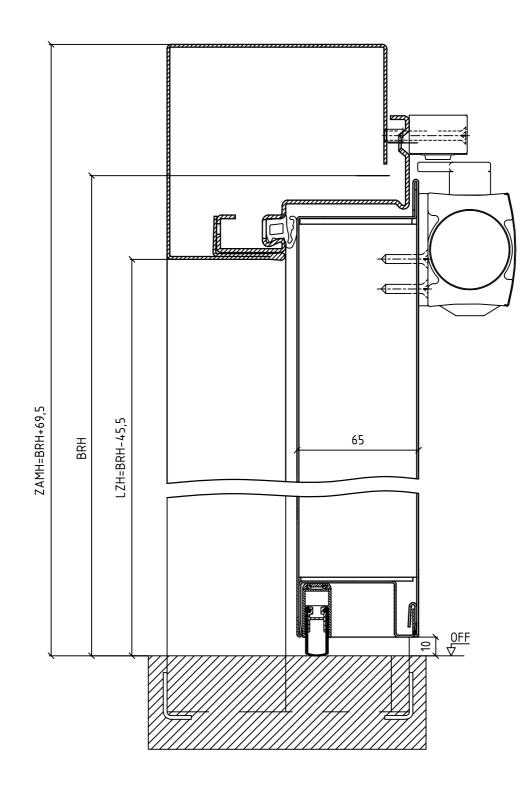
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa Vertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, BZ 2SCH 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 001135 V00 II

HTRMANN

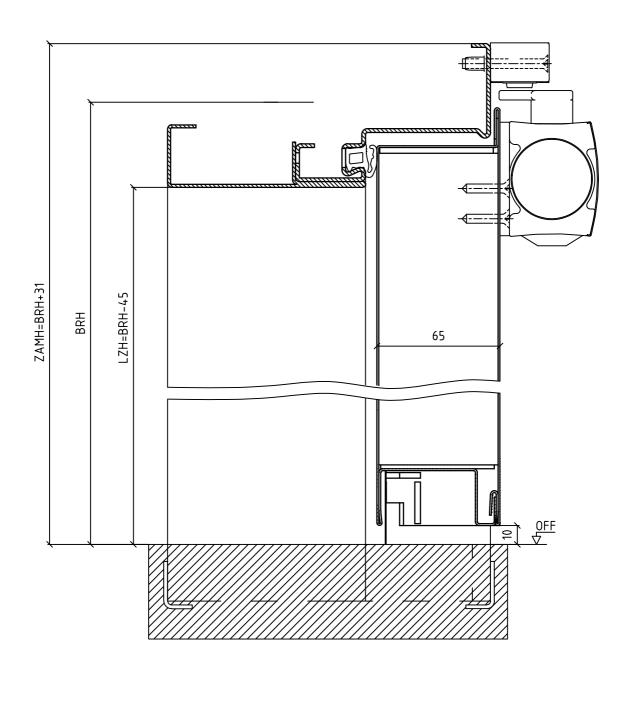
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa Vertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, UZ 2SCH 33mm SBGS 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000918 V 00 II

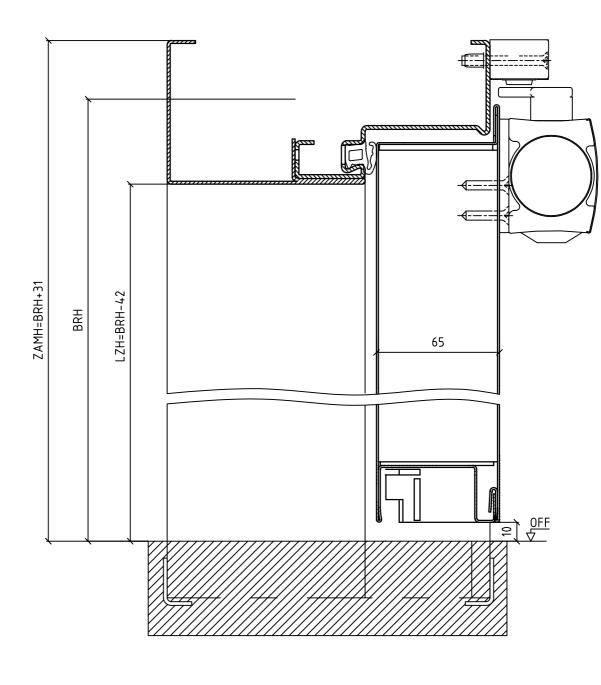
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaVertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, UZ 2SCH 76mm SBGS 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000919 V 00 II

HTRMANN

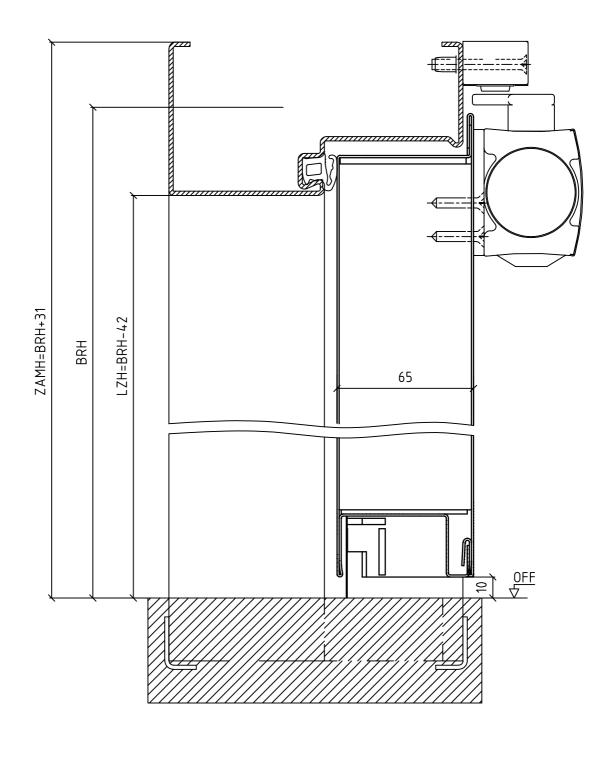
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa Vertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, BZ1 66mm ZFM



Zeichnungsnummer

000916V00

2015

Kapitel

Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab

1:1

Klasse

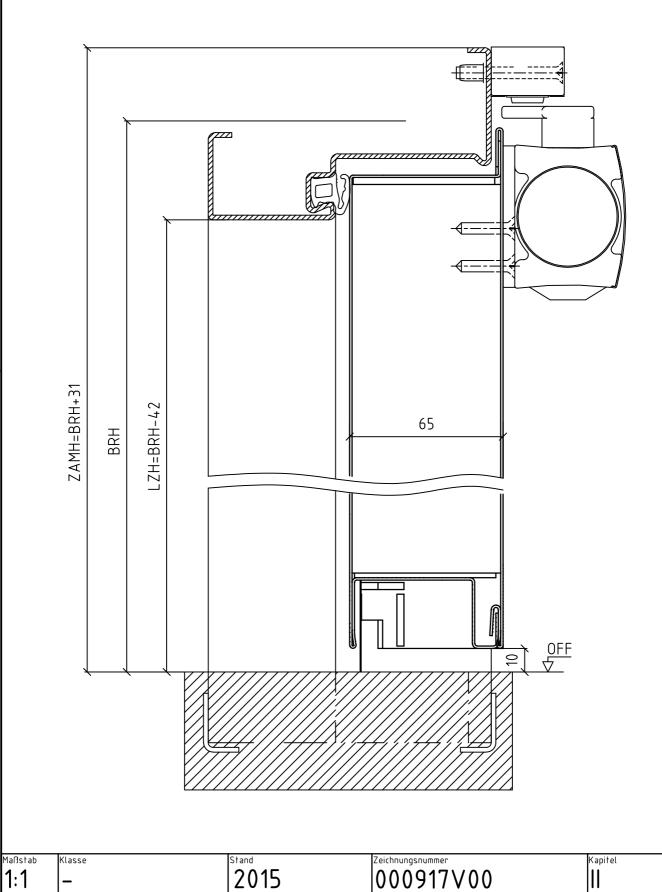
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD Düfa Vertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, DFZ 66mm ZFM



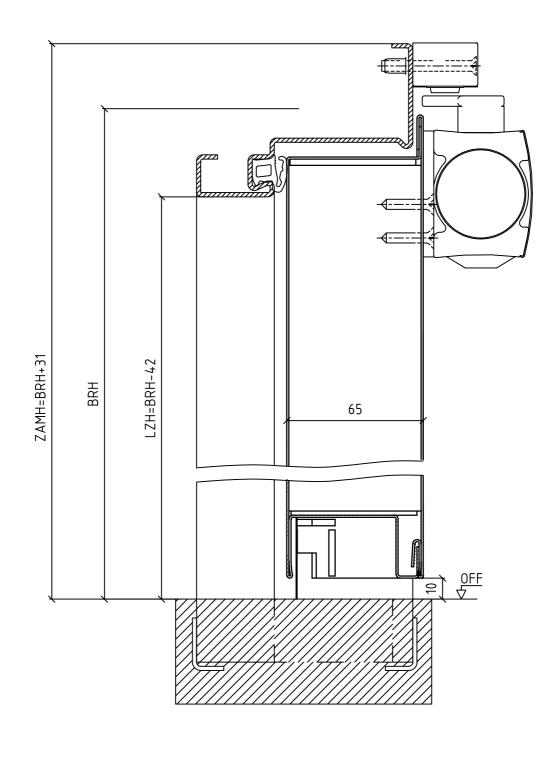
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa Vertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, EZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000914 V 00 II

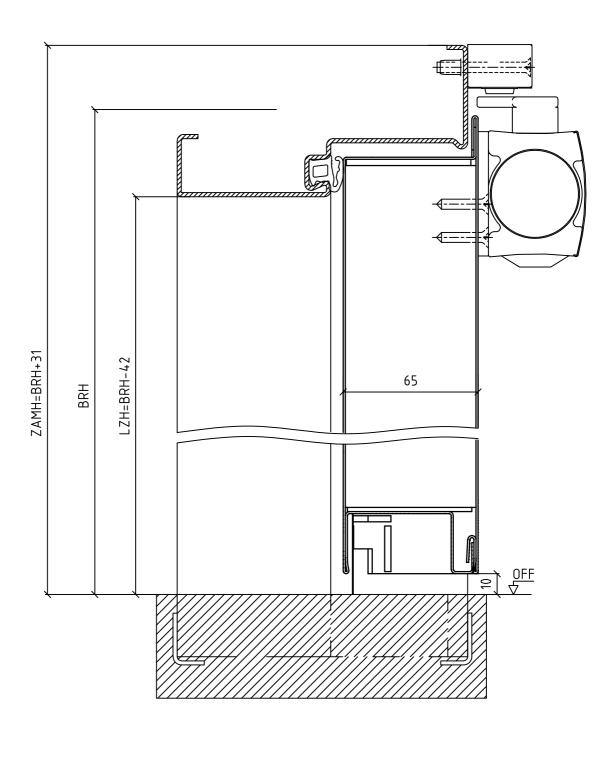
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa Vertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, UZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer UNG Kapitel 1:1 – 2015 000915 V 00 II

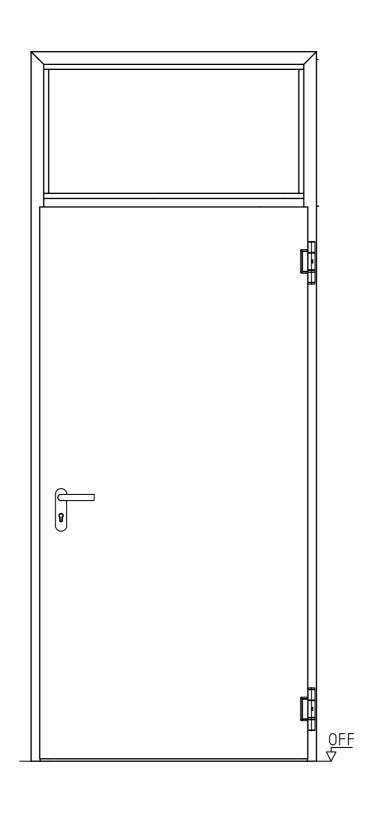
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaAnsicht



EG OL



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000920 V 00 II

HORMANN

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

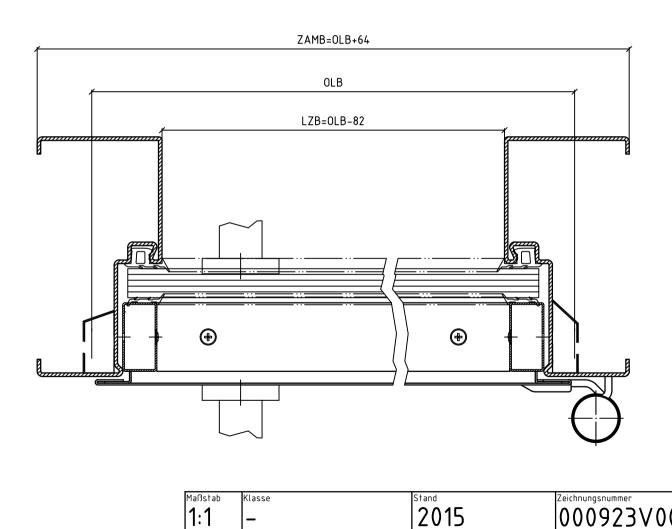
Stahl-/FS Abschluß OD DüFa

000923V00

Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa , OL, BZ1 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

HORMANN

Freisen

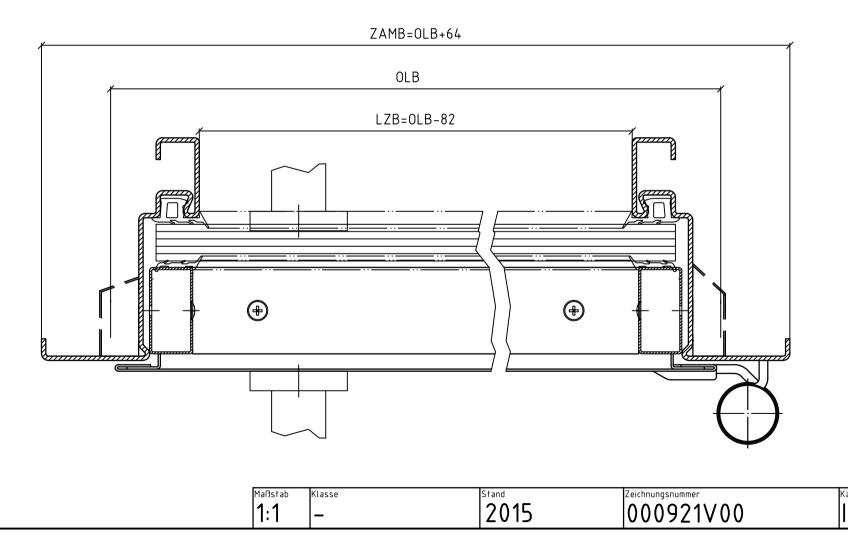
Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS Abschluß OD DüFa

Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa, OL, EZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

HORMANN

Freisen

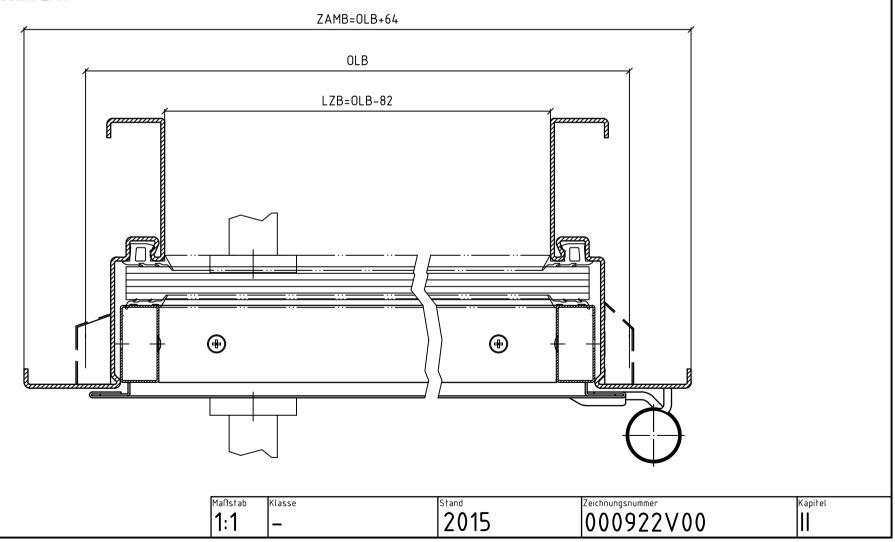
Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS Abschluß OD DüFa

Horizontalschnitt



1 Flg. OD DüFa, OL, UZ 66mm ZFM



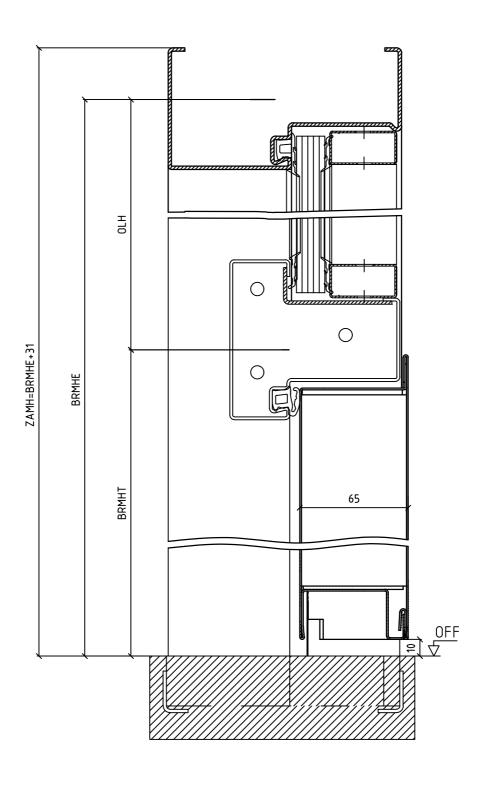
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaVertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, OL, BZ1 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000926V00 II

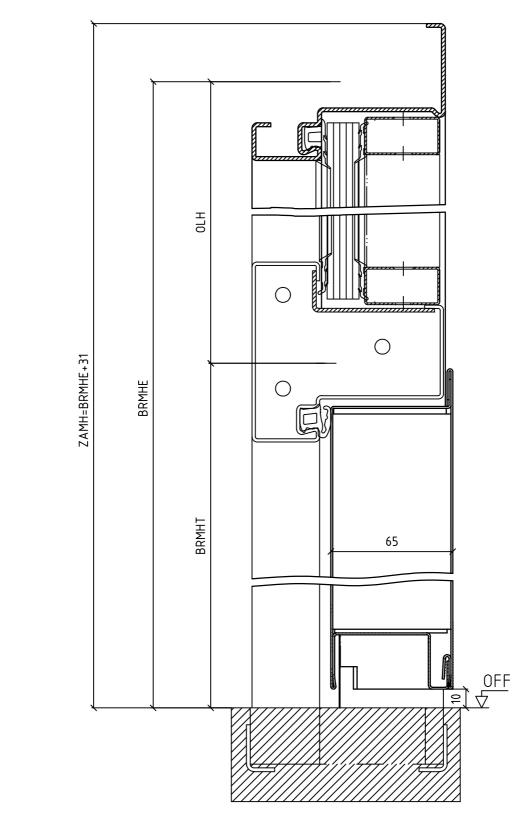
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaVertikalschnitt



1 Flg. OD DüFa, OL, EZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000924 V 00 II

HORMANN

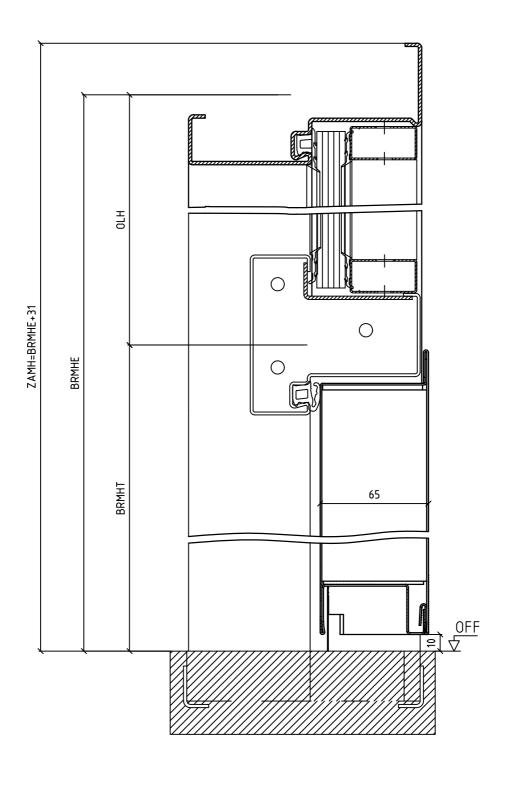
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaVertikalschnitt



1 Flg. OD Düfa, OL, UZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000925V00 II

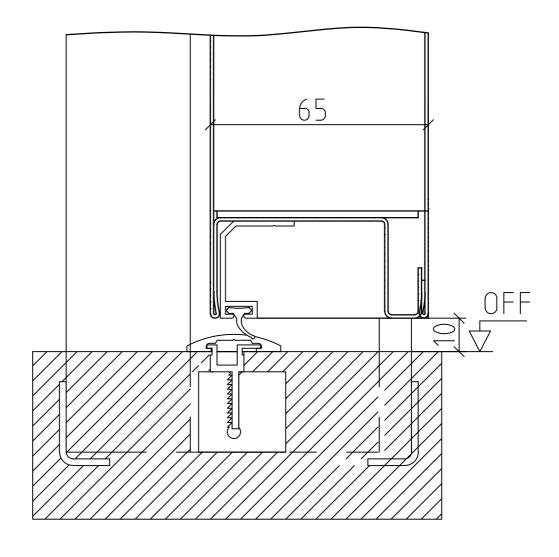
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/ FS-Abschluß OD DüFaBodenabschluß



AAPD



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer U Kapitel U 1:1 - 2015 001171V00 U

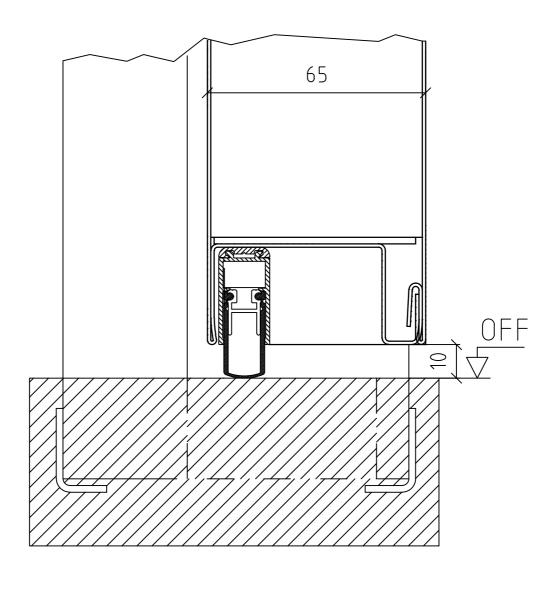
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaBodendetail



ABS BD



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000927V00 II

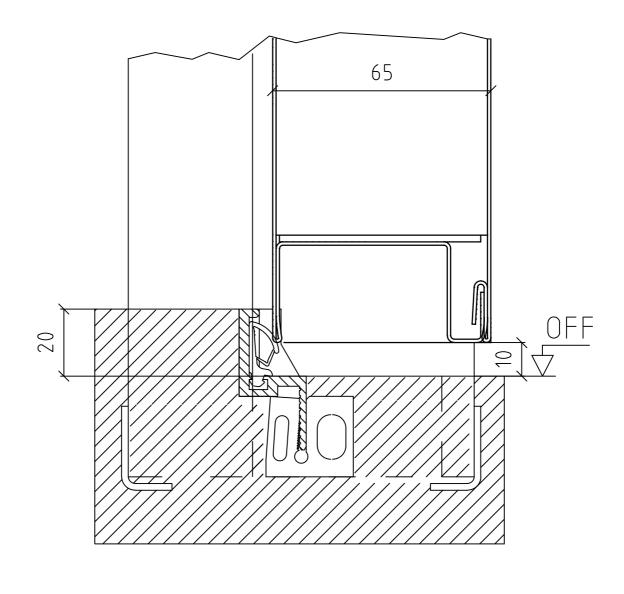
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaBodendetail



AASD



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000928V00 II

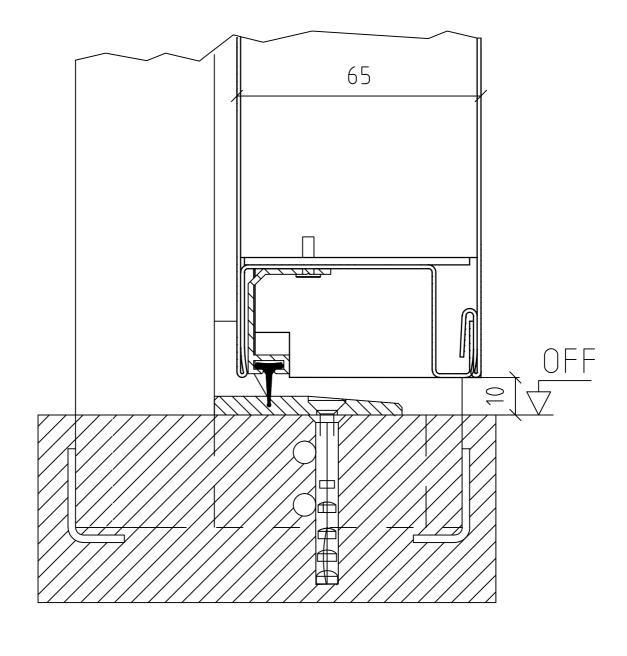
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaBodendetail



SDGHSW



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000929V00	

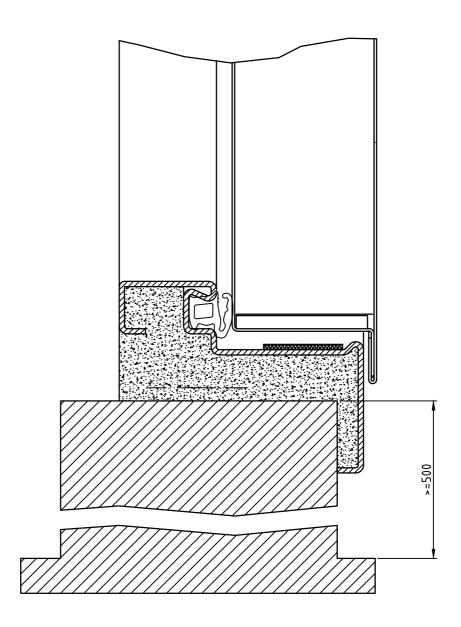
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl FS-AbschlußBodendetail



SCHT A



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 001122 V 00 II

HORMANN

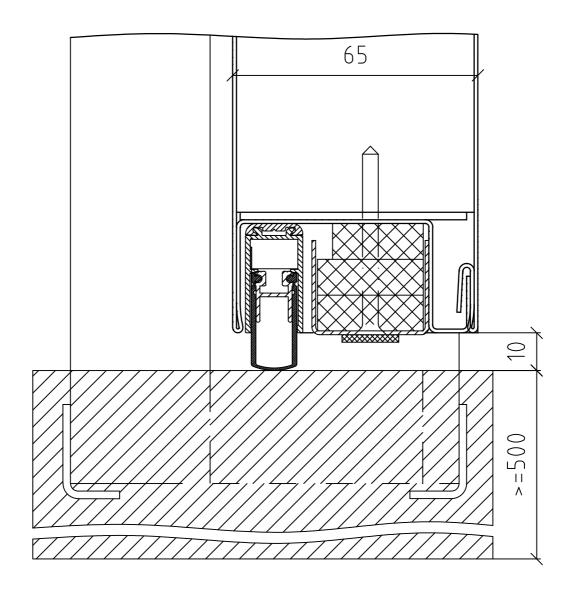
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFaBodendetail



SCHT B



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000930V00	

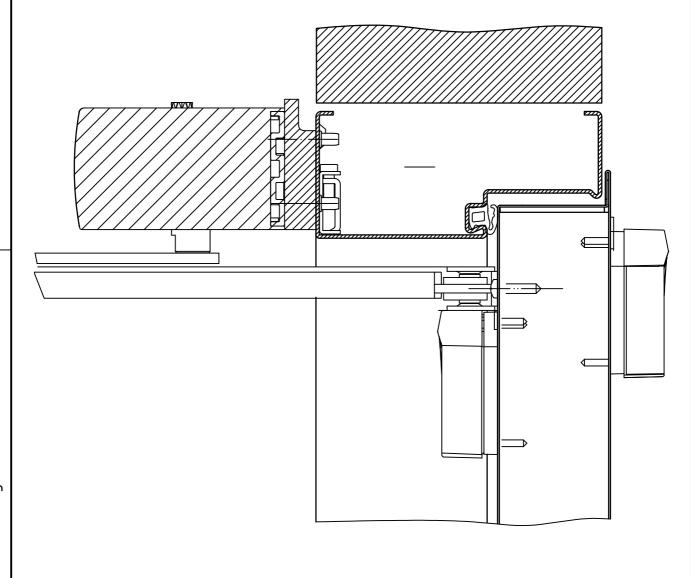
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß HDO 200 BGS



EL13, KM BGS BZ1 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 001428V00 II

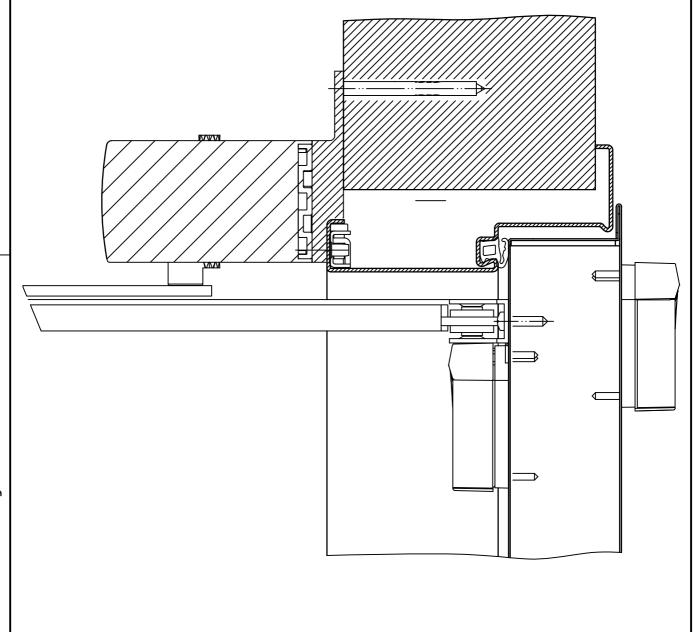
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß HDO 200 BGS



EL13, KM BGS UZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

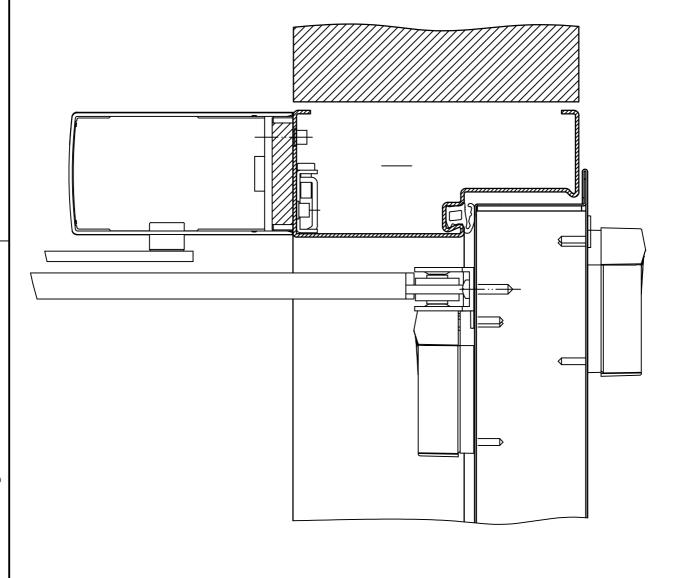
Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2017 001427V00 II

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß HD0 300 BGS

EL13, KM BGS BZ1 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Kapitel 2017 001430V00 1:1

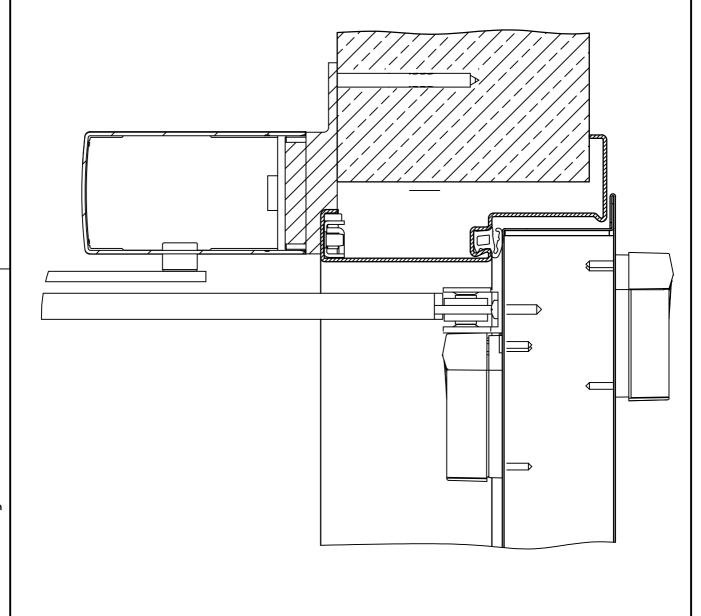
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß HDO 300 BGS



EL13, KM BGS UZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 001429V00 II

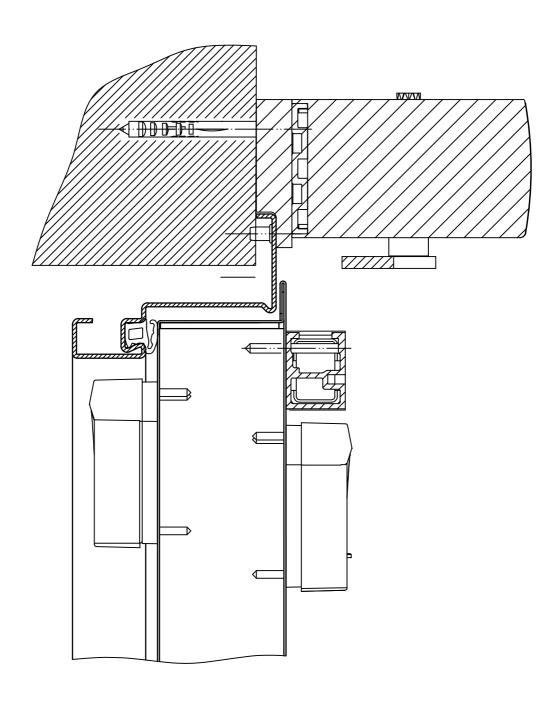
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß HDO 200 BS



EL13, KM BS EZ 66mm ZFM



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel	
1:1	_	2017	001425V00		

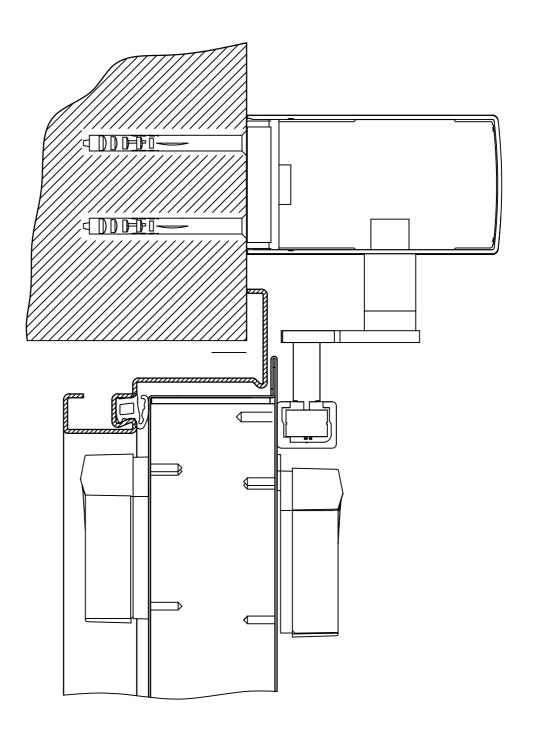
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß HDO 300 BS

HOPMANN

EL13, KM BS EZ 66mm ZFM



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 001426 V 00 II

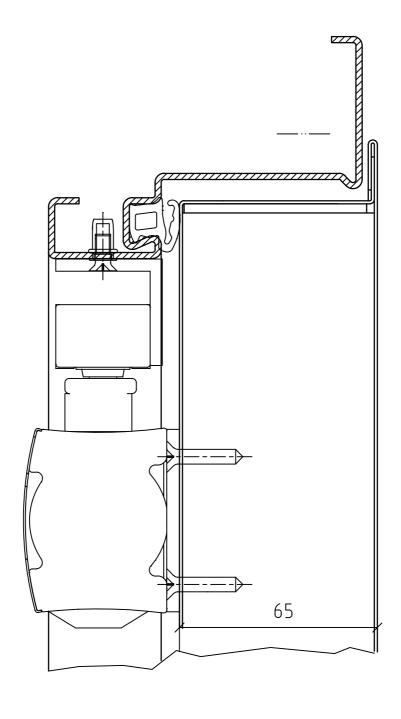
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa HDC 35 BGS



EZ 66mm ZFM, ZT2 BGS



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000934 V 00 II

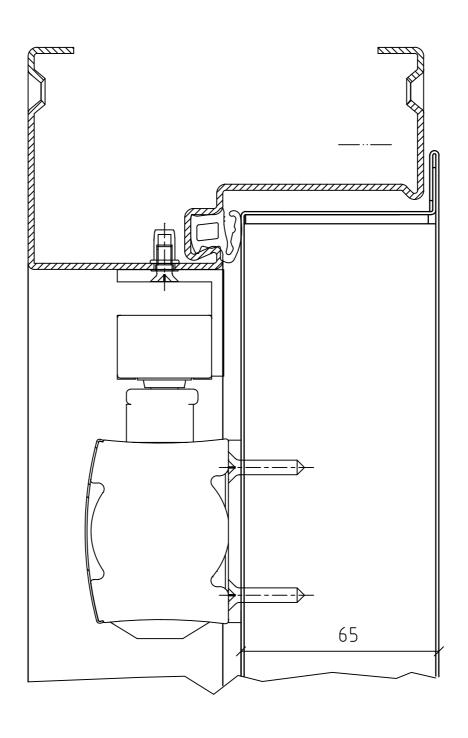
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa HDC 35 BGS



UZGKF 66mm ZFM, ZT2 BGS



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000936V00 II

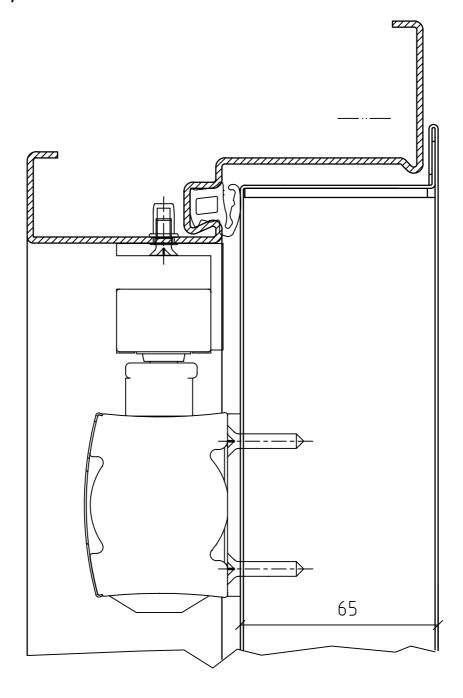
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa HDC 35 BGS



UZ 66mm ZFM, ZT2 BGS



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer U Kapitel U 1:1 - 2015 000935 V 00 U

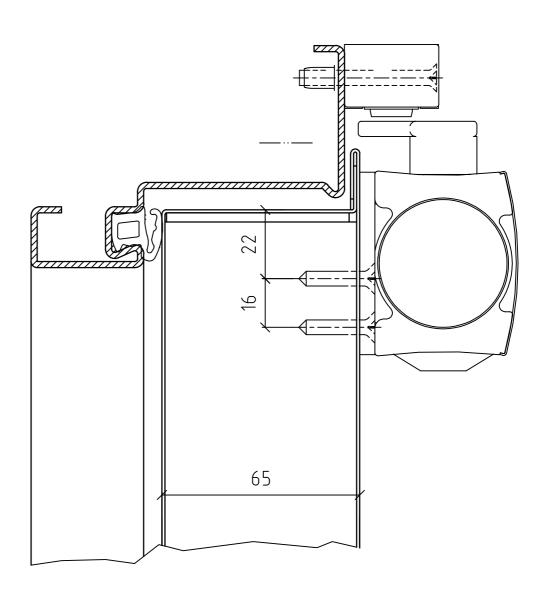
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa HDC 35 BS



EZ 66mm ZFM, ZT2 BS



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000931V00 II

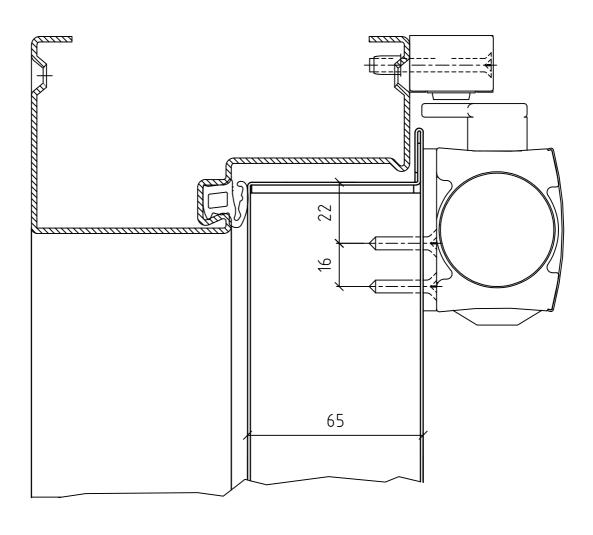
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa HDC 35 BS



UZGKF 66mm ZFM, ZT2 BS



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000933V00	

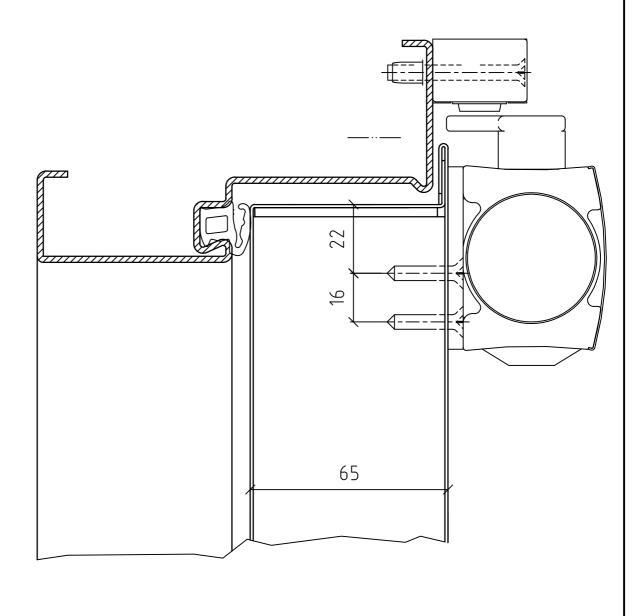
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS-Abschluß OD DüFa HDC 35 BS



UZ 66mm ZFM, ZT2 BS



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer 000932V00 II

HORMANN

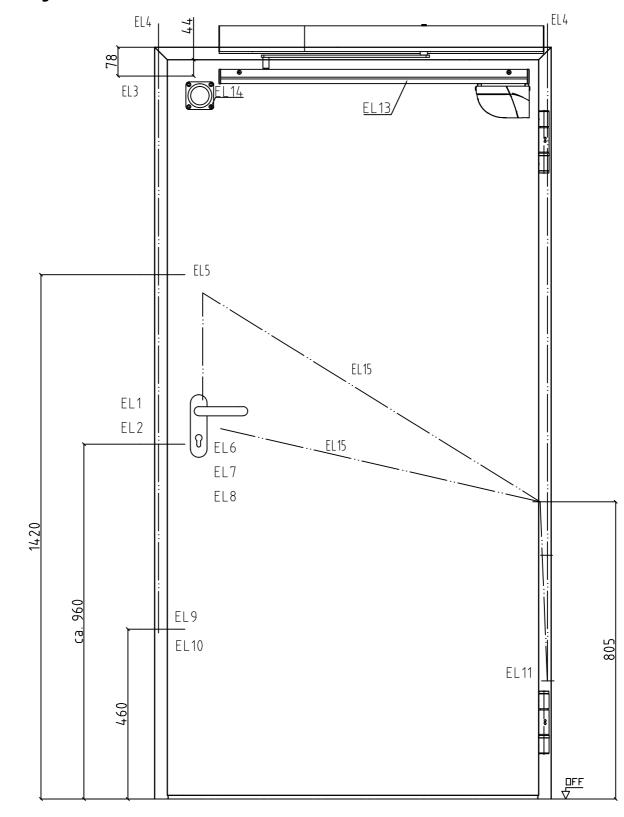
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/ FS-Abschluß OD Ansicht







Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

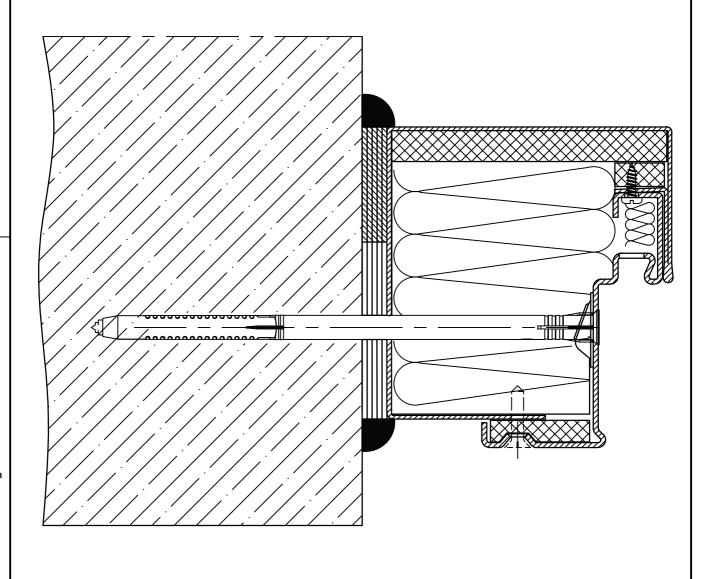
Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000937V00 II

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



BZ 2SCH, SMW, ZFM 66mm



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

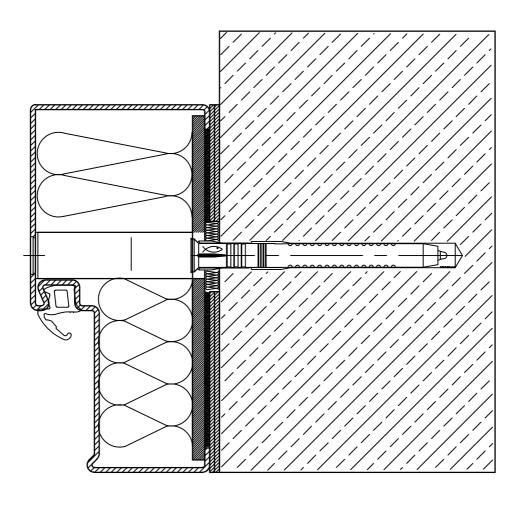
Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000796 V 00 II

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



EiÖ, BZ1 ZFM 66mm



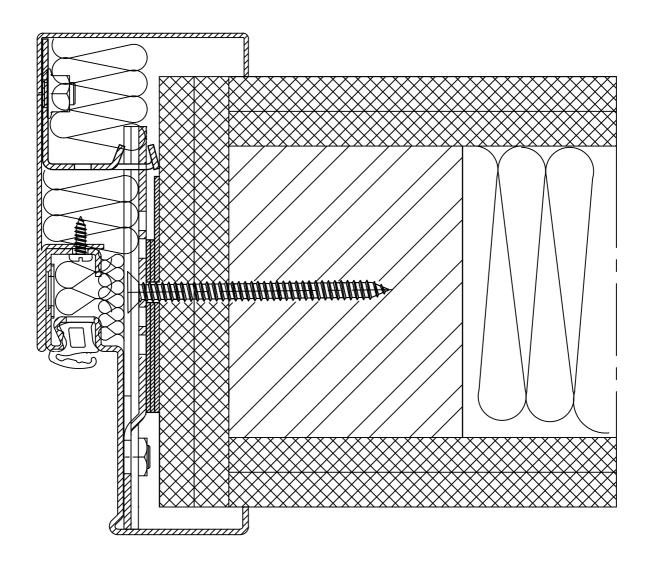
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000942V00	

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



UZ 2SCH F90B ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	001142V00	

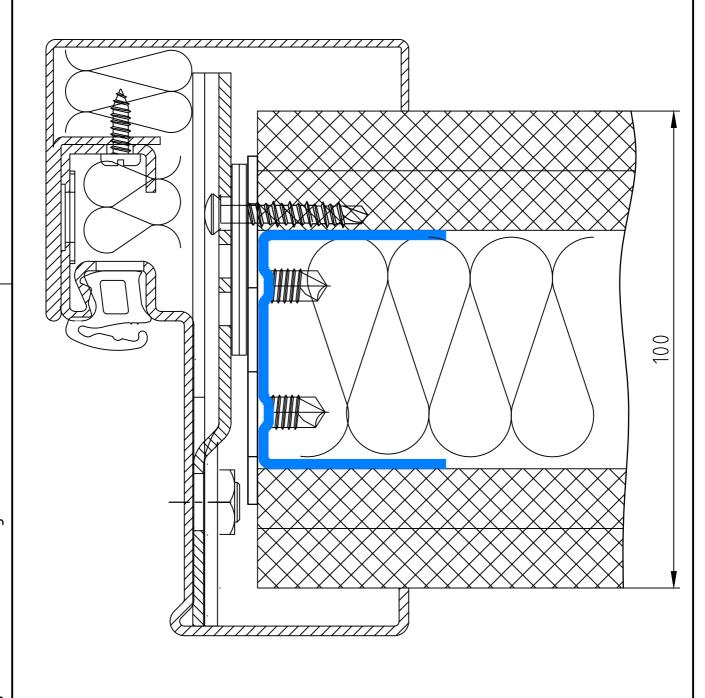
HORMANN

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



UZ 2SCH GKF ZFM 66mm



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

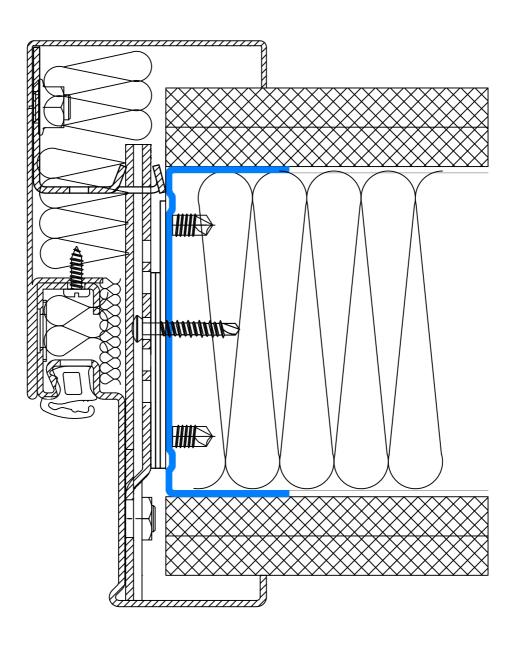
Maßstab Klasse Zeichnungsnummer Zeichnungsnummer 001471V00 II

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



UZ 2SCH GKF ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000946V00	

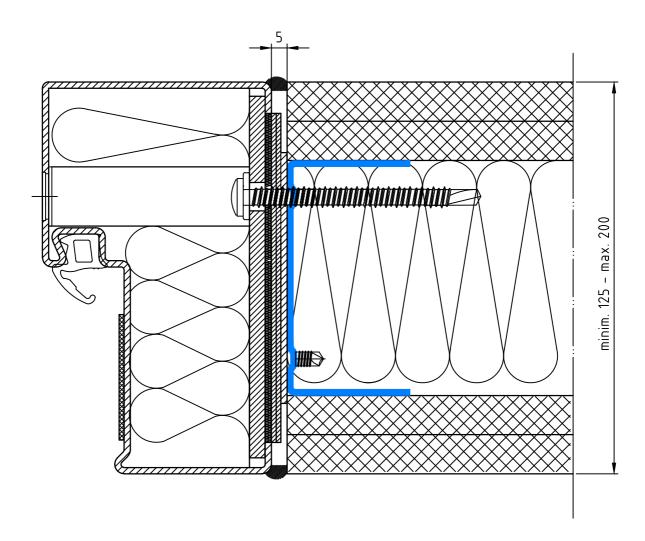
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



BZ1 GKF ZFM 66mm



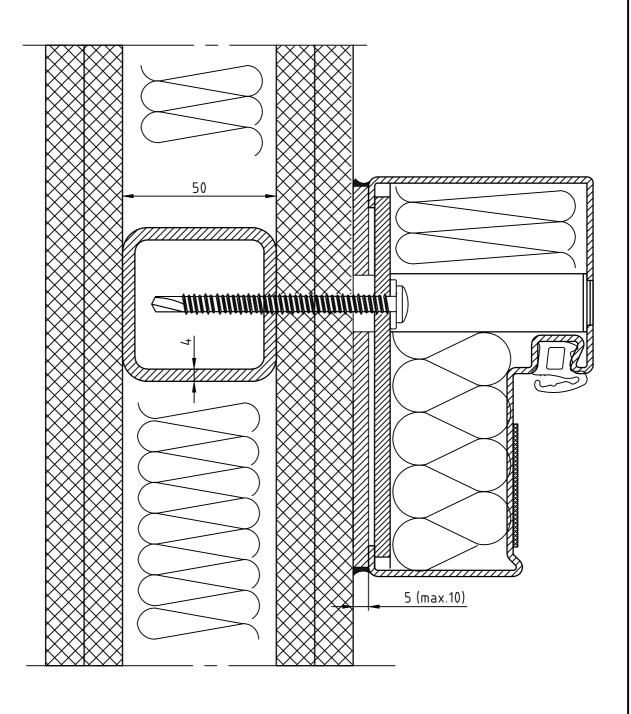
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel	
1:1	_	2015	001288V00		

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



BZ1 GKF ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	-	2015	001315V00	

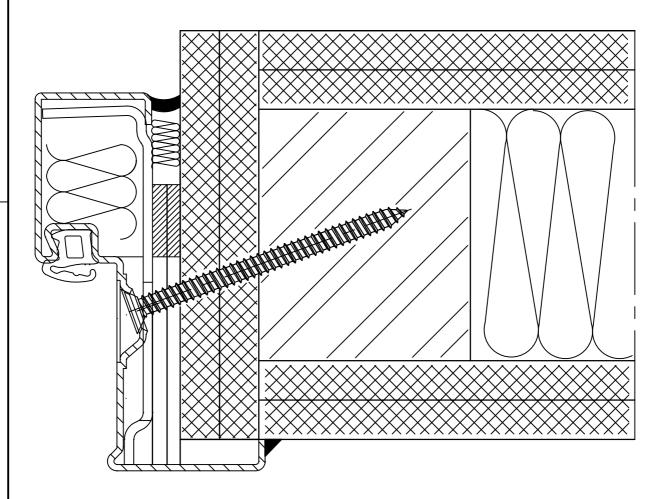
HTRMANN

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



DFZ F90B ZFM 66mm



Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

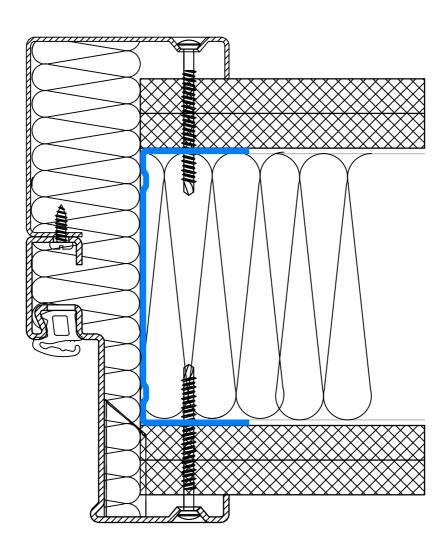
Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer U Kapitel U 1:1 - 2015 000945 V 00 U

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



EGGZ GKF ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000944V00	

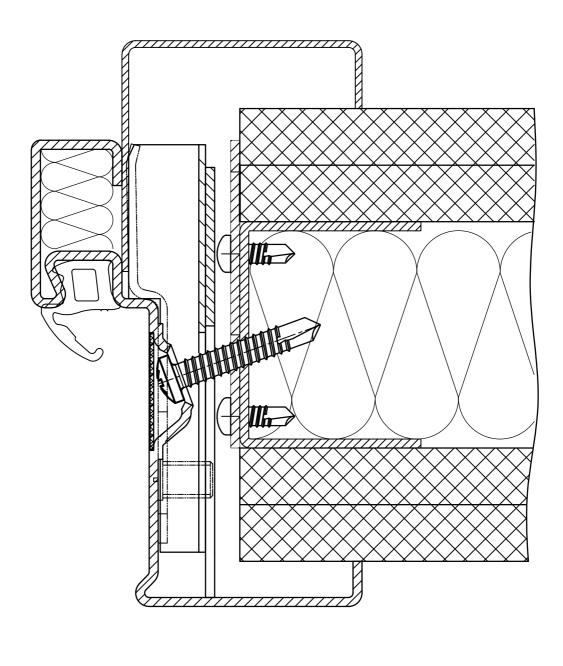
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß Wandanschluß



EGGZ UV GKF ZFM 66mm



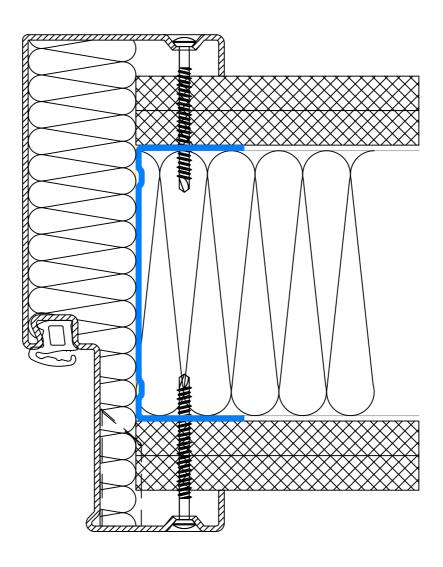
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2017	001453V00	

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



UZGKF ZFM 66mm



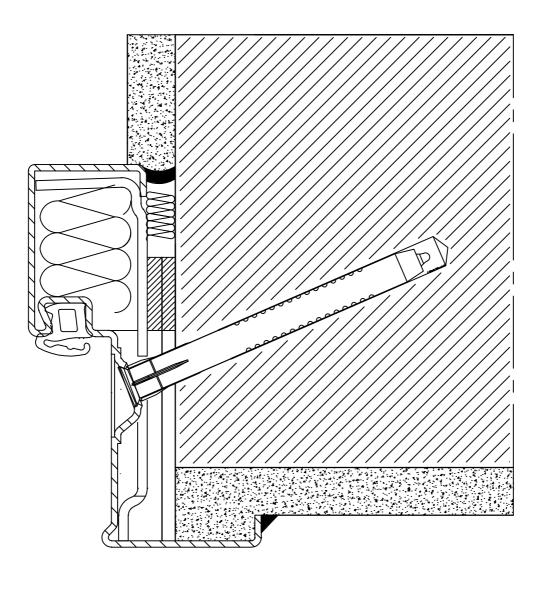
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000943V00	

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



DFZ, MW/B, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000951V00	

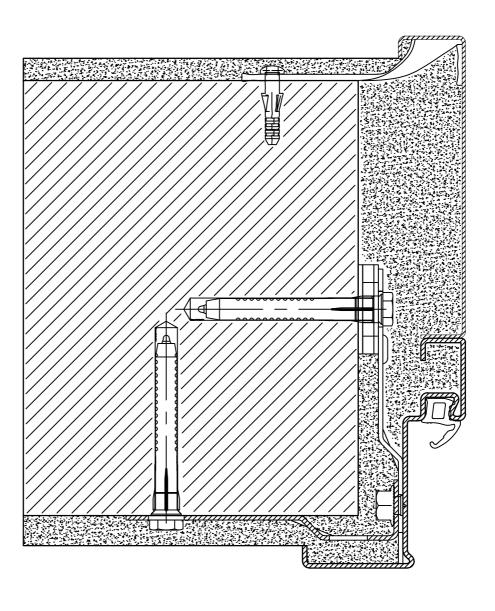
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



EGGZ DMG, MW/B, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000950V00	

HTRMANN

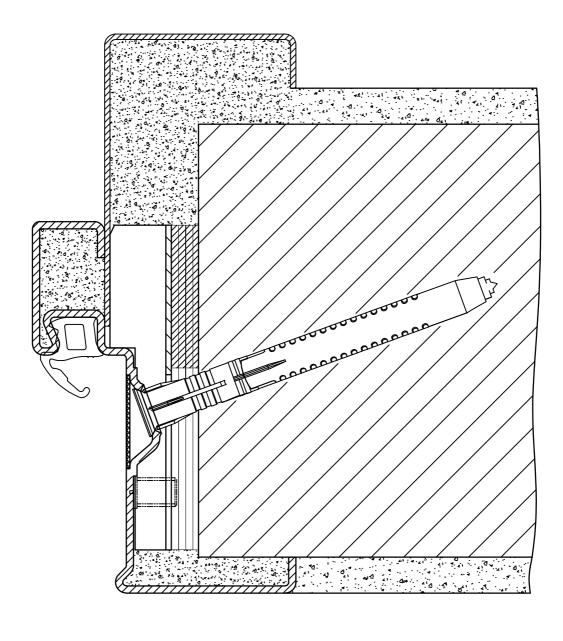
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß Wandanschluß



EGGZ UV MW/B ZFM 66mm



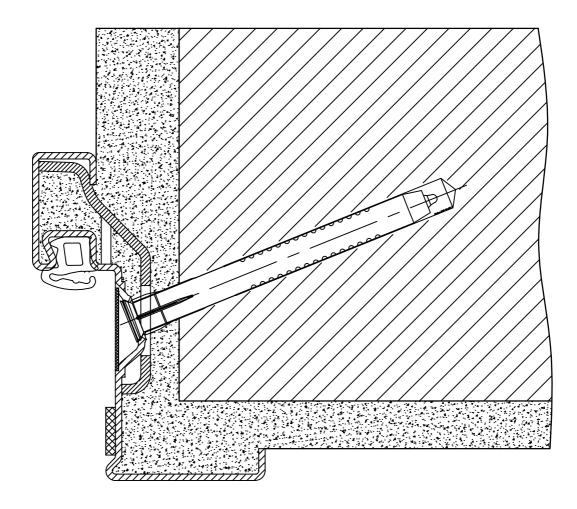
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2017	001455V00	

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



EZ DBF, MW/B, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000952V00	H

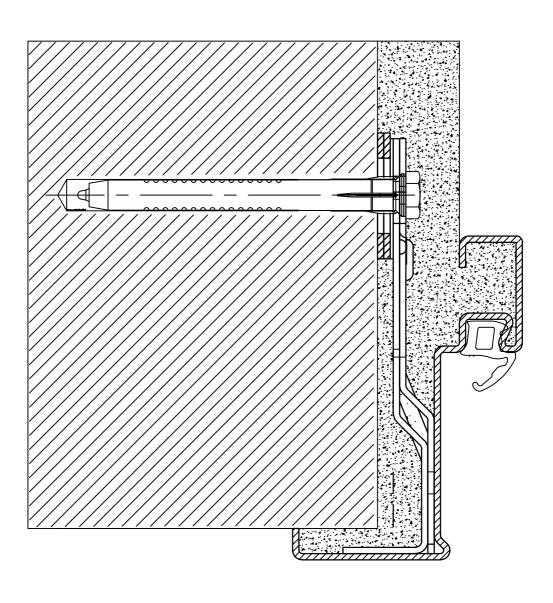
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



EZ DMGL, MW/B, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000947V00	

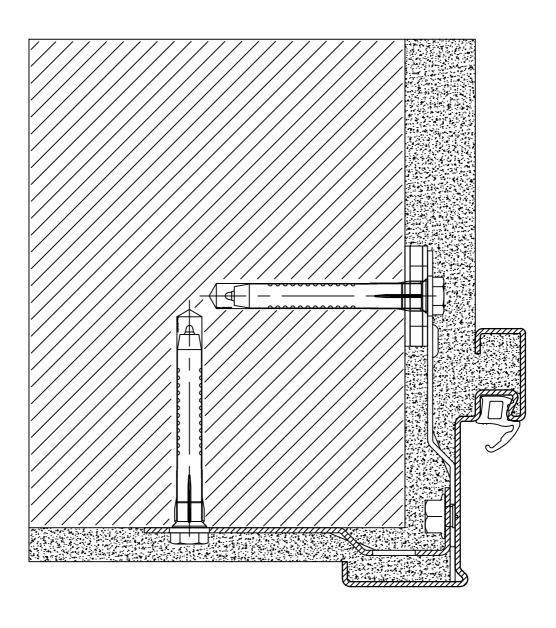
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



EZ DMG, MW/B, ZFM 66mm



	i			
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000948V00	

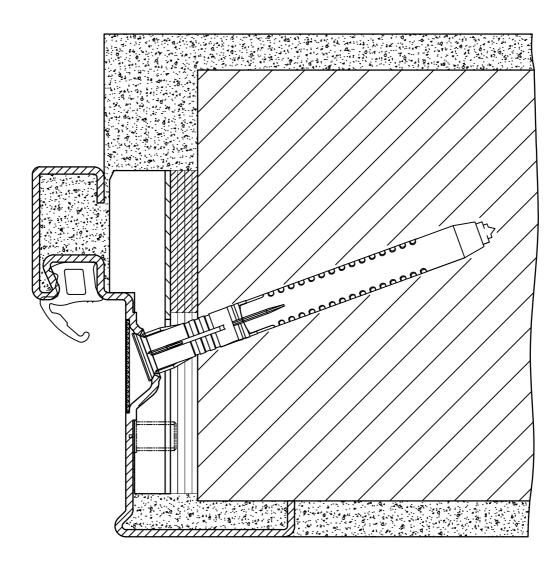
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß Wandanschluß



EZ UV MW/B ZFM 66mm



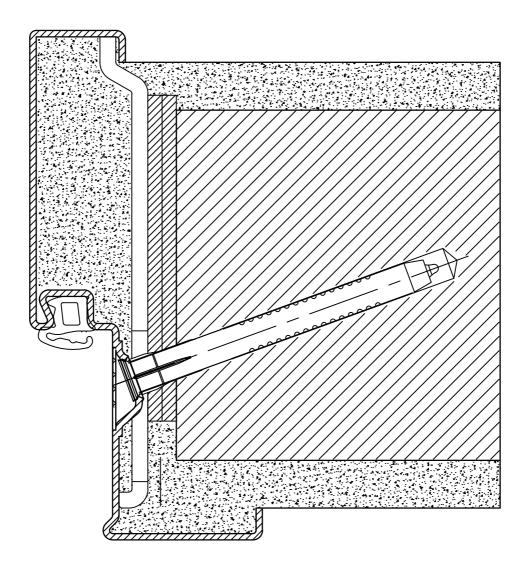
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2017	3	

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



UZ DBF, MW/B, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000953V00	H

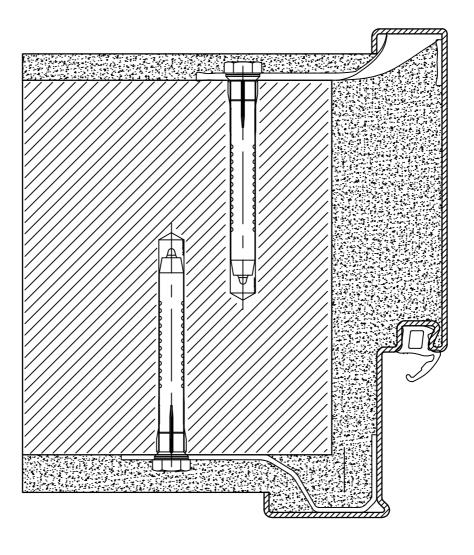
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



UZ DMG, MW/B, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000949V00	

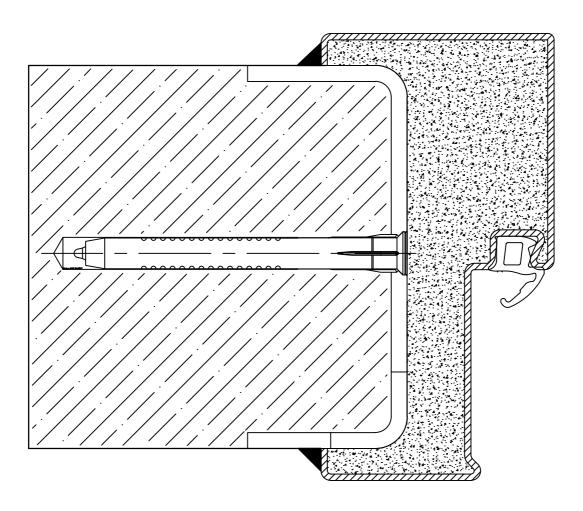
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



UZ SMG, PBT, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000956V00	

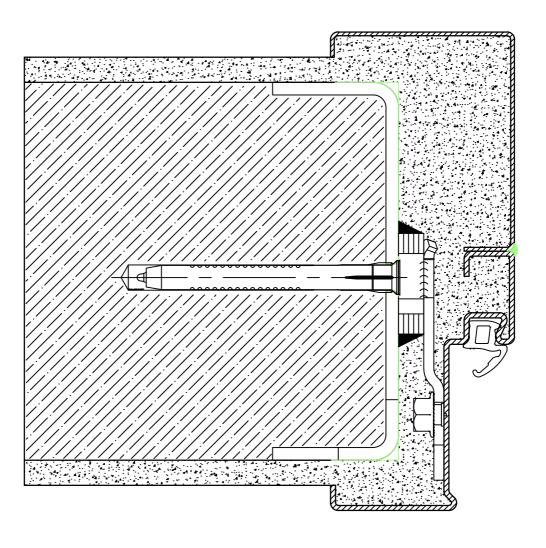
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



EGGZ SMG, PBT, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000955V00	

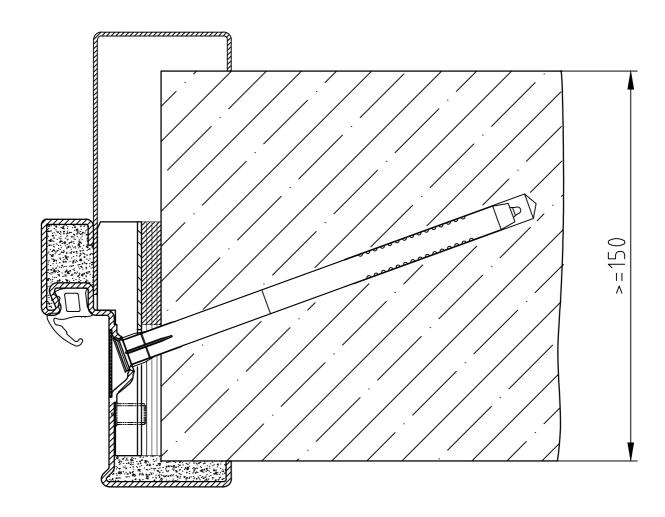
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß Wandanschluß



EGGZ UV PBT ZFM 66mm



	Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
	1:1	_	2017	001459V00	

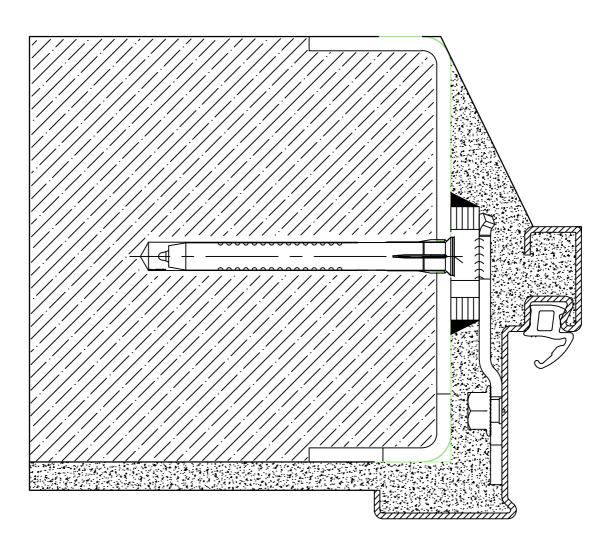
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



EZ SMG, PBT, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000954V00	

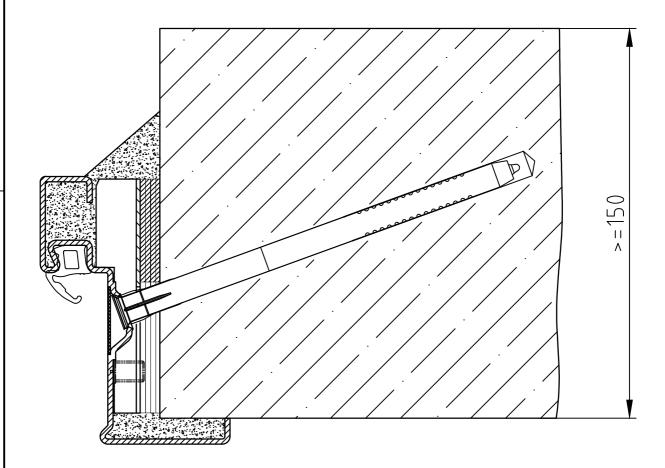
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß Wandanschluß



EZ UV PBT ZFM 66mm



	144	C	5	
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	-	2017	001458V00	

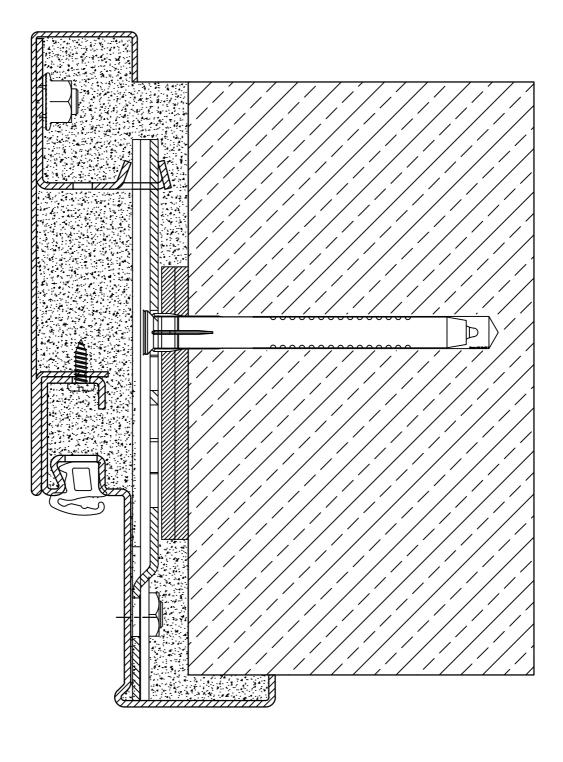
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



UZ 2SCH 33mm SBGS, SMW, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000963V00	

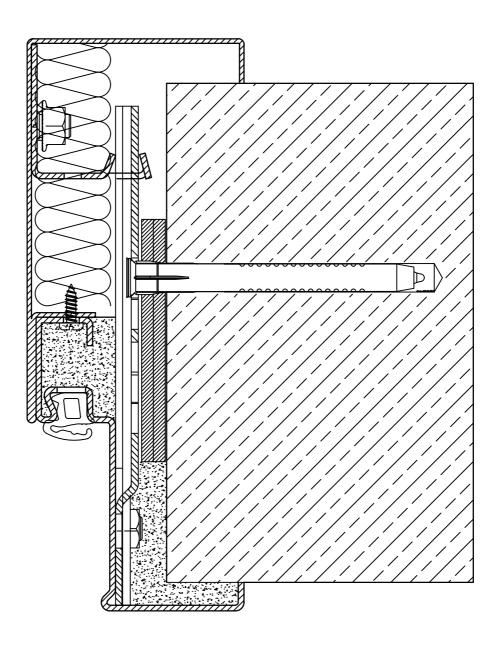
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



UZ 2SCH 76mm SBGS, SMW, ZFM 66mm



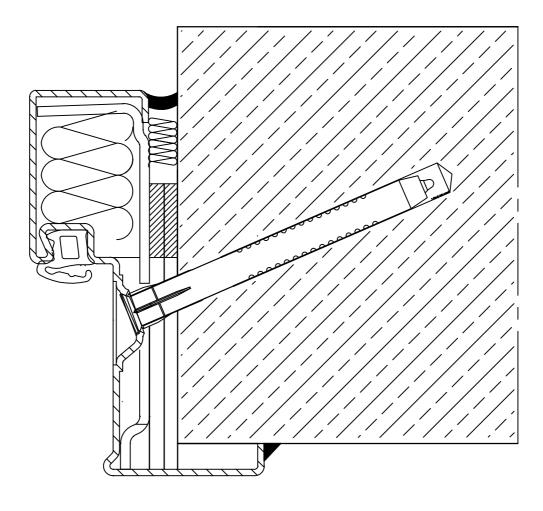
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000964V00	

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



DFZ, SMW, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse		Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000962V00	

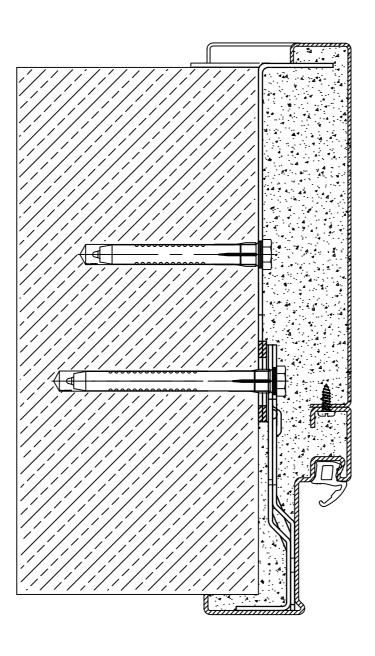
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



EGGZ DMG, SMW, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000961V00	ıII

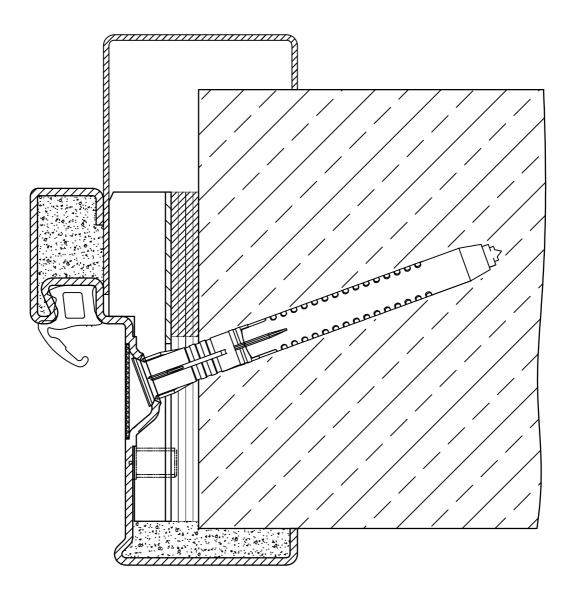
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß Wandanschluß



EGGZ UV SMW ZFM 66mm



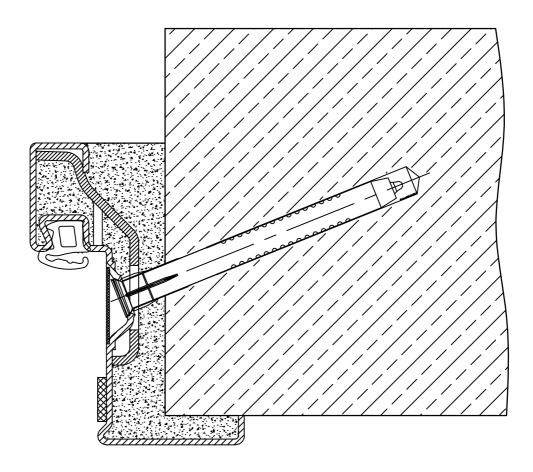
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2017	001457V00	

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen **Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30** Wandanschluß



EZ DBF, SMW, ZFM 66mm



ı	Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
١	1:1	_	2015	000965V00	

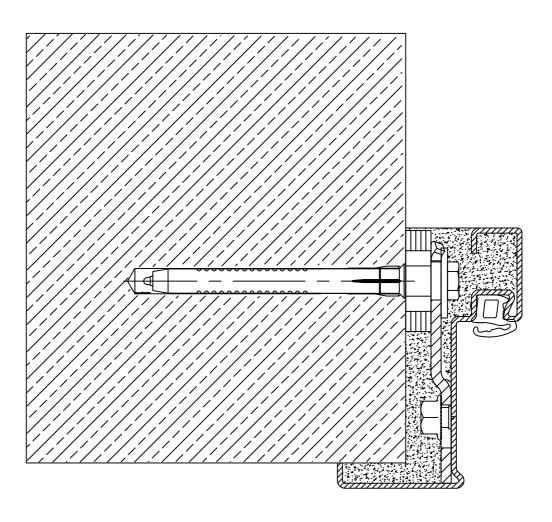
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



EZ DMGV, SMW, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000958V00	

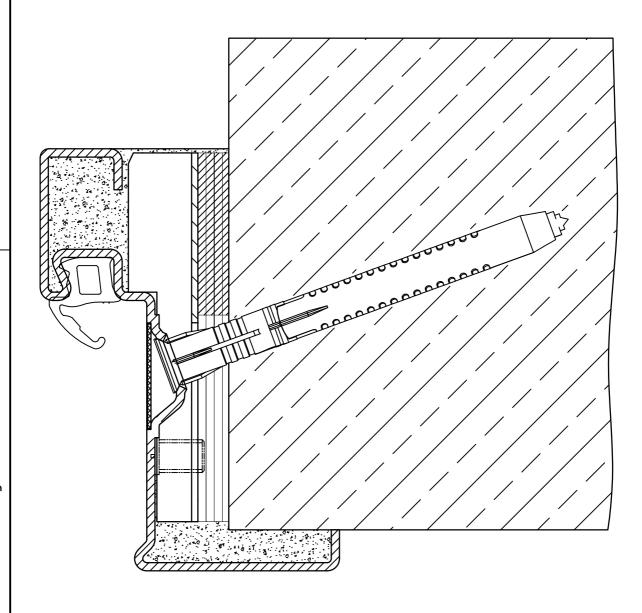
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/FS OD-Abschluß Wandanschluß



EZ UV SMW ZFM 66mm



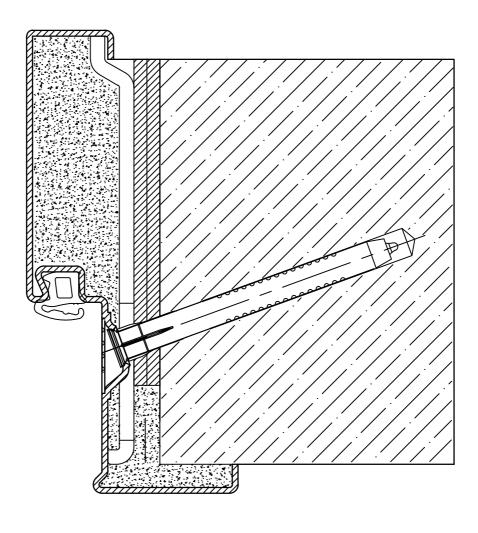
Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2017	001456V00	

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl -/FS/RS-Abschluß bis T30 Wandanschluß



UZ DBF, SMW, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000966V00	H

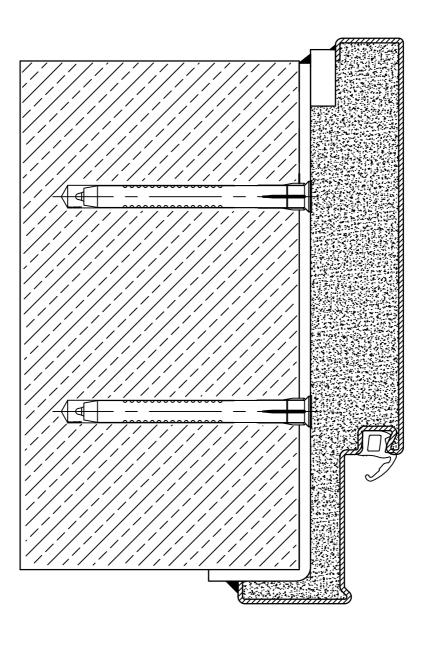
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



UZ SMG, SMW, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000960V00	

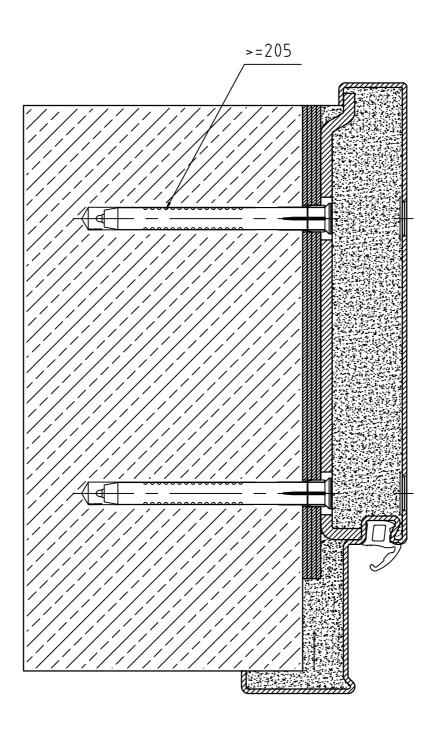
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Wandanschluß



UZ DMGDL, SMW, ZFM 66mm



Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000959V00	

Zeichnung dient nur zur Information und unterliegt nicht dem Aenderungsdienst

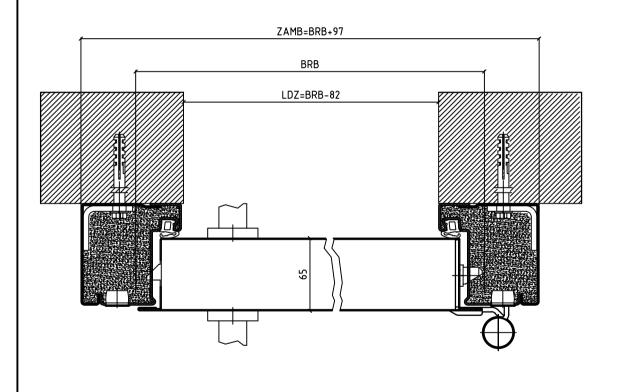
HORMANN

Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen Stahl-/FS Abschluß OD DüFa Wandanschluß bis T30



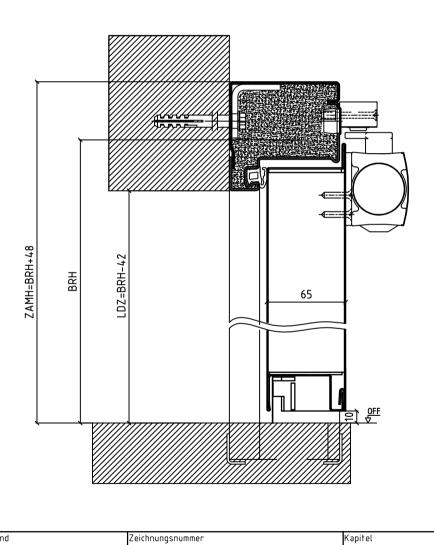
BZVDW, ZFM 66mm



Maßstab

Klasse

2015



001140V00

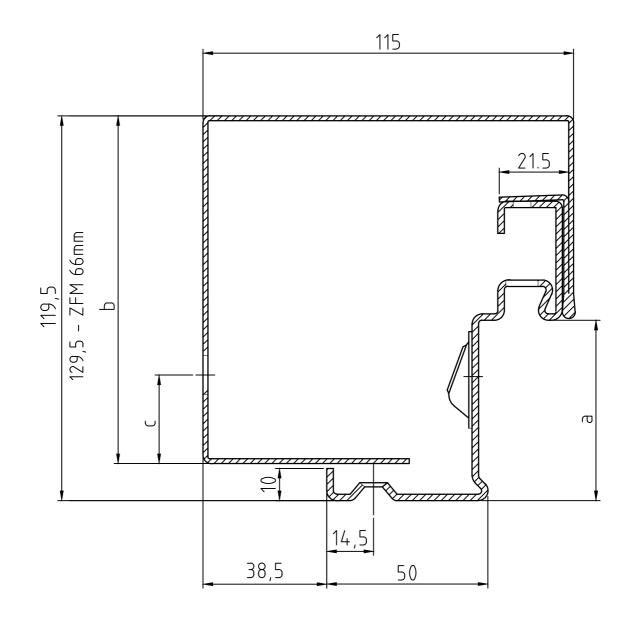
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



BZ 2SCH



	a	b	C
RS55 DiFa	46	108	19
H3 OD DiFa/H16 OD DiFa/D65 OD DiFa/RS 55 Düfa/H16 DiFa	56	108	29
H3 OD DüFa/H3G -1 DüFa/H16 Düfa/H16 OD DüFa/D65 OD DüFa	66	118	39

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000797V00	

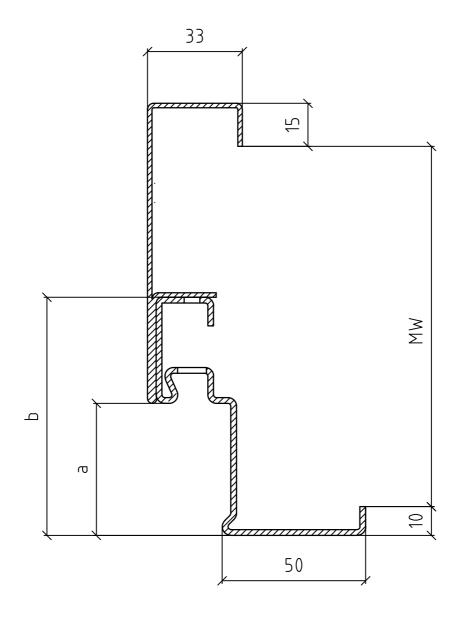
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



UZ 2SCH 33 SBGS



	ª	, p
H3-1 KT DiFa/RS55 DiFa	46	83
H3 OD DiFa/H16 OD DiFa/D65 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/RS 55 Düfa/H6-1 DiFa/H16 DiFa	56	93
H3 OD DüFa/H3 OD Stumpf/H3G -1 DüFa/H3-2 VM DüFa/H6 DüFa/H16 Düfa/D65 OD DüFa	66	103

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000614V00	II

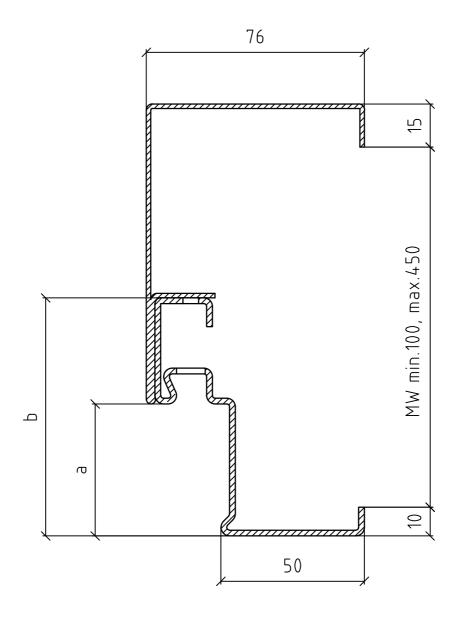
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



UZ 2SCH 76 SBGS



	•	"
H3-1 KT DiFa/RS55 DiFa	46	83
H3 OD DiFa/H16 OD DiFa/D65 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/RS 55 Düfa/H6-1 DiFa/H16 DiFa	56	93
H3 OD DüFa/H3 OD Stumpf/H3G -1 DüFa/H3-2 VM DüFa/H6 DüFa/H16 Düfa/D65 OD DüFa	66	103

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000613V00	H

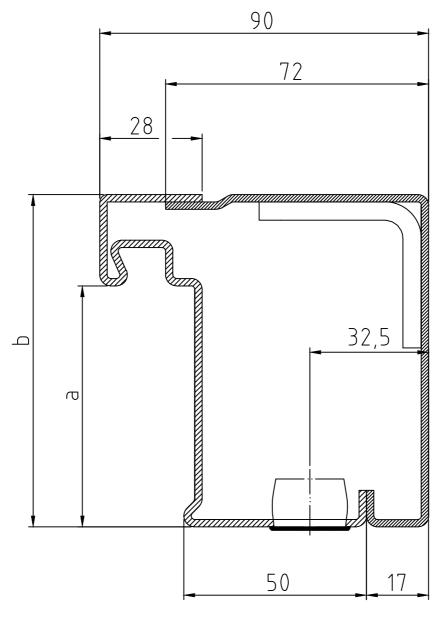
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



BZVDW



	g .	D
H3D Düfa	46	71
H3 OD DiFa/H3 OD-1 RS DiFa/D65 OD DiFa	56	81
H3 OD DüFa/H3 OD-1 RS DüFa/D65 OD DüFa	66	91

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 001138 V 00 II

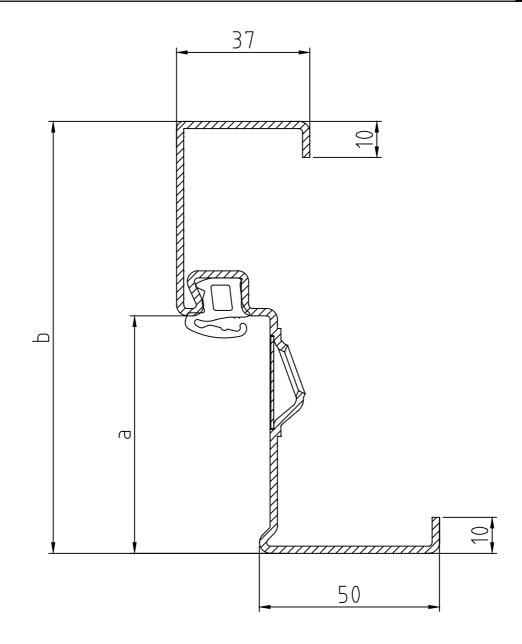
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/ FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



DFZ



	а	Ь
H3-1 KT DiFa / RS 55 DiFa	46	110
H3 OD DiFa/RS 55 DüFa/D65 OD DiFa	56	110
H3 OD DüFa/ H3 OD Stump/ H3-2 VM DüFa /D65 OD DüFa	66	120

Maßstab Klasse Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000612 V 00 II

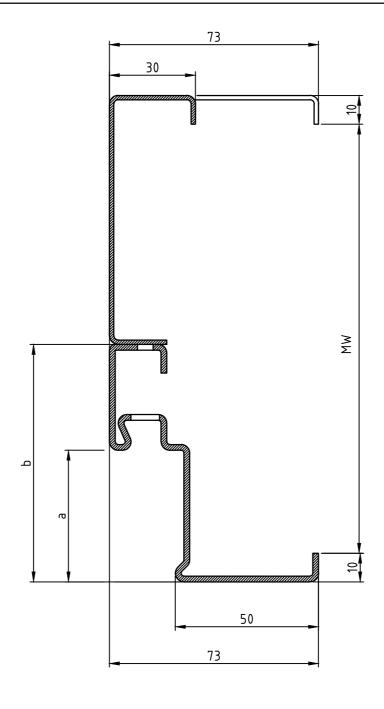
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



EGGZ



	a	D
H3D-1/RS 55 DiFa/H3-1 KT DiFa	46	83
H3 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/H6 Difa/H16 DiFa H16 OD DiFa/RS 55 Düfa/D65 OD DiFa	56	93
H3 OD DüFa/H3 OD stumpf/H3-2 VM DüFa/H3G-1 DüFa H6 Düfa/H16 Düfa/H16 OD DüFa/HS 75/H16S/D65 OD DüFa	66	103

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000069 V 00 II

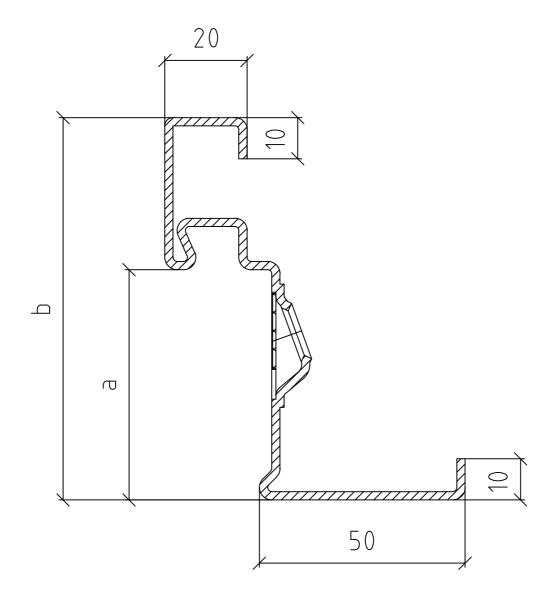
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



EZ DBF



	a	b
H3-1 KT DiFa/RS55 DiFa	46	83
H3 OD DiFa/D65 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/RS 55 Düfa	56	93
H3 OD DüFa/H3 OD Stumpf/H3G -1 DüFa/H3-2 VM DüFa/D65 OD DüFa	66	103

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000378V00	

HORMANN

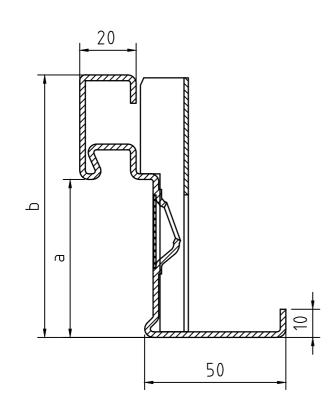
Freisen

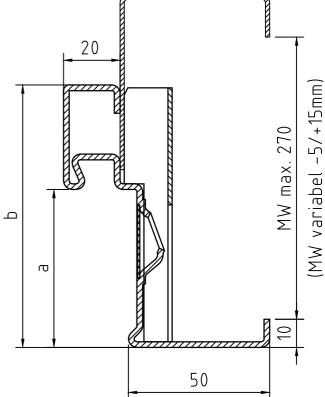
Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

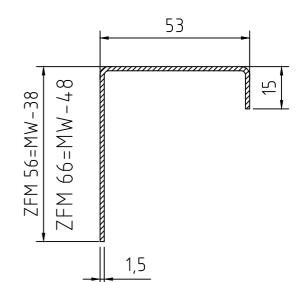
Stahl-/FS OD-Abschluß Zargenschnitt











	а	U
H3 OD DiFa / D65 OD DiFa / H16-1 OD DiFa	56	93
H3 OD DüFa /H3 OD stumpf / H16-1 OD DüFa D65 OD DüFa / D65 OD stumpf	66	103

Maßstab Klasse Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2017 001445 V 00 II

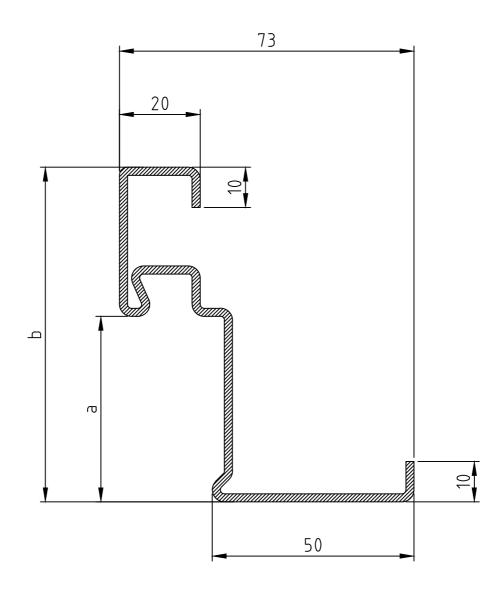
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



ΕZ



	a	b b
H3D-1 / RS 55 DiFa / H3-1 KT DiFa	46	83
H3 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/H6 Difa/H16 DiFa H16 OD DiFa/RS 55 Düfa/D65 OD DiFa	56	93
H3 OD DüFa/H3 OD stumpf/H3-2 VM DüFa/H3G-1 DüFa H6 Düfa/H16 Düfa/H16 OD DüFa/HS 75/H16S/D65 OD DüFa	66	103

Maßstab Klasse Stand Zeichnungsnummer Kapitel 1:1 – 2015 000068 V 00 II

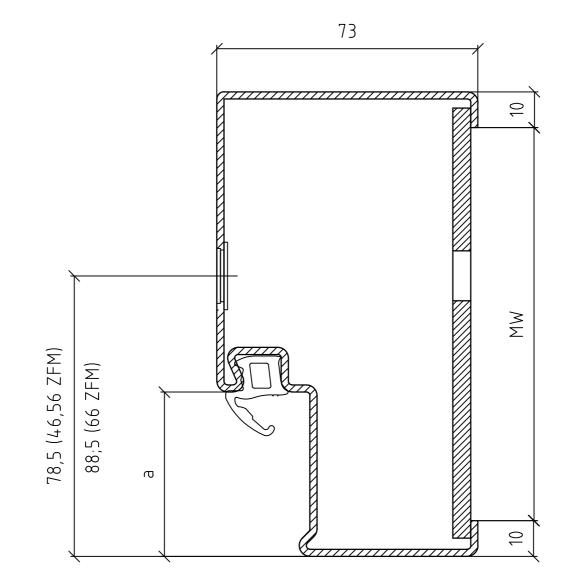
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



BZ1/BZ73



	a
H3D-1/RS 55 DiFa/H3-1 KT DiFa	46
H3 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/H6 Difa/H16 DiFa H16 OD DiFa/RS 55 Düfa/D65 OD DiFa	56
H3 OD DüFa/H3 OD stumpf/H3-2 VM DüFa/H3G-1 DüFa H6 Düfa/H16 Düfa/H16 OD DüFa/HS 75/H16S/D65 OD DüFa	66

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000071V00	II

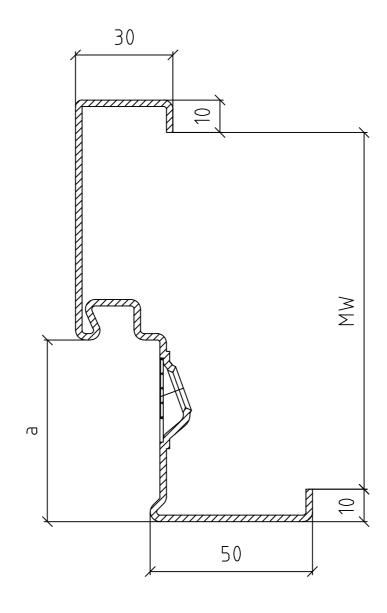
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



UZ DBF



	d
H3-1 KT DiFa/RS55 DiFa	46
H3 OD DiFa/D65 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/RS 55 Düfa	56
H3 OD DüFa/H3 OD Stumpf/H3G -1 DüFa/H3-2 VM DüFa/D65 OD DüFa	66

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000379V00	II

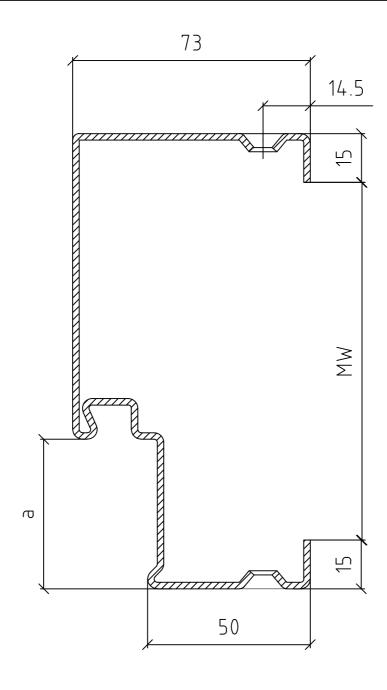
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



UZGKF



	a
H3D-1/RS 55 DiFa/H3-1 KT DiFa	46
H3 OD DiFa/H6 Difa/H16 DiFa H16 OD DiFa/RS 55 Düfa/D65 OD DiFa	56
H3 OD DüFa/H3 OD stumpf/H3G-1 DüFa H6 Düfa/H16 Düfa/H16 OD DüFa/HS 75/H16S/D65 OD DüFa	66

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000332V00	

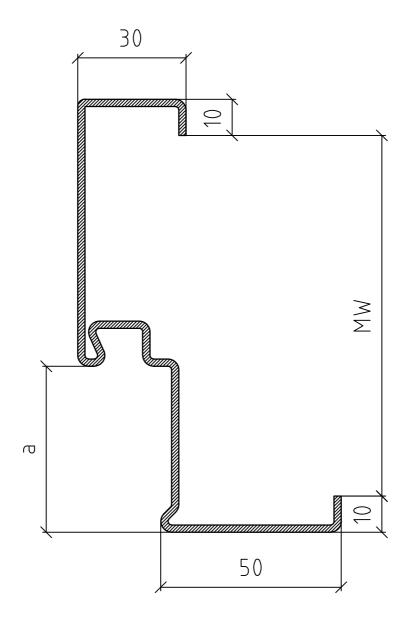
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl -/FS/RS-Abschluß Zargenschnitt



UZ



	d
H3D-1 / RS 55 DiFa / H3-1 KT DiFa	46
H3 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/H6 Difa/H16 DiFa H16 OD DiFa/RS 55 Düfa/D65 OD DiFa	56
H3 OD DüFa/H3 OD stumpf/H3-2 VM DüFa/H3G-1 DüFa H6 Düfa/H16 Düfa/H16 OD DüFa/HS 75/H16S/D65 OD DüFa	66

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000070V00	

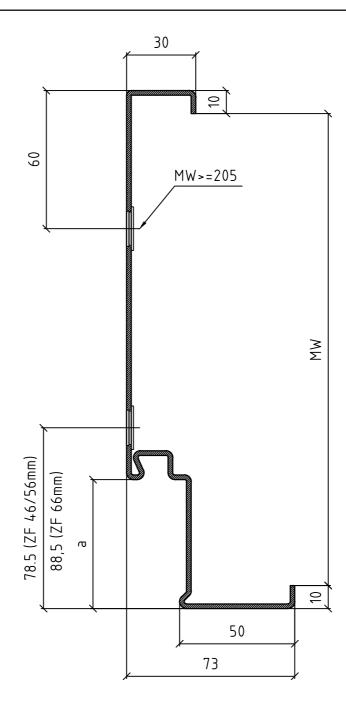
Freisen

Bahnhofstraße 43 66629 Freisen

Stahl-/ FS-Abschluß Zargenschnitt



UZ DMGDL



	_
H3D-1/RS 55 DiFa/H3-1 KT DiFa	46
H3 OD DiFa/H3-2 VM DiFa/H6 Difa/H16 DiFa H16 OD DiFa/RS 55 Düfa/D65 OD DiFa	56
H3 OD DüFa/H3 OD stumpf/H3-2 VM DüFa/H3G-1 DüFa H6 Düfa/H16 Düfa/H16 OD DüFa/HS 75/H16S/D65 OD DüFa	66

Maßstab	Klasse	Stand	Zeichnungsnummer	Kapitel
1:1	_	2015	000375V00	