fuhrmeister





Outdoor-Gehäuse / Outdoor Enclosure

Serie OUT IP56

Unsere Gehäuseserie OUT bietet durch die doppelwandige Konstruktion eine natürliche Luftzirkulation. Das stabil geschweißte Grundgestell kann durch Sockel, 19"-Schienen oder Montageplatte erweitert werden. Die Rückwand und die Seiten werden schraubenlos montiert, das Regendach ist am Grundgestell verschraubt. Zugang erfolgt ausschliesslich über die Vordertür, welche über ein Dreipunkt-Verschlussystem verfügt.

Our enclosure series OUT offers natural air circulation due to its double-walled construction. The stable, welded base frame can be extended by a plinth, 19" rails or a mounting plate. The rear wall and the side parts are mounted without screws, the rain roof is screwed to the base frame. The enclosure is only accessible via the front door, which has a lockable handle and a three-point locking system.





- UV-beständige Pulverbeschichtung
- Doppelwandige Konstruktion aus Stahlblech
- Umlaufende Silikon-Dichtungen, Schutzart IP56 (IP55)
- Geschweißtes Grundgestell mit abnehmbarer Rückwand
- Geschraubte Bodenflanschplatten
- Lieferumfang: Schrank mit allen Seitenwänden, Tür und Dach
- Optional: Montageplatte, Sockel und 19"-Schienen

- UV-protective powder coating
- Double-walled construction out of sheet steel
- All round silicone gasket, protection rating IP56 (IP55)
- Welded structure with removable rear panel
- Removable and screwed cable entry plates
- Delivery contents: Enclosure with all panels, door and roof
- Optional: mounting panel, plinth and 19" rails

Serie OUT Stahlblech *Series OUT sheet steel*		*Abmessungen* *Dimensions*		*Höhe* *Height*	*Tür* *Door*	*Montageplatte* *Mounting plate*
Bestell-Nr. *Order-No.*	*Grundschrank/Basic*[1] *B x H x T (mm)*	*Lichter Raum/Clearances* *B x H x T (mm)*	*Komplett/Complete*[2] *B x H x T (mm)*	*U*	*Anzahl/Amount* *(IP Schutzart/IP Rate)*	
08.EOE2.060.080.040	600 x 800 x 400	500 x 700 x 340	704 x 958 x 450	15	1 (IP 56)	08.EZMP.060.080.000
08.EOE2.060.120.040	600 x 1200 x 400	500 x 1100 x 340	704 x 1358 x 450	24	1 (IP 56)	08.EZMP.060.120.000
08.EOE2.060.120.050	600 x 1200 x 500	500 x 1100 x 440	704 x 1358 x 550	24	1 (IP 56)	08.EZMP.060.120.000
08.EOE2.060.140.040	600 x 1400 x 400	500 x 1300 x 340	704 x 1558 x 450	29	1 (IP 56)	08.EZMP.060.140.000
08.EOE2.080.080.040	800 x 800 x 400	700 x 700 x 340	904 x 958 x 450	15	1 (IP 56)	08.EZMP.080.080.000
08.EOE2.080.120.040	800 x 1200 x 400	700 x 1100 x 340	904 x 1358 x 450	24	1 (IP 56)	08.EZMP.080.120.000
08.EOE2.080.120.050	800 x 1200 x 500	700 x 1100 x 440	904 x 1358 x 550	24	1 (IP 56)	08.EZMP.080.120.000
08.EOE2.080.140.040	800 x 1400 x 400	700 x 1300 x 340	904 x 1558 x 450	29	1 (IP 56)	08.EZMP.080.140.000
08.EOE2.120.080.040	1200 x 800 x 400	1100 x 700 x 340	1304 x 958 x 450	15	2 (IP 55)	08.EZMP.120.080.000
08.EOE2.120.120.040	1200 x 1200 x 400	1100 x 1100 x 340	1304 x 1358 x 450	24	2 (IP 55)	08.EZMP.120.120.000
08.EOE2.120.120.050	1200 x 1200 x 500	1100 x 1100 x 440	1304 x 1358 x 550	24	2 (IP 55)	08.EZMP.120.120.000
08.EOE2.120.140.040	1200 x 1400 x 400	1100 x 1300 x 340	1304 x 1558 x 450	29	2 (IP 55)	08.EZMP.120.140.000

[1] Grundschrank: Gehäuse ohne Sockel und Dach
Basic: Frame without plinth and roof

[2] Komplett montiert: Gehäuse mit 100mm Sockel und Dach
Completely mounted: Enclosure with 100mm plinth and roof

Sockel, Seitenteile, 100mm *Plinth, side elements, 100mm*	
Bestell-Nr. *Order-No.*	*für Schranktiefe* *for cabinet depth*
08.EZST.000.S10.040	400
08.EZST.000.S10.050	500

Sockel, Front/Rückseite, 100mm *Plinth, front/back elements, 100mm*	
Bestell-Nr. *Order-No.*	*für Schrankbreite* *for cabinet width*
08.EZSB.060.S10.000	600
08.EZSB.080.S10.000	800
08.EZSB.120.S10.000	1200



Befestigungsschienen 19" *Mounting rails 19"*	
Bestell-Nr. *Order-No.*	*für Schrankhöhe* *for cabinet height*
08.EZ19.000.080.000	800 (15 HE)
08.EZ19.000.120.000	1200 (24 HE)
08.EZ19.000.140.000	1400 (29 HE)

Montagezubehör 19" *Mounting material 19"*		
Bestell-Nr. *Order-No.*	*Schrankbreite* *Cabinet width*	*Inhalt* *Supply*
08.EZBW.000.000.000	600	4 pcs.
08.EZBS.000.000.000	800	2 pcs.

Fuhrmeister + Co GmbH Stahlschmidtsbrücke 61
42499 Hückeswagen / Germany
Fon: +49 (0) 2192 / 93764 - 0
Fax: +49 (0) 2192 / 93764 - 44
Mail: info@fuhrmeister-gmbh.de
Web: www.fuhrmeister-gmbh.de

Stand/Date: 07/2020. Änderungen vorbehalten. Diese Informationen entbinden den Kunden nicht von einer selbstständigen Applikationsprüfung.
Subject to change. These informations do not absolve the customer to check the suitability for his application.

Unsere Gehäuseserie OUT bietet durch die doppelwandige Konstruktion eine natürliche Luftzirkulation. Das stabil geschweißte Grundgestell kann durch einen Sockel, 19"-Schienen oder Montageplatte erweitert werden. Die Rückwand und die Seiten werden schraubenlos montiert, das Regendach ist am Grundgestell verschraubt. Zugang erfolgt ausschliesslich über die Vordertür, welche über ein Dreipunkt-Verschlussystem verfügt.

Our enclosure series OUT offers natural air circulation due to its double-walled construction. The stable, welded base frame can be extended by a plinth, 19" rails or a mounting plate. The rear wall and the side parts are mounted without screws, the rain roof is screwed to the base frame. The enclosure is only accessible via the front door, which has a lockable handle and a three-point locking system.





- UV-beständige Pulverbeschichtung
- Doppelwandige Konstruktion aus Aluminium AlMg3
- Umlaufende Silikon-Dichtungen, Schutzart IP56 (IP55)
- Geschweißtes Grundgestell mit abnehmbarer Rückwand
- Geschraubte Bodenflanschplatten
- Lieferumfang: Schrank mit allen Seitenwänden, Tür und Dach
- Optional: Montageplatte, Sockel und 19"-Schienen

- UV-protective powder coating
- Double-walled construction out of aluminum AlMg3
- All round silicone gasket, protection rating IP56 (IP55)
- Welded structure with removable rear panel
- Removable and screwed cable entry plates
- Delivery contents: Enclosure with all panels, door and roof
- Optional: mounting panel, plinth (100/200mm) and 19" rails

Serie OUT Aluminium *Series OUT Aluminum*	*Abmessungen* *Dimensions*			*Höhe* *Height*	*Tür* *Door*	*Montageplatte* *Mounting plate*
Bestell-Nr. *Order-No.*	*Grundschrank/Basic*[1] *B x H x T (mm)*	*Lichter Raum/Clearances* *B x H x T (mm)*	*Komplett/Complete*[2] *B x H x T (mm)*	*U*	*Anzahl/Amount* *(IP Schutzart/IP Rate)*	
08.EOU2.060.080.040	600 x 800 x 400	500 x 700 x 340	704 x 958 x 450	15	1 (IP 56)	08.EZMP.060.080.000
08.EOU2.060.120.040	600 x 1200 x 400	500 x 1100 x 340	704 x 1358 x 450	24	1 (IP 56)	08.EZMP.060.120.000
08.EOU2.060.120.050	600 x 1200 x 500	500 x 1100 x 440	704 x 1358 x 550	24	1 (IP 56)	08.EZMP.060.120.000
08.EOU2.060.140.040	600 x 1400 x 400	500 x 1300 x 340	704 x 1558 x 450	29	1 (IP 56)	08.EZMP.060.140.000
08.EOU2.080.080.040	800 x 800 x 400	700 x 700 x 340	904 x 958 x 450	15	1 (IP 56)	08.EZMP.080.080.000
08.EOU2.080.120.040	800 x 1200 x 400	700 x 1100 x 340	904 x 1358 x 450	24	1 (IP 56)	08.EZMP.080.120.000
08.EOU2.080.120.050	800 x 1200 x 500	700 x 1100 x 440	904 x 1358 x 550	24	1 (IP 56)	08.EZMP.080.120.000
08.EOU2.080.140.040	800 x 1400 x 400	700 x 1300 x 340	904 x 1558 x 450	29	1 (IP 56)	08.EZMP.080.140.000
08.EOU2.120.080.040	1200 x 800 x 400	1100 x 700 x 340	1304 x 958 x 450	15	2 (IP 55)	08.EZMP.120.080.000
08.EOU2.120.120.040	1200 x 1200 x 400	1100 x 1100 x 340	1304 x 1358 x 450	24	2 (IP 55)	08.EZMP.120.120.000
08.EOU2.120.120.050	1200 x 1200 x 500	1100 x 1100 x 440	1304 x 1358 x 550	24	2 (IP 55)	08.EZMP.120.120.000
08.EOU2.120.140.040	1200 x 1400 x 400	1100 x 1300 x 340	1304 x 1558 x 450	29	2 (IP 55)	08.EZMP.120.140.000

[1] Grundschrank: Gehäuse ohne Sockel und Dach
Basic: Frame without plinth and roof

[2] Komplett montiert: Gehäuse mit 100mm Sockel und Dach
Completely mounted: Enclosure with 100mm plinth and roof

Sockel, Seitenteile, 100mm *Plinth, side elements, 100mm*	
Bestell-Nr. *Order-No.*	*für Schranktiefe* *for cabinet depth*
08.EZST.000.010.040	400
08.EZST.000.010.050	500

Sockel, Front/Rückseite, 100mm *Plinth, front/back elements, 100mm*	
Bestell-Nr. *Order-No.*	*für Schrankbreite* *for cabinet width*
08.EZSB.060.010.000	600
08.EZSB.080.010.000	800
08.EZSB.120.010.000	1200



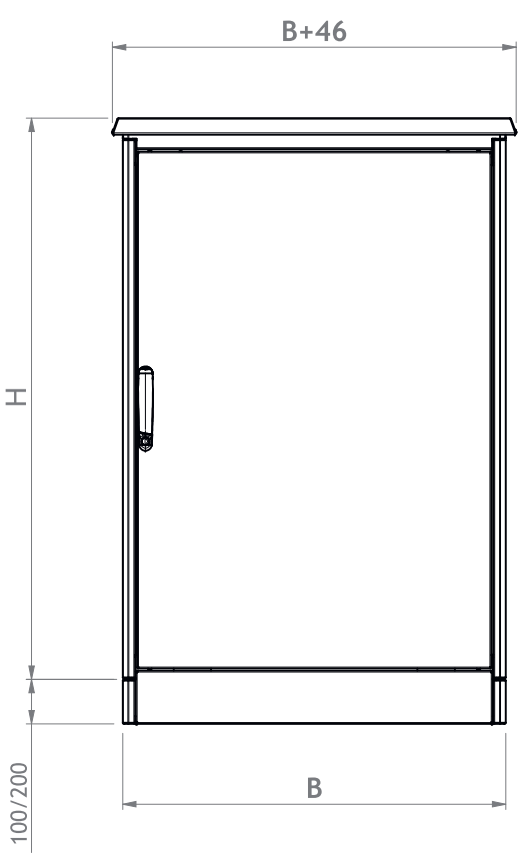
Befestigungsschienen 19" *Mounting rails 19"*	
Bestell-Nr. *Order-No.*	*für Schrankhöhe* *for cabinet height*
08.EZ19.000.080.000	800 (15 HE)
08.EZ19.000.120.000	1200 (24 HE)
08.EZ19.000.140.000	1400 (29 HE)

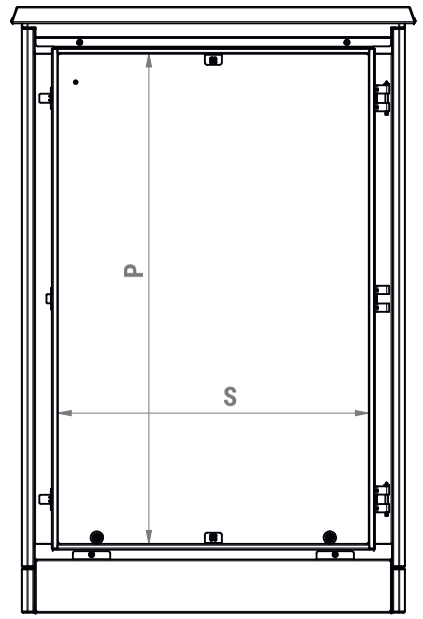
Montagezubehör 19" *Mounting material 19"*		
Bestell-Nr. *Order-No.*	*Schrankbreite* *Cabinet width*	*Inhalt* *Supply*
08.EZBW.000.000.000	600	4 pcs.
08.EZBS.000.000.000	800	2 pcs.

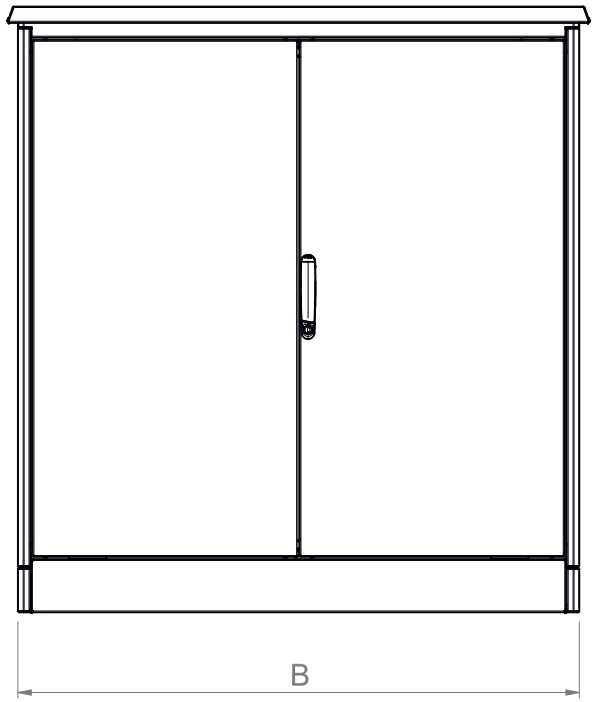
Fuhrmeister + Co GmbH Stahlschmidtsbrücke 61
42499 Hückeswagen / Germany
Fon: +49 (0) 2192 / 93764 - 0
Fax: +49 (0) 2192 / 93764 - 44
Mail: info@fuhrmeister-gmbh.de
Web: www.fuhrmeister-gmbh.de

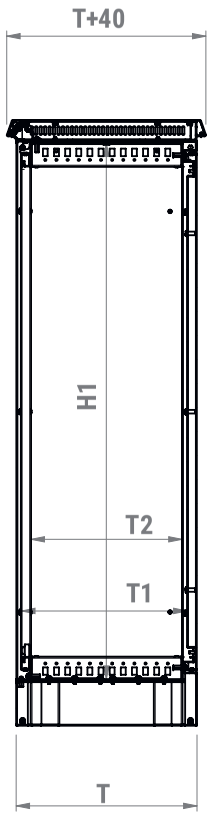
Stand/Date: 07/2020. Änderungen vorbehalten. Diese Informationen entbinden den Kunden nicht von einer selbstständigen Applikationsprüfung.
Subject to change. These informations do not absolve the customer to check the suitability for his application.

		Abmessungen Schaltschrank (mm) *Dimensions Enclosure (mm)*												Abmessungen Sockel (mm) *Dimensions Plinth (mm)*						Abmessungen Montageplatte (mm) *Dimensions Mounting plate (mm)*		
Aluminium Bestell-Nr. **Aluminum** *Order-No.*	**Stahlblech** Bestell-Nr. **Steel sheet** *Order-No.*	**B**	**H**	**T**	**T1**	**T2**	**H1**	**E**	**F**	**S**	**P**	**U**	**V**	**C**	**A**	**Sockelecke 100mm Aluminium** Bestell-Nr. ***Plinth 100mm Aluminum*** *Order-No.*	**Sockelecke 100mm Stahlblech** Bestell-Nr. ***Plinth 100mm Sheet Steel*** *Order-No.*	**Sockelfront 100mm Aluminium** Bestell-Nr. ***Plinth front 100mm Aluminum*** *Order-No.*	**Sockelfront 100mm Stahlblech** Bestell-Nr. ***Plinth front 100mm Sheet steel*** *Order-No.*	**HB**	**HM**	Bestell-Nr. *Order-No.*
08.EOU2.060.080.040	08.EOE2.060.080.040	660	856	405	371	339	805	81	165	500	700	486	660	395	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.060.010.000	08.EZSB.060.S10.000	485	680	08.EZMP.060.080.000
08.EOU2.060.120.040	08.EOE2.060.120.040	660	1256	405	371	339	1205	81	165	500	1100	486	1060	395	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.060.010.000	08.EZSB.060.S10.000	485	1080	08.EZMP.060.120.000
08.EOU2.060.120.050	08.EOE2.060.120.050	660	1256	505	471	439	1205	131	165	500	1100	486	1060	395	505	08.EZST.000.010.050	08.EZST.000.S10.050	08.EZSB.060.010.000	08.EZSB.060.S10.000	485	1080	08.EZMP.060.120.000
08.EOU2.060.140.040	08.EOE2.060.140.040	660	1456	405	371	339	1405	81	165	500	1300	486	1260	395	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.060.010.000	08.EZSB.060.S10.000	485	1280	08.EZMP.060.140.000
08.EOU2.080.080.040	08.EOE2.080.080.040	860	856	405	371	339	805	81	265	700	700	686	660	595	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.080.010.000	08.EZSB.080.S10.000	685	680	08.EZMP.080.080.000
08.EOU2.080.120.040	08.EOE2.080.120.040	860	1256	405	371	339	1205	81	265	700	1100	686	1060	595	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.080.010.000	08.EZSB.080.S10.000	685	1080	08.EZMP.080.120.000
08.EOU2.080.120.050	08.EOE2.080.120.050	860	1256	505	471	439	1205	131	265	700	1100	686	1060	595	505	08.EZST.000.010.050	08.EZST.000.S10.050	08.EZSB.080.010.000	08.EZSB.080.S10.000	685	1080	08.EZMP.080.120.000
08.EOU2.080.140.040	08.EOE2.080.140.040	860	1456	405	371	339	1405	81	265	700	1300	686	1260	595	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.080.010.000	08.EZSB.080.S10.000	685	1280	08.EZMP.080.140.000
08.EOU2.120.080.040	08.EOE2.120.080.040	1260	856	405	371	339	805	81	215	1100	700	486	660	995	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.120.010.000	08.EZSB.120.S10.000	1085	680	08.EZMP.120.080.000
08.EOU2.120.120.040	08.EOE2.120.120.040	1260	1256	405	371	339	1205	81	215	1100	1100	486	1060	995	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.120.010.000	08.EZSB.120.S10.000	1085	1080	08.EZMP.120.120.000
08.EOU2.120.120.050	08.EOE2.120.120.050	1260	1256	505	471	439	1205	131	215	1100	1100	486	1060	995	505	08.EZST.000.010.050	08.EZST.000.S10.050	08.EZSB.120.010.000	08.EZSB.120.S10.000	1085	1080	08.EZMP.120.120.000
08.EOU2.120.140.040	08.EOE2.120.140.040	1260	1456	405	371	339	1405	81	215	1100	1300	486	1260	995	267	08.EZST.000.010.040	08.EZST.000.S10.040	08.EZSB.120.010.000	08.EZSB.120.S10.000	1085	1280	08.EZMP.120.140.000

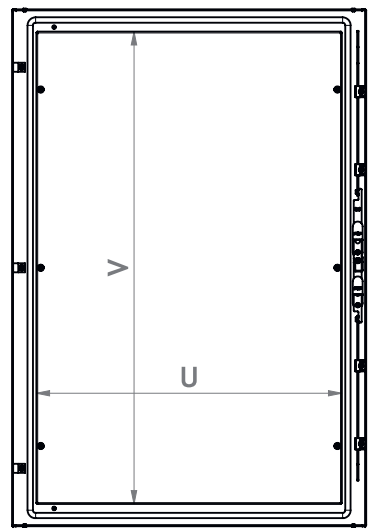




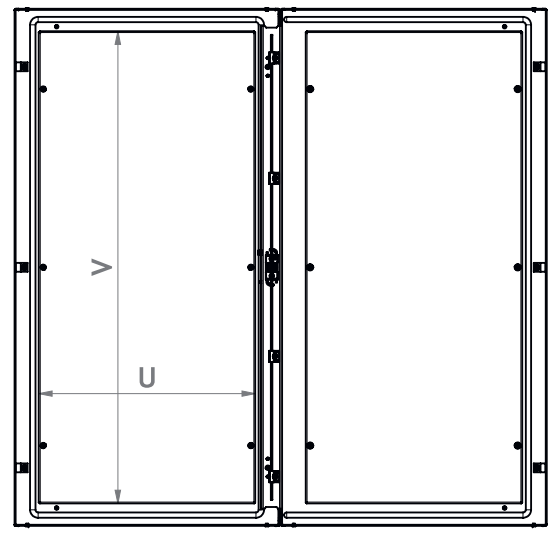




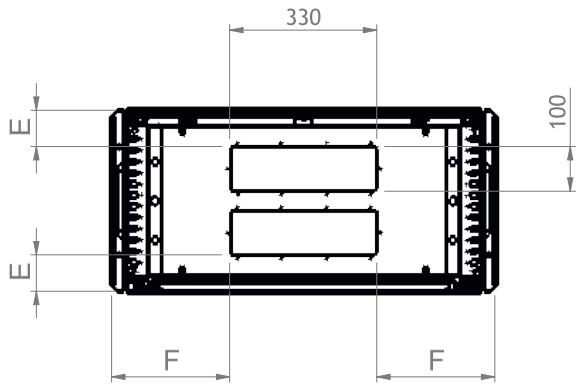
Sektion A-A
Section A-A



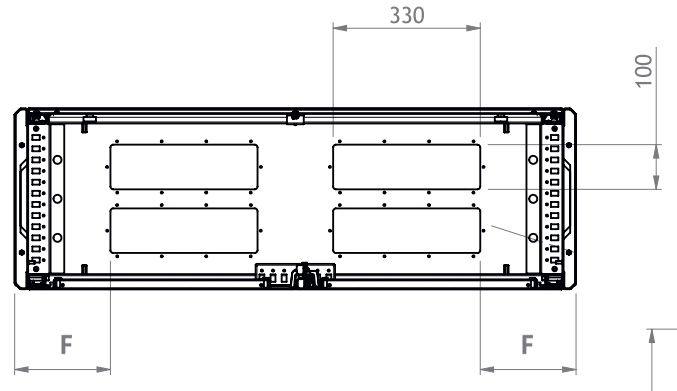
Ansicht Türinnenseite
View inside door



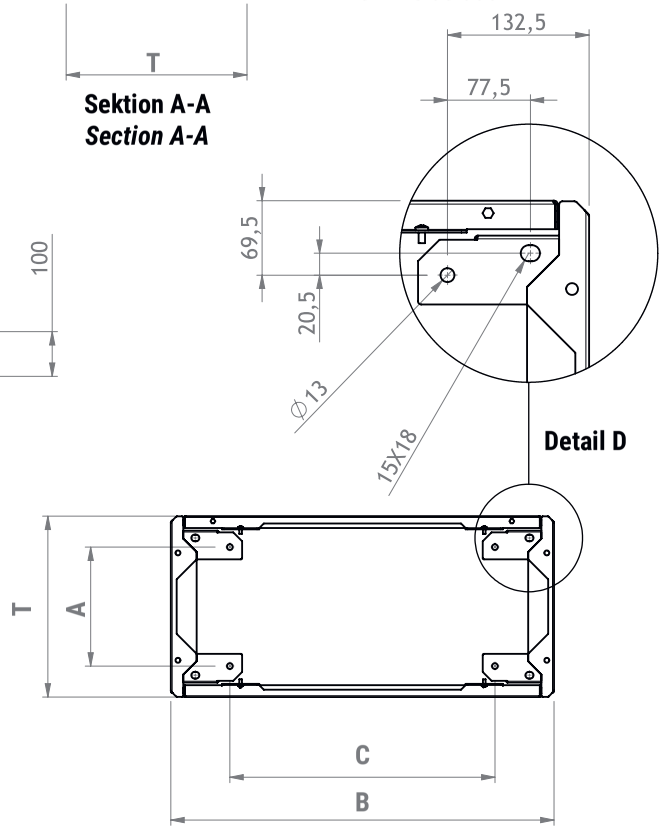
Ansicht Türinnenseite
View inside door



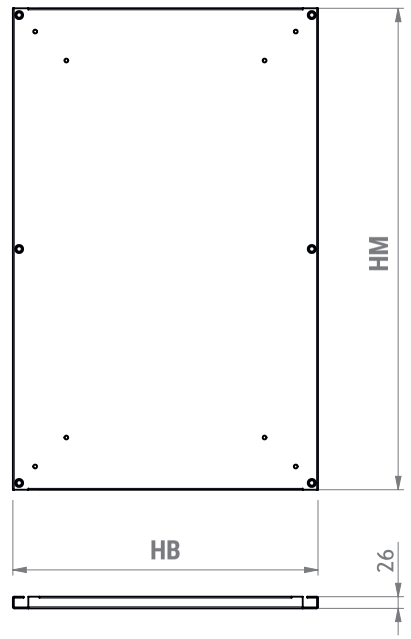
Sektion B-B
Section B-B



Sektion C-C
Section C-C



Detail D



Montageplatte
Mounting plate

fuhrmeister
42499 Hückeswagen, Germany
www.fuhrmeister-gmbh.de

Outdoor Gehäuse
Outdoor Enclosures
Serie OUT IP56

Datum/Date: 19.06.2020 | 07.81.01.12.00.08.06 | REV A