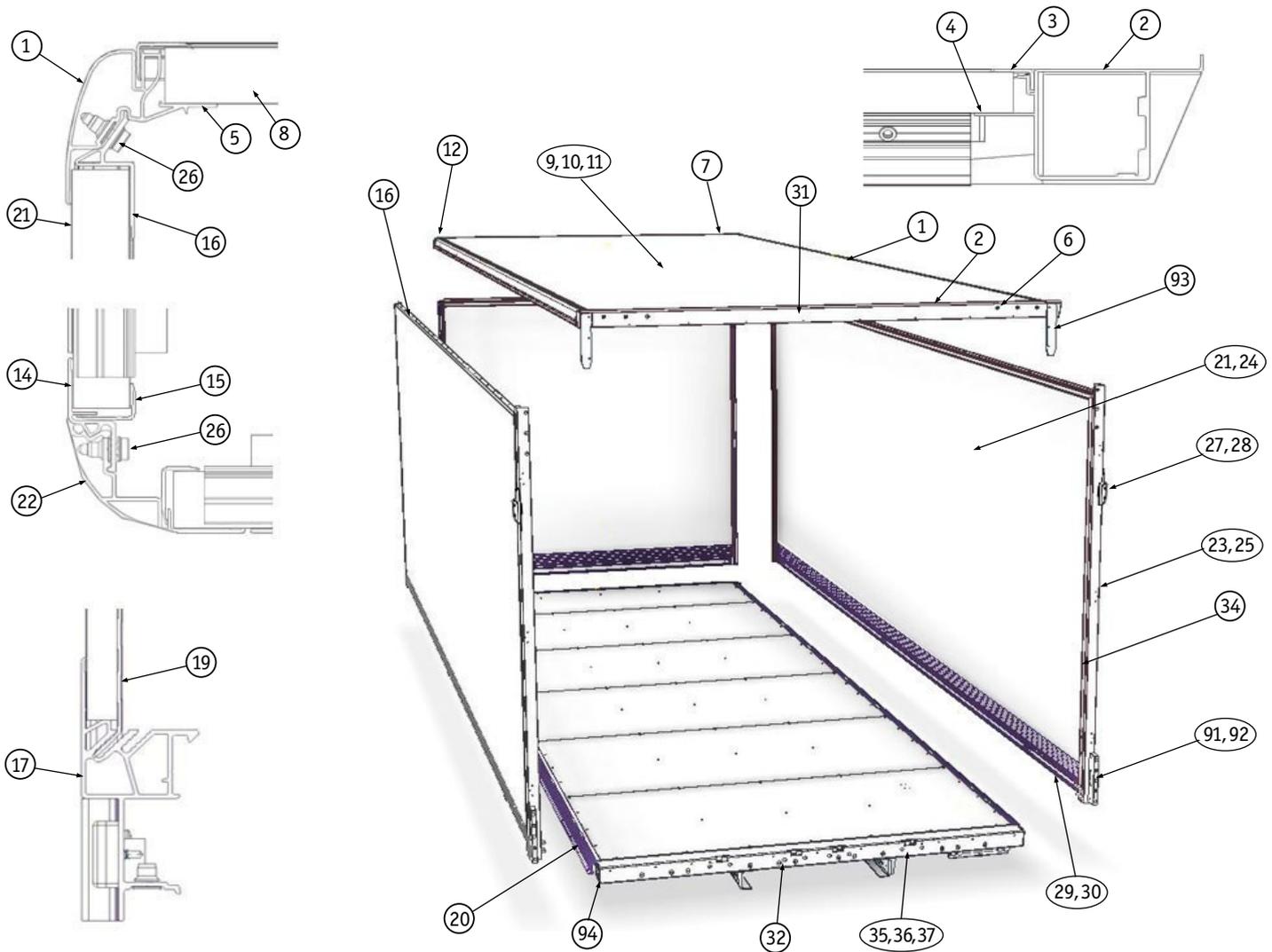


# Ersatzteilbestellung BR 140-3 bis 146-3

für Aufbau-Nr. \_\_\_\_\_

(siehe Typenschild im Portal innen oben in Fahrtrichtung rechts / Stand: 02.2023)



Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge	Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge
<b>Dach</b>					<b>Dach</b>				
1	PA010030-8000	Dachgurt seitlich mit Einnietmuttern ab 01.2021	lfdm		MA350119	LED Band 24 V 10 m selbstklebend	Stück		
2	B0090033.001	Dachabschluß hinten (auftragsabhängig) für Klappe komplett mit Dachkappe geschweißt ab 01.2022	Stück		MA350141	LED Band 24 V 13 m selbstklebend	Stück		
2	B0090034.001	Dachabschluß hinten (auftragsabhängig) für Türen komplett mit Dachkappe geschweißt ab 01.2022	Stück		MA350081	Adapterkabel 2-polig Superseal Buchse / 2-polig Superseal Stift	Stück		
2	PA250012	Abschlußprofil Stahlportal f. Gegenwinkel, ab 01.2022	Stück		MA350149	Anschlusskabel Molex-Buchse / 2x2-pol. SuSe Buchse 7,5m	Stück		
3	KA210024	Gegenwinkel	Stück		MA350152	Verlängerungsltg. Molexbuchse / Molex-Stift	Stück		
4	PA110018	Alu-Stangenscharnier Teil A, 2.500 mm, bei Plywood-Klappe	Stück		MA350147	Adapterleitung 4-polig SuSe Stift auf 3x2 polig Molex-Stift & 1x2 polig SuSe St.	Stück		
4	PA110010	Alu-Stangenscharnier Teil A, 2.500 mm, bei FerroFoam-Klappe	Stück		MA350126	Infrarot Sensor mit Zentralanschluss	Stück		
5	MA376011	Knotenblech in den Ecken für GFK Dach	Stück		MA350127	Verteilerkabel für Infrarot Sensor	Stück		
6	MA350151	Positionsluchte LED rot 12V 24V Molex Stift, 300 mm	Stück		MA350121	Y Verteilerkabel für LED Bänder ohne Infrarot Sensor	Stück		
7	MA350143	Umrissleuchte LED weiß 12V 24V, SuSe Stift, 300 mm	Stück		8	KS040018-2430	Dachspriegel 2.430 mm lang ab 01.2021	Stück	
	MA350114	LED Band 12 V 4 m selbstklebend	Stück		9	ohne Nr.	Sandwichpaneel auftragsbezogen	m <sup>2</sup>	
	MA350115	LED Band 12 V 5 m selbstklebend	Stück		10	MA450029	Lichtfeld 635 mm	Stück	
	MA350197	LED Band 12 V 7,5 m selbstklebend ab 02.2022	Stück		11	MA450082	Dachbahn weiß-transluz. 2.454 mm	m <sup>2</sup>	
	MA350116	LED Band 24 V 5 m selbstklebend	Stück		11	MA450075	Dachbahn m. Lichtstreifen 2.454 mm	m <sup>2</sup>	
	MA350117	LED Band 24 V 6 m selbstklebend	Stück		12	MA100049	Dachecke	Stück	
	MA350118	LED Band 24 V 7,5 m selbstklebend	Stück		13	MD100058	Bohrschraube für Oberklappe	Stück	

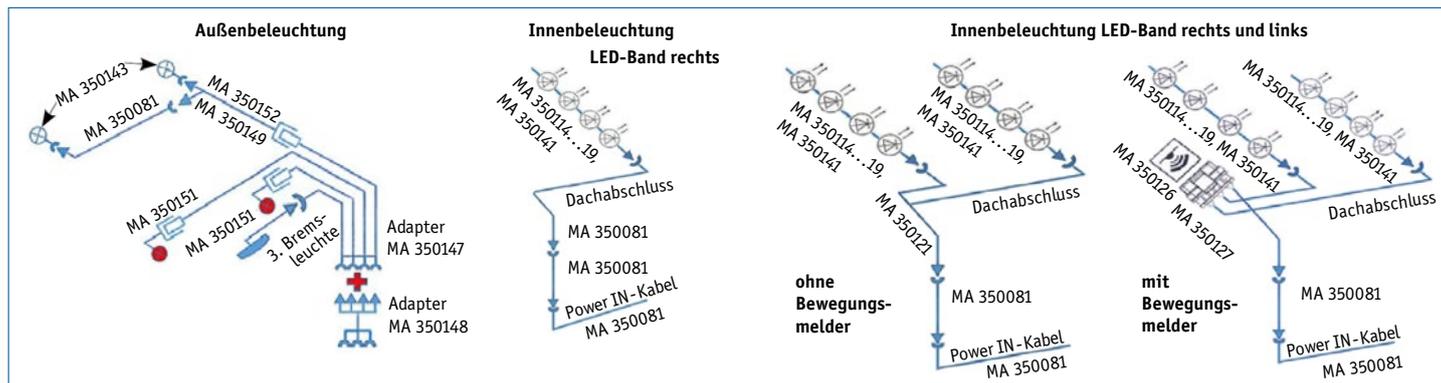
a. Anfr. = auf Anfrage

# Ersatzteilbestellung BR 140-3 bis 146-3



für Aufbau-Nr. \_\_\_\_\_

(siehe Typenschild im Portal innen oben in Fahrtrichtung rechts / Stand: 02.2023)



Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge
<b>Wände</b>				
14	PG140020-3000	Adapterprofil seitlich*	lfdm	
15	PA210040-3000	Gegenwinkel innen 14/17 mm (BR 144-3, 145-3)*	lfdm	
15	PA210024-3000	Gegenwinkel innen 20/25/28/31 mm (andere BR)	lfdm	
16	PG140023-3000	Adapterprofil 30 mm (BR 140-3 bis 143-3)	lfdm	
16	PG140021.001	Adapterprofil 14 mm (nur BR 144-3)	lfdm	
16	PG140022.002	Adapterprofil 17 mm (nur BR 145-3)	lfdm	
16	PG140024.002	Adapterprofil 20 mm (nur BR 146-3)	lfdm	
17	PA120045	Untergurt	lfdm	
18	MA280147.001	Kombiankerschiene. eingelassen, zum Nieten*	Stück	
18	MA280147.002	Kombiankerschiene eingelassen, zum Kleben*	Stück	
18	PG210026	Airlineschiene versenkt für Standarddicke*	Stück	
18	MA280129	Stäbchenzurschiene (nur BR 141-3/143-3)*	Stück	
18	MA280063	Stäbchenzurschiene versenkt (BR 140-2/142-3)*	Stück	
18	MA280103	Stäbchenzurschiene Aluminium aufgesetzt (nur BR 144-3 bis 146-3)*	Stück	
18	MA280108	Kombi-Zurschiene aufgesetzt zum Verschrauben und Verkleben*	Stück	
18	MA280107	Kombi-Zurschiene aufgesetzt nur zum Verkleben	Stück	
19	ohne Nr.	Sockelscheuerleiste, auftragsabhängig	Stück	
20	PA210041	Bodenrahmenprofil	lfdm	
21	ohne Nr.	Plywood 14 mm auftragsbezogen (BR 144-3)	m <sup>2</sup>	
21	ohne Nr.	Plywood 17 mm auftragsbezogen (BR 145-3)	m <sup>2</sup>	

Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge
<b>Wände</b>				
21	ohne Nr.	Plywood 20 mm auftragsbezogen (BR 146-3)	m <sup>2</sup>	
21	ohne Nr.	FerroFoam-Paneel 31 mm stark	m <sup>2</sup>	
21	ohne Nr.	GFK-Foam-Paneel 31 mm stark	m <sup>2</sup>	
21	LG100212-2667	Klemmblech 600 mm grundiert, 2.667 mm lang (BR 140-3, BR 142-3)	Stück	
21	LG100212-2967	Klemmblech 600 mm grundiert, 2.967 mm lang (BR 140-3, BR 142-3)	Stück	
21	LG100212-2360	Klemmblech 600 mm grundiert, 2.360 mm lang (BR 140-3, BR 142-3)	Stück	
22	PA130017-07500	Ecksäule mit Einnietmutter 300 re./ li. **	lfdm	
23	PA130018	Portalsäule (auftragsabhängig) für Türen	lfdm	
23	PA130019	Portalsäule (auftragsabhängig) für Klappe mit Dichtung	lfdm	
24	PA020010	Klemmsäule leicht (nur BR 140-3, 142-3)	lfdm	
25	MA300062	Dichtung Portalrahmen für Ladebühne	lfdm	
26	MD100224	Baugruppenschraube Torx 30	Stück	
	MH170107	Bit Torx 30 f. Schrauben MD100224/ MD100318	Stück	
27	MA150010	Ladebühnenanschlag	Stück	
28	KS330105	Einweiser	Stück	
29	MD100318	Baugruppenschraube Edelstahl Torx 30	Stück	
30	MD110048	Unterlegscheibe für Schraube MD100318	Stück	

<b>Portalrahmen</b>				
23	PS000170	Portalsäule Stahl auftragsbez. bei Stahlportal	lfdm	
23	PE000034	Portalsäule VA auftragsbez. bei Edelstahlportal	lfdm	
31	ohne Nr.	Portal-Querträger oben Stahl-/Edelstahlportal für Türen oder Klappe, auftragsabhängig	Stück	
32	B606xxxx	Portalquerträger unten auftragsabhängig	Stück	
33	MA240001	Gasdruckfeder 150 N	Stück	
33	MA240002	Gasdruckfeder 250 N	Stück	
33	MA240003	Gasdruckfeder 350 N	Stück	

<b>Portalrahmen</b>				
33	MA240004	Gasdruckfeder 500 N	Stück	
33	MA240005	Gasdruckfeder 750 N	Stück	
33	MA240006	Gasdruckfeder 1.000 N	Stück	
34	MA200152	Einstiegsleiste (B0090003)	Stück	
35	MA430117	Winkel f. Ladebühnenanschlag 45 x 15 x 3,5 mm	Stück	
36	MA430118	Ladebühnenanschlag	Stück	
37	MA430261	Gewindeplatte für Anschlagleiste	Stück	

<b>Seitentüren</b>				
1B	I6050071.R/L	Seitentürflügel auftragsbezogen	Stück	
2B	I6050070.R/L	Seitentürzarge auftragsbezogen	Stück	
3B	MA200288	Einlassverschluss Edelstahl	Stück	
3B	MA200289	Einlassverschluss verzinkt	Stück	
4B	PS000163	Rundrohr 16 x 1,5 mm	Stück	
5B	B6050002.001.R/L	Drehstangenverschluss Seitentür auftragsbez.	Stück	
6B	MA200233	Unterlage für Drehstangenverschluss	Stück	
7B	MA200395	Drehstangenführung	Stück	
8B	MA300109	Hohlraumdichtung ab 01.2021	lfdm	
9B	MA300111	Mitteldichtung schwarz ab 01.2021	lfdm	
10B	I6050106.R/L	Seitentürzarge f. Personentürverschluss 2021	Stück	
11B	MA200245	Schließblech Personentürverschluss (PVTS)	Stück	

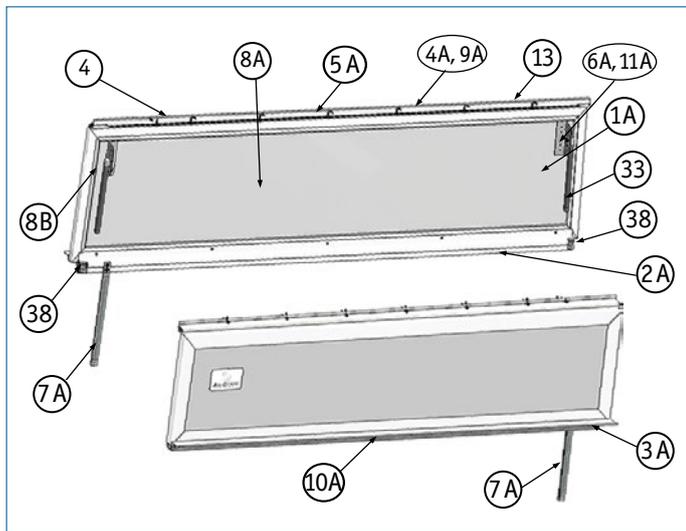
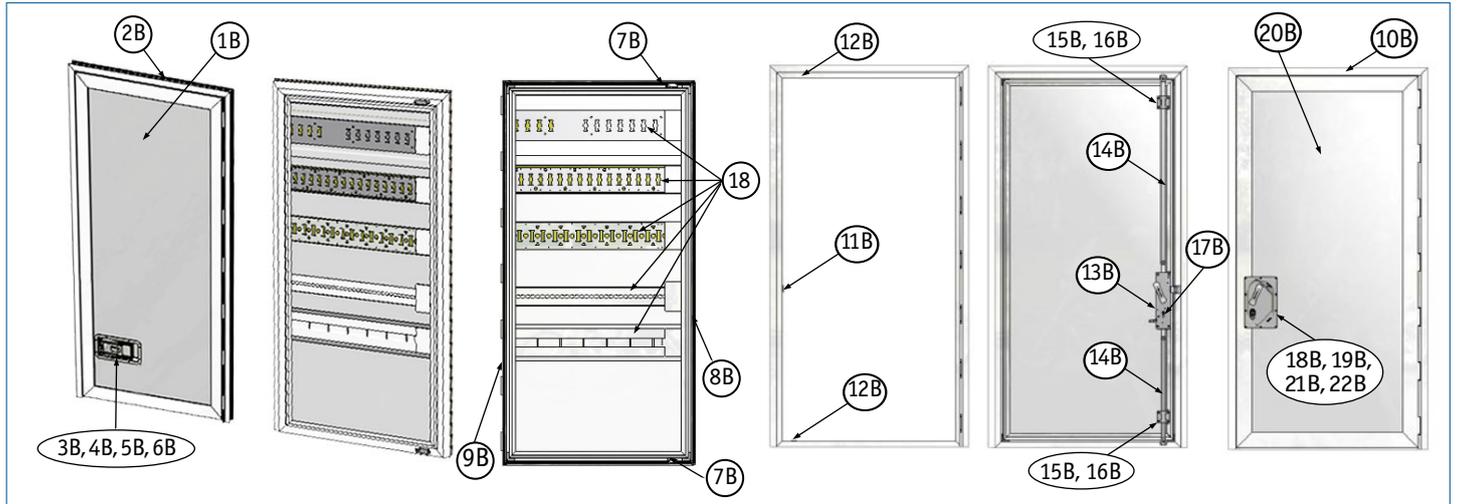
<b>Seitentüren</b>				
12B	MA200409	Schließblech Personentürverschluss	Stück	
13B	MA200273.R/L	Personentürverschluss rechts /links	Stück	
14B	MA200277	Riegel mit Stange für Pommier-Verschluss	Stück	
15B	MA200275	Befestigungsschelle für Pommier-Verschluss	Stück	
16B	MA376036	Unterlage Stangenführung	Stück	
17B	MA200276	Zylinderschloss 55 mm	Stück	
18B	MA200272.R/L	Griffschale rechts/links	Stück	
19B	MA200411	Unterlage f. Griffschale Personentür-VS ab 2021	Stück	
20B	I6050107. R	Seitentürflügel rechts m. Personentürverschluss	Stück	
20B	I6050107.L	Seitentürflügel links mit Personentürverschluss	Stück	
21B	MA200412	Acryl-Unterl. f. Griffschale PTVS U-Form ab 2021	Stück	
21B	MA200410	Acryl-Unterlage für Personentürverschluss	Stück	

\* jeweils 3.000 mm lang \*\* bis 3.000 mm lang a. Anfr. = auf Anfrage

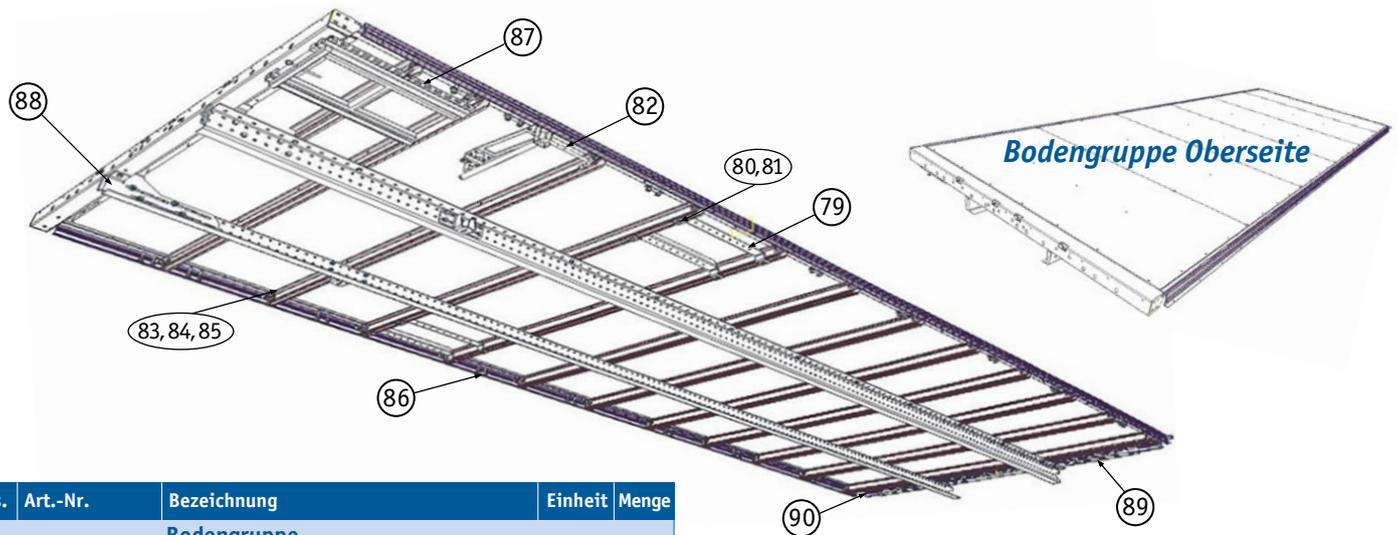
# Ersatzteilbestellung BR 140-3 bis 146-3

für Aufbau-Nr. \_\_\_\_\_

(siehe Typenschild im Portal innen oben in Fahrtrichtung rechts / Stand: 02.2023)



Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge
<b>LBW-Oberklappe</b>				
1A	I6050074	Plywoodklappe auftragsbezogen	Stück	
2A	PG070042	Anschlagleiste PlyWood-Klappe	Stück	
2A	PG070038	Anschlagleiste FerroFoam-Klappe	Stück	
3A	MA300062	Dichtung Portalrahmen für Ladebühne	lfdm	
4A	PG110018	Stangenscharnier Teil A	Stück	
5A	MD100058	Bohrschraube verz. SW10 6,3 x 22 mm	Stück	
6A	MA240041	Gasdruckfederhalter Plywood-Klappe	Stück	
7A	MA150033	Zuziehschlaufe 25mm L=1000 schwarz	Stück	
8A	I6050073	FerroFoam-Klappe auftragsbezogen	Stück	
38	MA300001	Dichtgummi für Anschlagleiste	Stück	
4	PG110004	Alu-Stangenscharnier (B) f. FerroFoam-Klappen	Stück	
9A	PG110010	Alu-Stangenscharnier (A) f. FerroFoam-Klappen	Stück	
10A	KA240001.003	Regenleiste für FerroFoam-Klappe ab 2021	Stück	
11A	MA240040	Gasdruckfederhalter FerroFoam-Klappe ab 2021	Stück	
8B	MA300109	Hohlraumdichtung ab 01.2021	lfdm	



Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge
<b>Bodengruppe</b>				
79	KS320185	Kotflügelhalter	Stück	
80	MD100354	Sechskantschraube M12 x 25	Stück	
81	PG510054.001	Gewindeeinlage M12	Stück	
82	MA200377	Türfeststeller + Halter MA430262	Stück	
83	MD100376	Rippschraube M10	Stück	
84	KS520158	Befestigungswinkel	Stück	
85	MA430255	Gewindeplättchen M10	Stück	
86	MA280153	Zurrbügel	Stück	

Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge
<b>Bodengruppe</b>				
87	MA350134	Aufstiegsleiter	Stück	
88	KS390375.R/L	Konsole rechts / links	Stück	
89	KS520157.001	Stirnträger	Stück	
90	MA410008	Eckblech Boden	Stück	

# Ersatzteilbestellung BR 140-3 bis 146-3

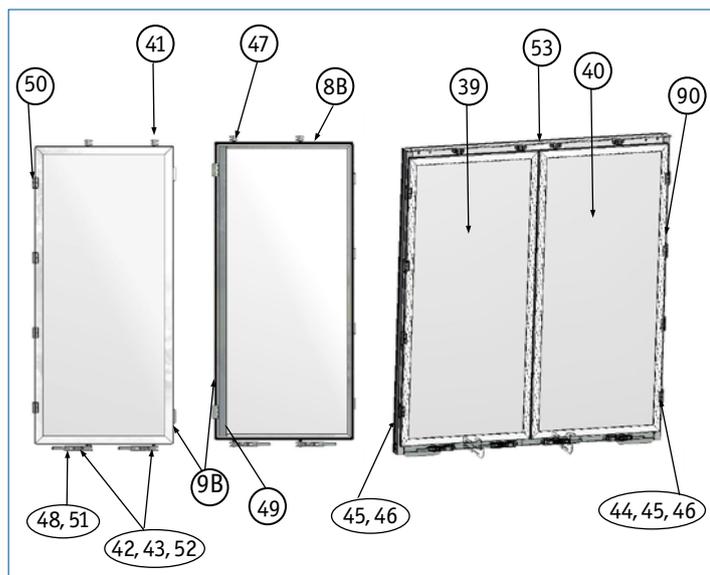
für Aufbau-Nr. \_\_\_\_\_

(siehe Typenschild im Portal innen oben in Fahrtrichtung rechts / Stand: 02.2023)

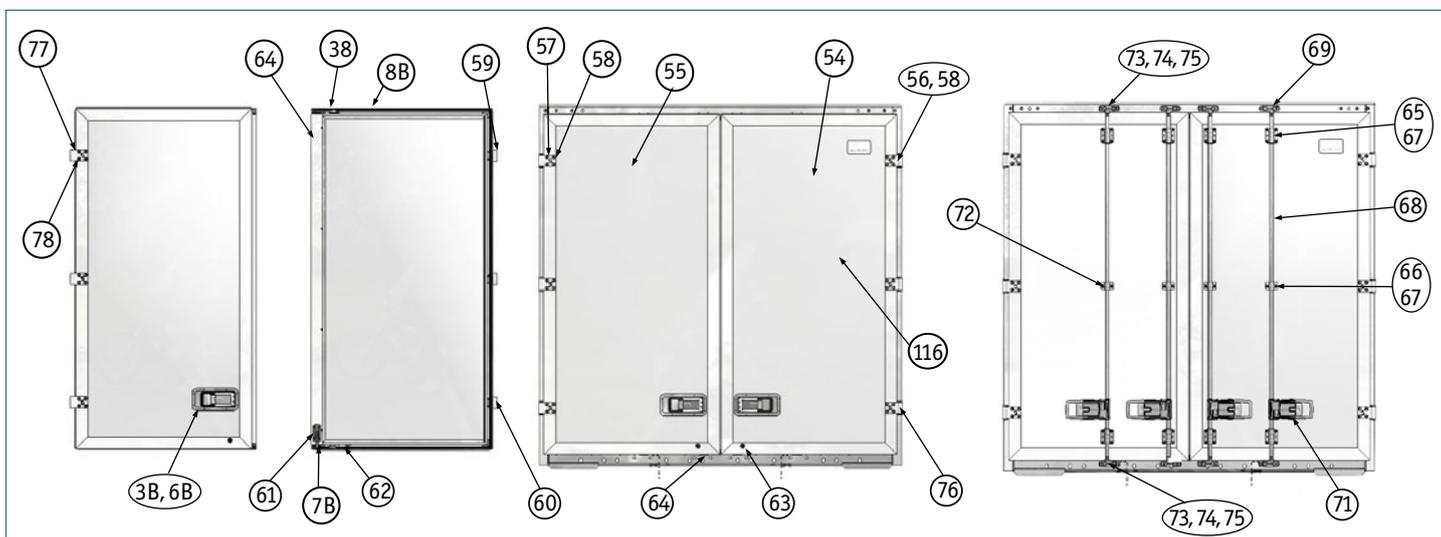


Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge
<b>Hecktüren* - Ausführung Integraltüren</b>				
39	ohne Nr.	Integraltür links auftragsbezogen	Stück	
40	ohne Nr.	Integraltür rechts auftragsbezogen	Stück	
41	MA206008	Gegenhalter oben für Integralverschluß	Stück	
42	MA206005	Gegenhalter unten für Integralverschluß	Stück	
43	MA200187	Gewindeplatte für Gegenhalter Boyriven	Stück	
44	MA210075.R/L	Scharnierbock Integraltür verzinkt re./li.	Stück	
45	MA210073.R/L	Scharnierbock Integraltür Edelstahl re./li.	Stück	
46	MD100351	Zylinderkopfschraube M12 x 120 DIN 912 10.9	Stück	
47	MA200297	Drehstangenführung mit kurzer Hülse	Stück	
48	MA200162	Verschluß Integraltür	Stück	
8B	MA300109	Hohlraumdichtung 2021	lfdm	
9B	MA300111	Mitteldichtung 2021 schwarz	lfdm	
49	MA200370	Anschlagblech Integraltür 2017	Stück	
50	MA200299	Scharnierteil komplett Integraltür 2021	Stück	
51	MA200164	Schließzylinder Integralverschluß b. 12.2021	Stück	
52	MA200297	Drehstangenführung bis 12.2021	Stück	
53	PS000111	Drehwelle 18 mm verzinkt, 3.000 mm b. 12.2021	Stück	

Pos.	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	Menge
<b>Hecktüren** ( innen- / außenliegende Verschlüsse)</b>				
54	I6050075.R	Türfl. re. ab 2021 1x Drehstgverschl. auftr.bez.	Stück	
55	I6050075.L	Türflügel links ab 2021 1x Drehstangenverschl. optional Riegel, auftragsbezogen	Stück	
56	MA210072.R	Scharnierbock universal rechts	Stück	
57	MA210072.L	Scharnierbock universal links	Stück	
58	MD100306	Senkschraube innen M10x100 DIN7991 8.8	Stück	
7B	MA200395	Drehstangenführung	Stück	
59	MA150030	Gleitlagerbuchse	Stück	
60	MA200404	Gewindeplatte FF-Türen 2021	Stück	
3B	MA200288	Einlassverschluß Edelstahl	Stück	
3B	MA200289	Einlassverschluß verzinkt	Stück	
38	MA300001	Dichtgummi für Anschlagleiste 63mm	Stück	
61	MA200351	Riegel	Stück	
8B	MA300109	Hohlraumdichtung 2021	lfdm	
62	D-SW0443-002	Gleitstück 6 mm	Stück	
63	MA150048	Gummianschlag für die Hecktür	Stück	
6B	MA200233	Unterlage für Drehstangenverschluß	Stück	
64	PG070038.001	Anschlagleiste Hecktür links, auftragsbezogen	Stück	
65	MA200133	Rohrschelle groß Edelstahl glasperlengestrahlt	Stück	
65	MA200126	Rohrschelle groß verzinkt	Stück	
66	MA200134	Rohrschelle klein Edelstahl glasperlengestrahlt	Stück	
66	MA200127	Rohrschelle klein verzinkt	Stück	
67	MA200128	Buchse für Rohrschellen Nylon	Stück	
68	PE000006-06000	Edelstahlrohr 26,9x2 mm 6.000 mm geschw. VA	Stück	
69	MA200230	Schließkeil Edelstahl	Stück	
69	MA200223	Schließkeil (rechts/links) verzinkt	Stück	
70	MA200222-1	Zylinderschloß komplett	Stück	
71	MA200222	Verschluß 27mm verzinkt mit Zylinderschloß	Stück	
71	MA200260	Verschluß 27mm Edelstahl m. Zylinderschloß	Stück	
72	MD100119	Linsenschraube m. Flansch M8x30 ISO7380 VA	Stück	
73	MA200231	Gegenhalter f. außenlieg. Verschlüsse, Edelstahl	Stück	
73	MA200224	Gegenhalter f. außenlieg. Verschlüsse, verzinkt	Stück	
74	MA436196	Unterlage f. Gegenhalter außenl. Verschlüsse	Stück	
75	MA440256	Unterlage für Gegenhalter 12x29x140 mm	Stück	
76	MA210071.R/L	Alu-Flachscharnier kompl. für FerroFoam-Tür Ausführung rechts /links	Stück	
77	MA210076	Scharnierblatt 2021	Stück	
78	MA100366	Rippschraube Sechskant-Kopf mit Flansch M8x14 Zink-Lamelle	Stück	



\*\* in FerroFoam® oder Aluminium a. Anfr. = auf Anfrage



# Ersatzteilbestellung BR 140-3 bis 146-3



für Aufbau-Nr. \_\_\_\_\_

(siehe Typenschild im Portal innen oben in Fahrtrichtung rechts / Stand: 02.2023)

## Komplette Baugruppen

BR 140-3	Nennbreite	Nennhöhe	Menge
<b>Vorderwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	2.200 mm	1.950 mm	
	2.350 mm	2.100 mm	
	2.550 mm	2.250 mm	
	2.550 mm	2.400 mm	
	2.550 mm	2.550 mm	
	<b>Nennlänge</b>		
<b>Seitenwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	4.250 mm	1.950 mm	
	4.750 mm	1.950 mm	
	5.250 mm	2.100 mm	
	5.750 mm	2.250 mm	
	6.250 mm	2.400 mm	
	6.250 mm	2.550 mm	

BR 141-3	Nennbreite	Nennhöhe	Menge
<b>Vorderwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	2.400 mm	2.400 mm	
	2.550 mm	2.400 mm	
	2.400 mm	2.700 mm	
	2.550 mm	2.700 mm	
	2.550 mm	3.000 mm	
	<b>Nennlänge</b>		
<b>Seitenwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	3.400 mm	1.950 mm	
	5.250 mm	2.100 mm	
	5.750 mm	2.250 mm	
	6.100 mm	2.400 mm	
	7.000 mm	2.400 mm	
	7.600 mm	2.400 mm	
	8.000 mm	2.550 mm	

BR 144-3	Nennbreite	Nennhöhe	Menge
<b>Vorderwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	2.200 mm	1.950 mm	
	2.350 mm	2.100 mm	
	2.550 mm	2.250 mm	
	2.550 mm	2.400 mm	
	2.500 mm	2.550 mm	
	<b>Nennlänge</b>		
<b>Seitenwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	4.250 mm	1.950 mm	
	4.750 mm	1.950 mm	
	5.250 mm	2.100 mm	
	5.750 mm	2.250 mm	
	6.250 mm	2.400 mm	
	6.750 mm	2.400 mm	
	7.000 mm	2.550 mm	

BR 142-3	Nennbreite	Nennhöhe	Menge
<b>Vorderwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	2.400 mm	2.400 mm	
	2.550 mm	2.400 mm	
	2.400 mm	2.700 mm	
	2.550 mm	2.700 mm	
	2.550 mm	3.000 mm	
	<b>Nennlänge</b>		
<b>Seitenwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	6.100 mm	2.400 mm	
	7.000 mm	2.400 mm	
	7.600 mm	2.400 mm	
	8.000 mm	2.700 mm	

BR 145-3	Nennbreite	Nennhöhe	Menge
<b>Vorderwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	2.550 mm	2.250 mm	
	2.550 mm	2.400 mm	
	2.550 mm	2.550 mm	
	2.550 mm	2.700 mm	
	2.550 mm	3.000 mm	
	<b>Nennlänge</b>		
<b>Seitenwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	6.100 mm	2.400 mm	
	7.000 mm	2.400 mm	
	7.600 mm	2.400 mm	
	8.000 mm	2.700 mm	

BR 146-3	Nennbreite	Nennhöhe	Menge
<b>Vorderwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	2.550 mm	2.400 mm	
	2.550 mm	2.700 mm	
	2.550 mm	3.000 mm	
	<b>Nennlänge</b>		
<b>Seitenwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	6.100 mm	2.400 mm	
	7.000 mm	2.400 mm	
	7.600 mm	2.400 mm	
	8.000 mm	2.700 mm	

BR 143-3	Nennbreite	Nennhöhe	Menge
<b>Vorderwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	2.550 mm	2.250 mm	
	2.550 mm	2.400 mm	
	2.550 mm	2.550 mm	
	2.550 mm	2.700 mm	
	2.550 mm	3.000 mm	
	<b>Nennlänge</b>		
<b>Seitenwand</b> <i>(ohne Zurr-schienen, hierzu siehe Wände)</i>	6.100 mm	2.400 mm	
	7.000 mm	2.400 mm	
	7.600 mm	2.400 mm	
	8.000 mm	2.700 mm	

	Nennlänge	Nennbreite	Menge
<input type="checkbox"/> <b>Lichtdach</b>	5.250 mm	2.550 mm	
	6.100 mm	2.550 mm	
<input type="checkbox"/> <b>Dach transluzent</b>	6.250 mm	2.550 mm	
	6.750 mm	2.550 mm	
	7.000 mm	2.550 mm	
	7.250 mm	2.550 mm	
	7.600 mm	2.550 mm	
	8.000 mm	2.550 mm	

	Nennlänge	Nennbreite	Menge
<b>Isodach</b>	4.250 mm	1.950 mm	
	4.750 mm	1.950 mm	
	5.250 mm	2.100 mm	
	6.100 mm	2.250 mm	
	6.250 mm	2.400 mm	
	6.750 mm	2.550 mm	
	7.000 mm	2.550 mm	
	7.250 mm	2.550 mm	
	7.600 mm	2.550 mm	
	8.000 mm	2.550 mm	