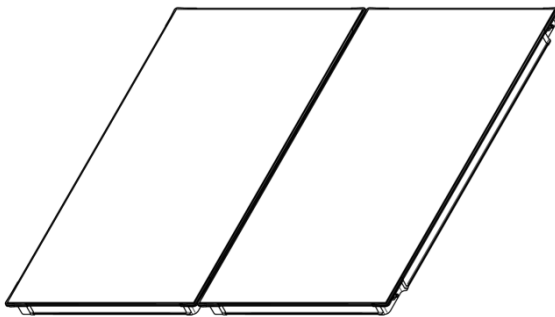


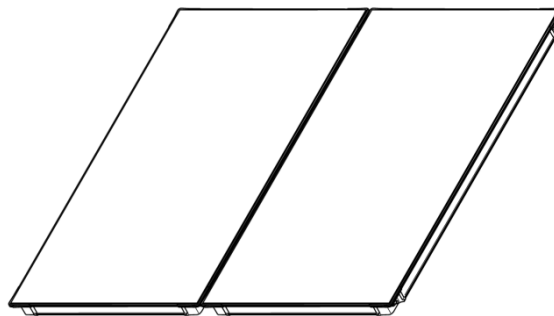
Ersatzteilkatalog

Solartechnik

Logasol SKS4.0, SKN3.0 und SKE2.0



SKE/SKN



SKS

Bruderer

Inhaltsverzeichnis

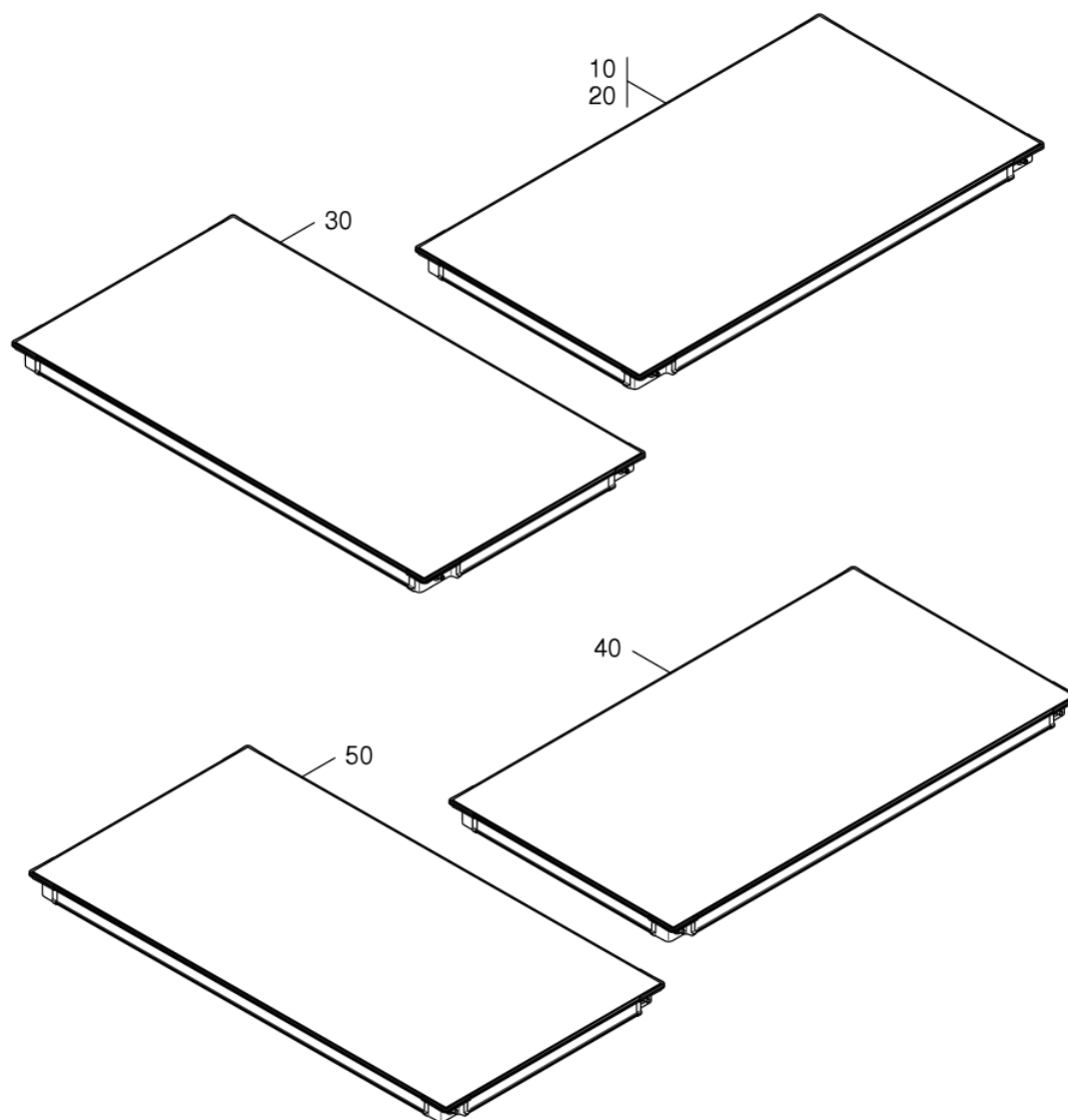
4	.....	Kollektorvarianten und Typenschild
6	.....	Übersicht Komplettstationen und Speicher
8	.....	Flachdachmont senkrecht/waagrecht, Fassade waagrecht
10	.....	Überdachmontage senkrecht/waagrecht
12	.....	Befestigungssatz Schneelast, Sondermontagesätze
14	.....	Indachmontage senkrecht/waagrecht
18	.....	Anschlußsätze SKE/SKN
20	.....	Anschlußsätze SKS
22	.....	Reihenverbindungssätze SKE/SKN/SKS
26	.....	Entlüftersätze SKE/SKN/SKS



Verwenden Sie nur Originalteile von Buderus. Für Schäden, die durch nicht von uns gelieferte Ersatzteile entstehen, können wir keine Haftung übernehmen

Zeichenerklärung:

- * = auf Anfrage
- x = kein Ersatzteil
- (x) = nicht als Einzelteil, jedoch im Set lieferbar



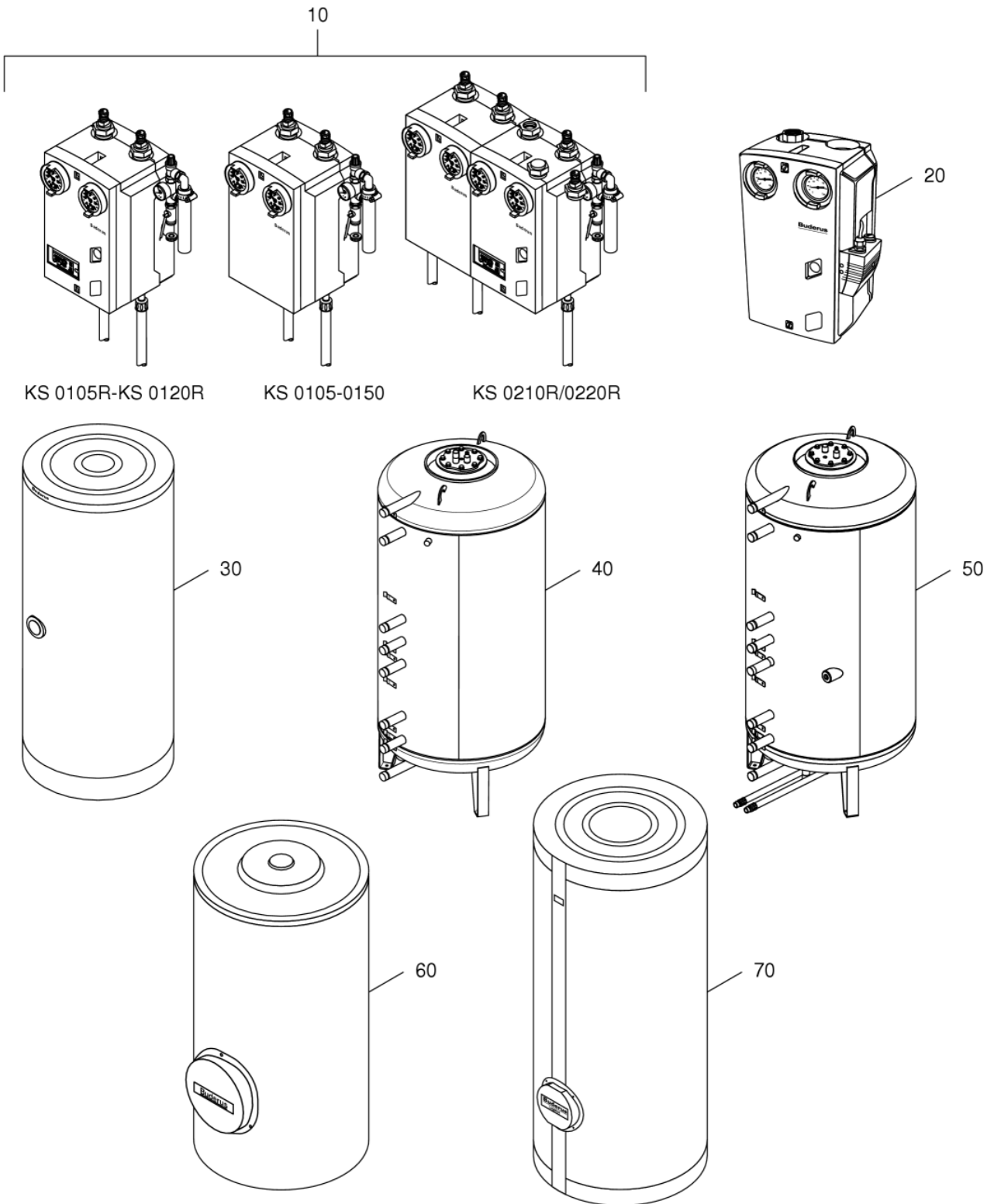
Buderus	
SKN 3.0-s	
P_{pr} :	9 bar
FD:	588
Fluid:	H ₂ O/PP-Glycol 50/50 50/50 & 70/30
Made in Germany	
A_G :	2,4 m ²
p_{max} :	6 bar
t_{stg} :	n.n. °C
V_f :	0,86 l
m :	44 kg
82999340-00-5241-00017	

67910057-00-Kollektorvarianten und Typenschild

Kollektorvarianten und Typenschild

Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	82999320	Kollektor Logasol SKE 2.0-S	50
20	82999340	Kollektor Logasol SKN 3.0-S	50
30	82999344	Kollektor Logasol SKN 3.0-W	50
40	82999360	Kollektor Logasol SKS 4.0-S	50
50	82999364	Kollektor Logasol SKS 4.0-W	50

Übersicht Komplettstationen und Speicher



67910058-00-Übersicht der verwendbaren Komplettstationen und Speicher

Übersicht Komplettstationen und Speicher

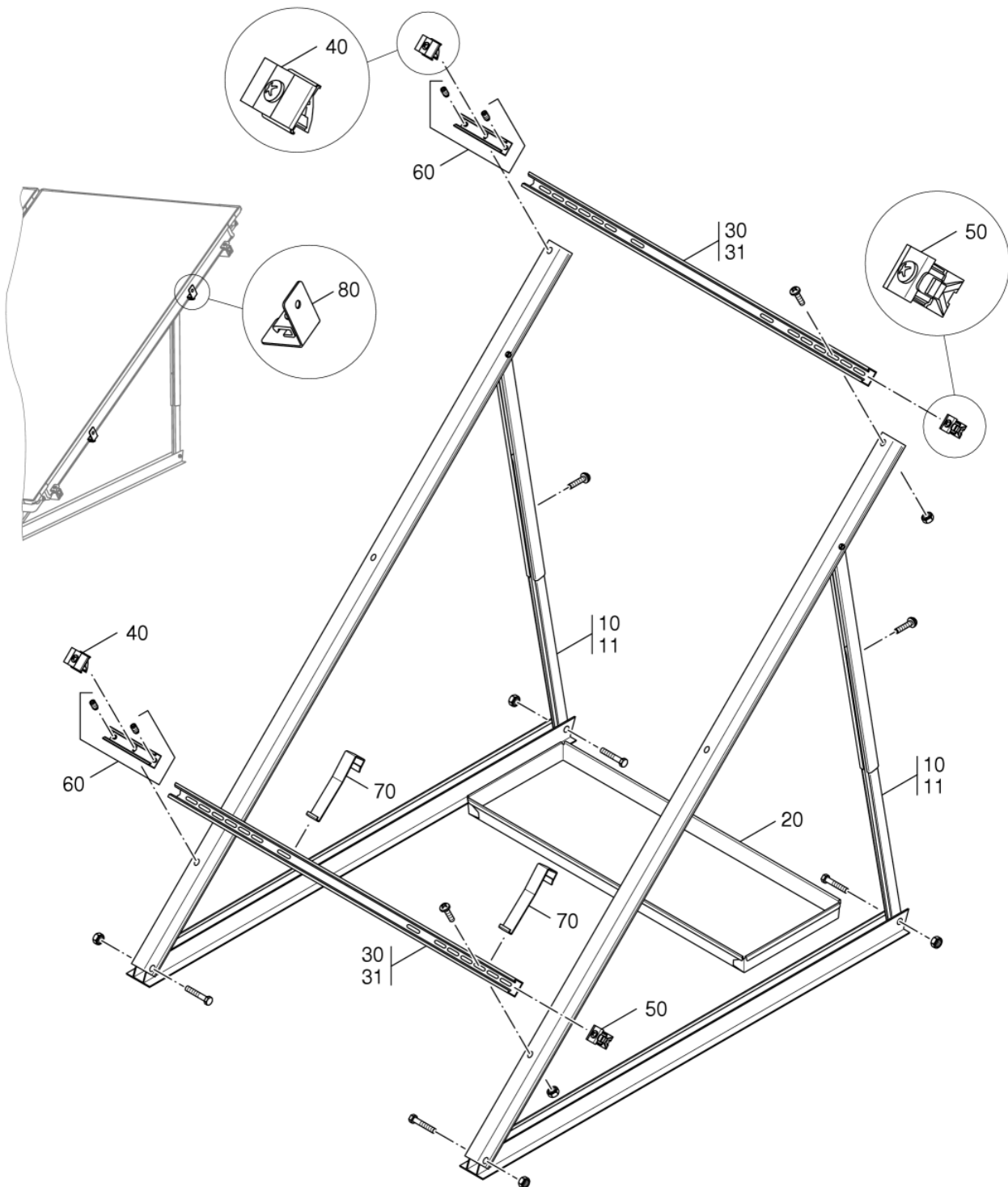
Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
----------	------------	--------------------	------------------------

Darstellung der Ersatzteile in separaten Katalogen

Komplettstationen:

10		Komplettstation KS105-220	
20		Komplettstation KDG1/20-1/70,25/60-Speicher:	
30		Solar-Speicher SL300-1bis 500-2	
40		Solar-Speicher PL750/1S / PL750-1500	
50		Solar-Speicher P750S,PL750/2S-1000/2S	
60		Solar-Speicher SS300/SM300/ST-S400	
70		Solar-Speicher SM400 und SM500	

Flachdachmont senkrecht/waagrecht, Fassade waagrecht

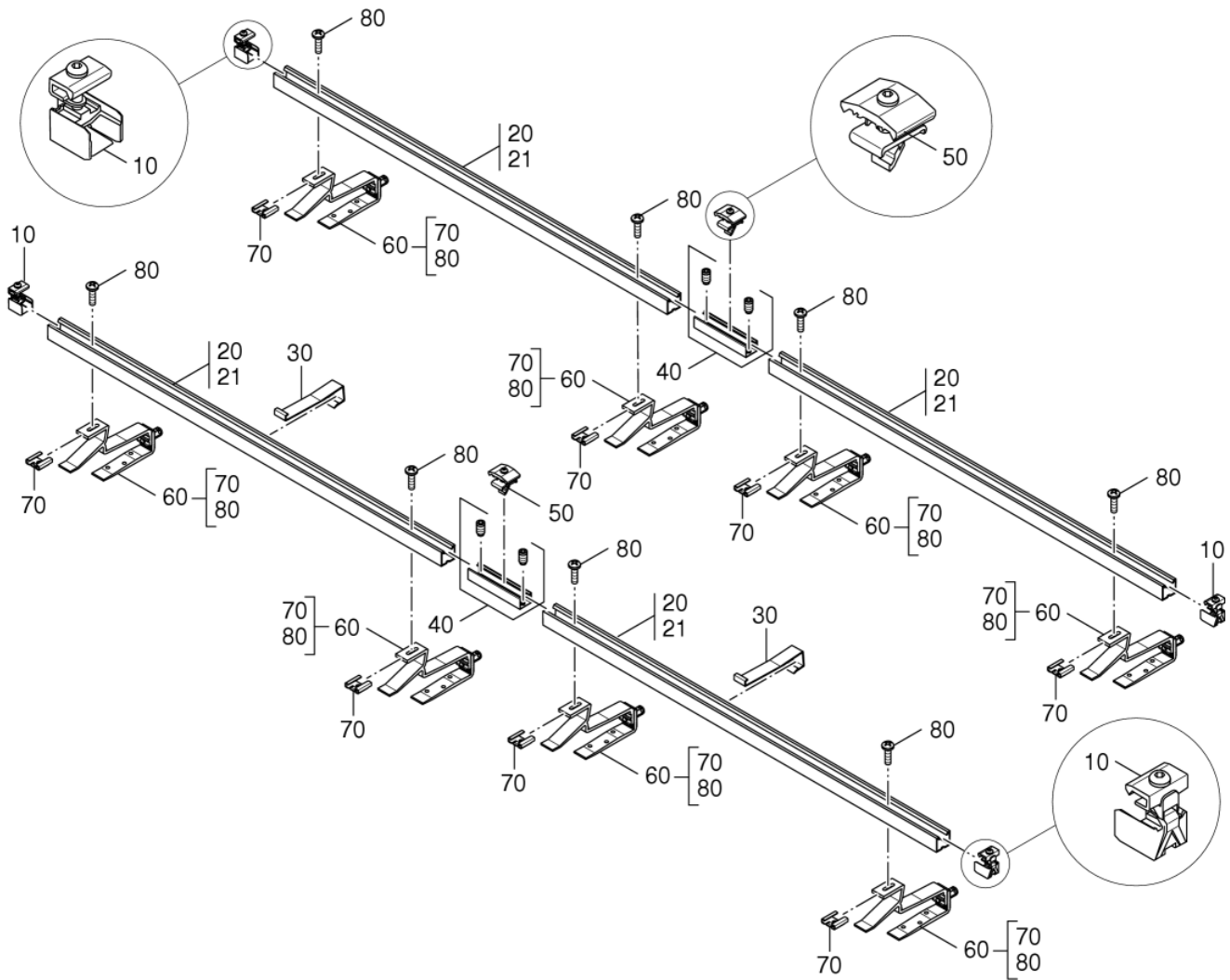


67910059-00-Flachdachmontage senkrecht-waagrecht, Fassade waagrecht

Flachdachmont senkrecht/waagerecht, Fassade waagerecht

Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	83077590	Zusatzstütze Flachdachständer senkr für SKN3.0 S und SKS 4.0 S	*
20	63045309	Beschwerungswanne für FD-Ständer	*
30	63045239	Profilschiene ÜD senkr	1,337
31	63045240	Profilschiene ÜD waager	2,518
40	63045244	Kollektorspanner doppelt	0,116
50	63045246	Kollektorspanner einfach	0,092
60	63045241	Steckverbinder Profilschiene kpl mit Gewindestiften	0,109
70	63045243	Abrutschsicherung	0,091
80	63046150	Halter für Sammelleitung kpl	0,105

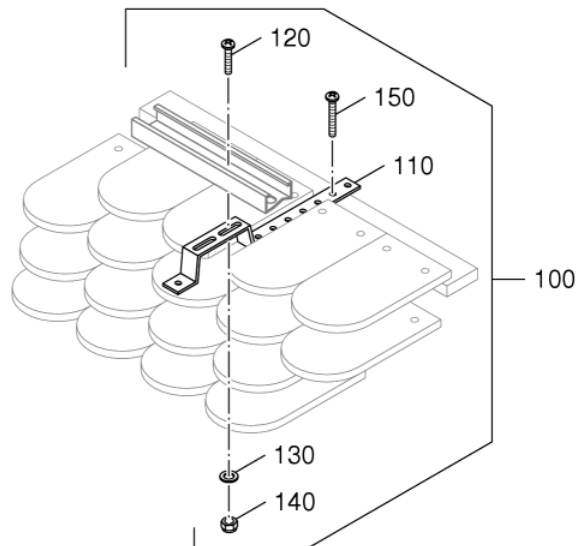
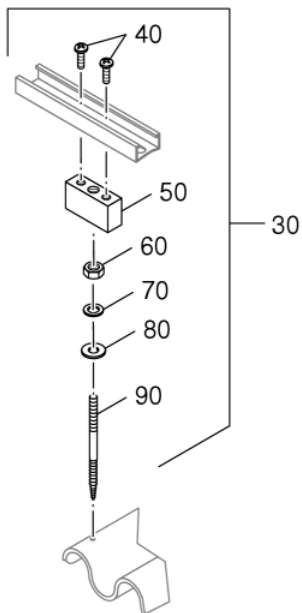
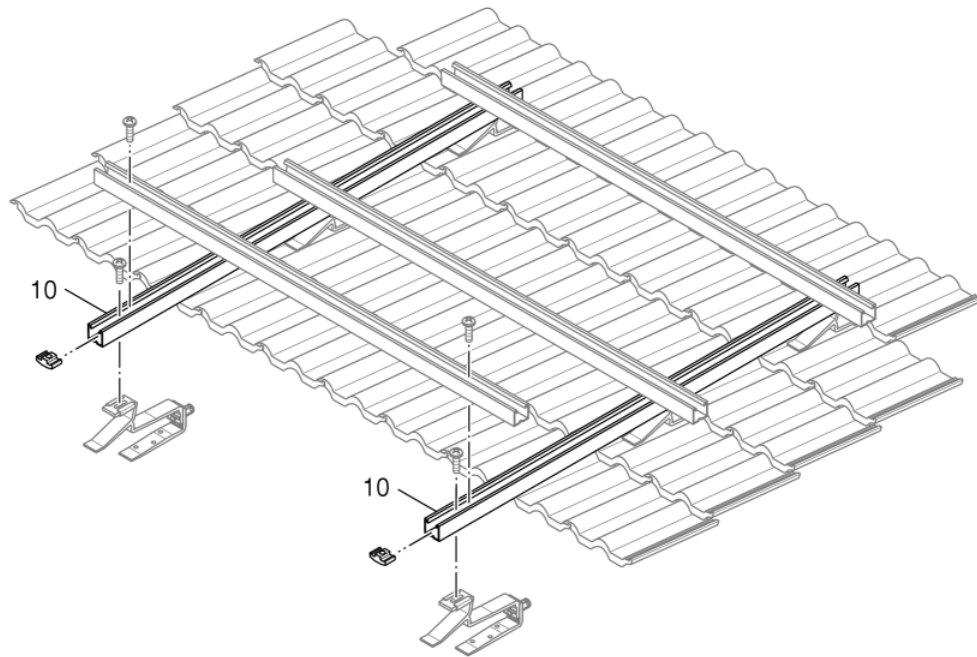
Überdachmontage senkrecht/waagrecht



67910060-00-Überdachmontage senkrecht-waagrecht

Überdachmontage senkrecht/waagrecht

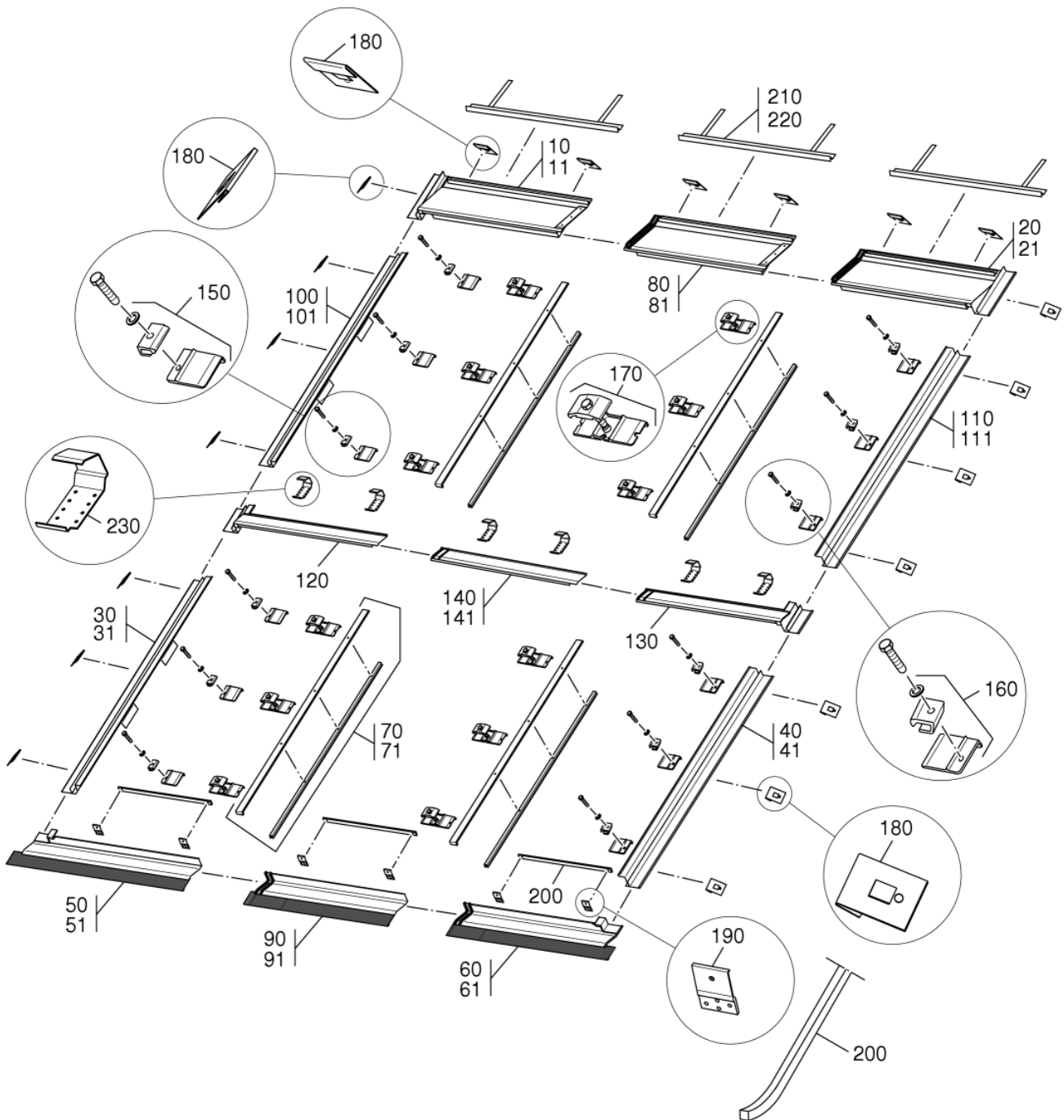
Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	63045246	Kollektorspanner einfach	0,092
20	63045239	Profilschiene ÜD senkr	1,337
21	63045240	Profilschiene ÜD waager	2,518
30	63045243	Abrutschsicherung	0,091
40	63045241	Steckverbinder Profilschiene kpl mit Gewindestiften	0,109
50	63045244	Kollektorspanner doppelt	0,116
60	63045233	Dachhaken einstellbar kpl	0,657
		Lieferbares Einzelteil:	
70	63045237	Schiebemutter Dachhaken M8	0,027
80	x	Linsenkopfschraube M8x25 m. Innensechskant	



67910165-00-Befestigungssatz Schneelastprofil, Sondermontagesätze

Befestigungssatz Schneelast, Sondermontagesätze

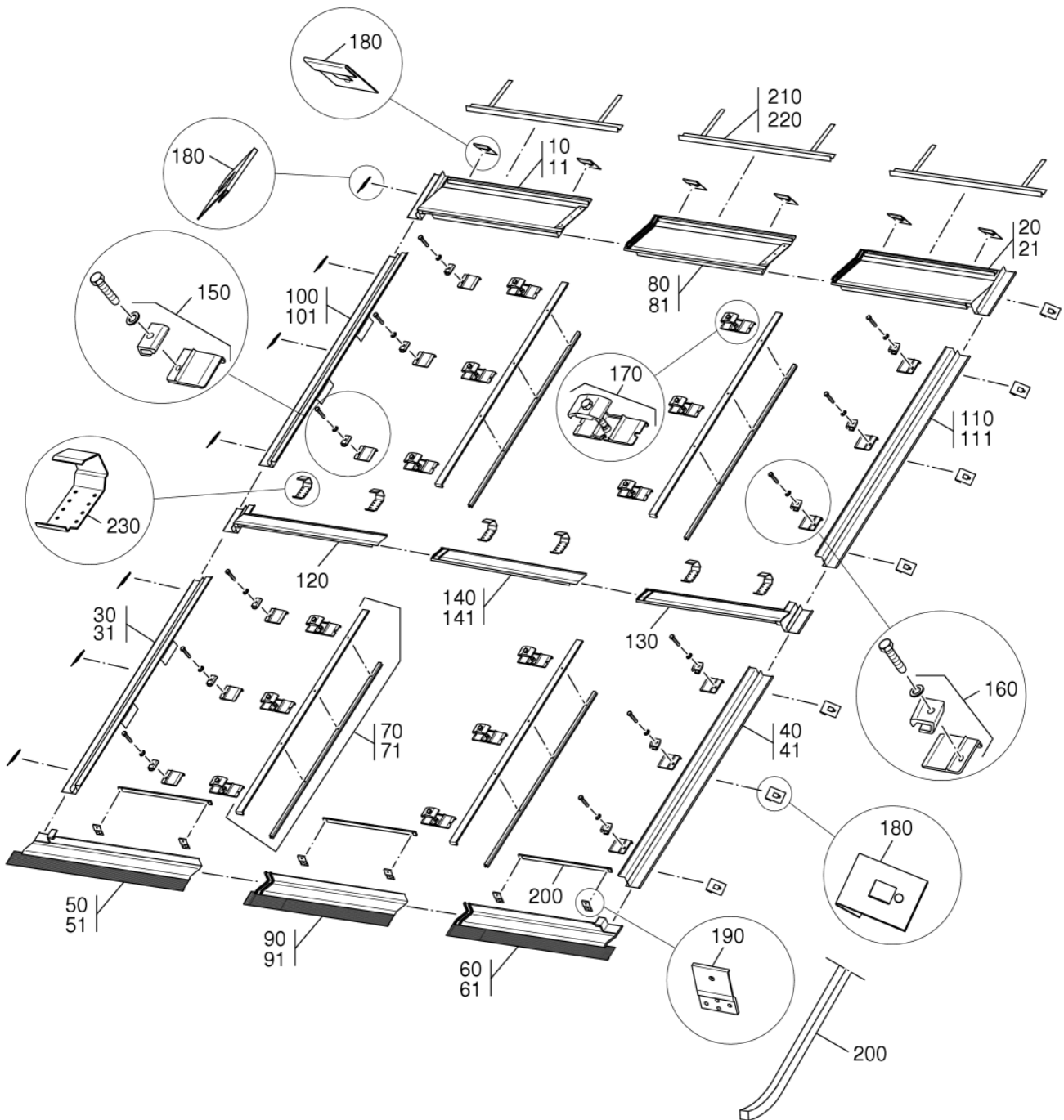
Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
Befestigungssatz Schneelastprofil			
10	63045254	Schneelastprofil senkrecht	*
Befestigungssätze Welleternit und Blechdächer			
30	63020003	Befest-Set Welleternit	0,201
bestehend aus:			
40	(x)	Linsenkopfschrauben 8x16 10,9 A2 2 Stück	*
50	63020008	Haltebock M8/M12 f Welleternit	0,05
60	(x)	Sechskantmutter DIN439 M12 A2 1 Stück	*
70	(x)	Scheibe DIN125 13 A2 1 Stück	*
80	63020009	Dichtung f Welleternit/Bitumen	0,008
90	63020010	Stockschraube M12x180	0,11
Befestigungssätze für Schiefer- und Schindeldächer			
100	63017467	Befestigungs-Set Dachhaken SSB	0,46
bestehend aus:			
110	(x)	Dachhaken SSB 1 Stück	*
120	(x)	Linsenkopfschraube M8x25 1 Stück	*
130	(x)	Scheibe DIN125 8,4 V2A 1 Stück	*
140	(x)	Sechskantmutter DIN985 M8 A4 1 Stück	*
150	(x)	Holzschraube Torx 6x70 4 Stück	*



67910061-00-Indachmontage senkrecht-waagrecht

Indachmontage senkrecht/waagrecht

Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	63045934	Oberes Eindeckblech links senkr	*
11	63045936	Oberes Eindeckblech links waagr	*
20	63045939	Oberes Eindeckblech rechts senkr	*
21	63045940	Oberes Eindeckblech rechts waagr	*
30	63045943	Seitliches Eindeckblech links senk	*
31	63045944	Seitliches Eindeckblech links waag	*
40	63046128	Seitliches Eindeckblech rechts senkr	*
41	63046129	Seitliches Eindeckblech rechts waager	*
50	63045947	Unteres Eindeckblech links senkr	*
51	63045948	Unteres Eindeckblech links waagr	*
60	63045951	Unteres Eindeckblech rechts senkr	*
61	63045952	Unteres Eindeckblech rechts waagr	*
70	63045945	U-Blech Kpl senkr	*
71	63045946	U-Blech Kpl waagr	*
80	63045937	Oberes Eindeckblech mitte senkr	*
81	63045938	Oberes Eindeckblech mitte waagr	*
90	63045950	Unteres Eindeckblech mitte senkr	*
91	63045949	Unteres Eindeckblech mitte waagr	*
100	63045941	Seitl Eindeckblech Erw links senkr	*
101	63045942	Seitli Eindeckblech Erw links waager	*
110	63046127	Seitliches Eindeckblech Erw re senkr	*
111	63046126	Seitliches Eindeckblech Erw rechts waage	*
120	63045929	Mittleres Eindeckblech li senkr/waager	*
130	63045933	Mittleres Eindeckblech re senkr/waager	*
140	63045931	Mittleres Eindeckblech mitte senkr	*
141	63045932	Mittleres Eindeckblech mitte waagr	*
150	63046161	Niederhalter kpl links inkl. Unterlegplatte links	*
160	63046160	Niederhalter kpl rechts	*
170	63046162	Niederhalter doppelt kpl inkl. Unterlegplatte	*
180	63046155	Befestigungsglasche Set 6 Stück	*
190	63046157	Abrutschsicherung DI	*
200	x	Leiste für Abrutschsicherung	*
210	63046159	Dichtband Hannoband 10x10x6300	*
220	63046130	Pfannenauflage Kpl senkr	*
221	63046131	Pfannenauflage Kpl waager	*
230	63045953	Abrutschsicherung DI Zusatzreihe	*
	63046163	Schrauben-Set Indach	*
		bestehend aus:	
		Blechschaube DIN7982 C ST3,9x9,5x9,5 A2	
		5 Stück	
		Spenglerdichtschaube 4,5x20x13 A2	
		5 Stück	
		Holzschraube DIN571 6x60 verz	
		5 Stück	



67910061-00-Indachmontage senkrecht-waagrecht

Indachmontage senkrecht/waagerecht

Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
-------------	------------	--------------------	------------------------------

Schraube 4x40 Spax-S Halbrund verz

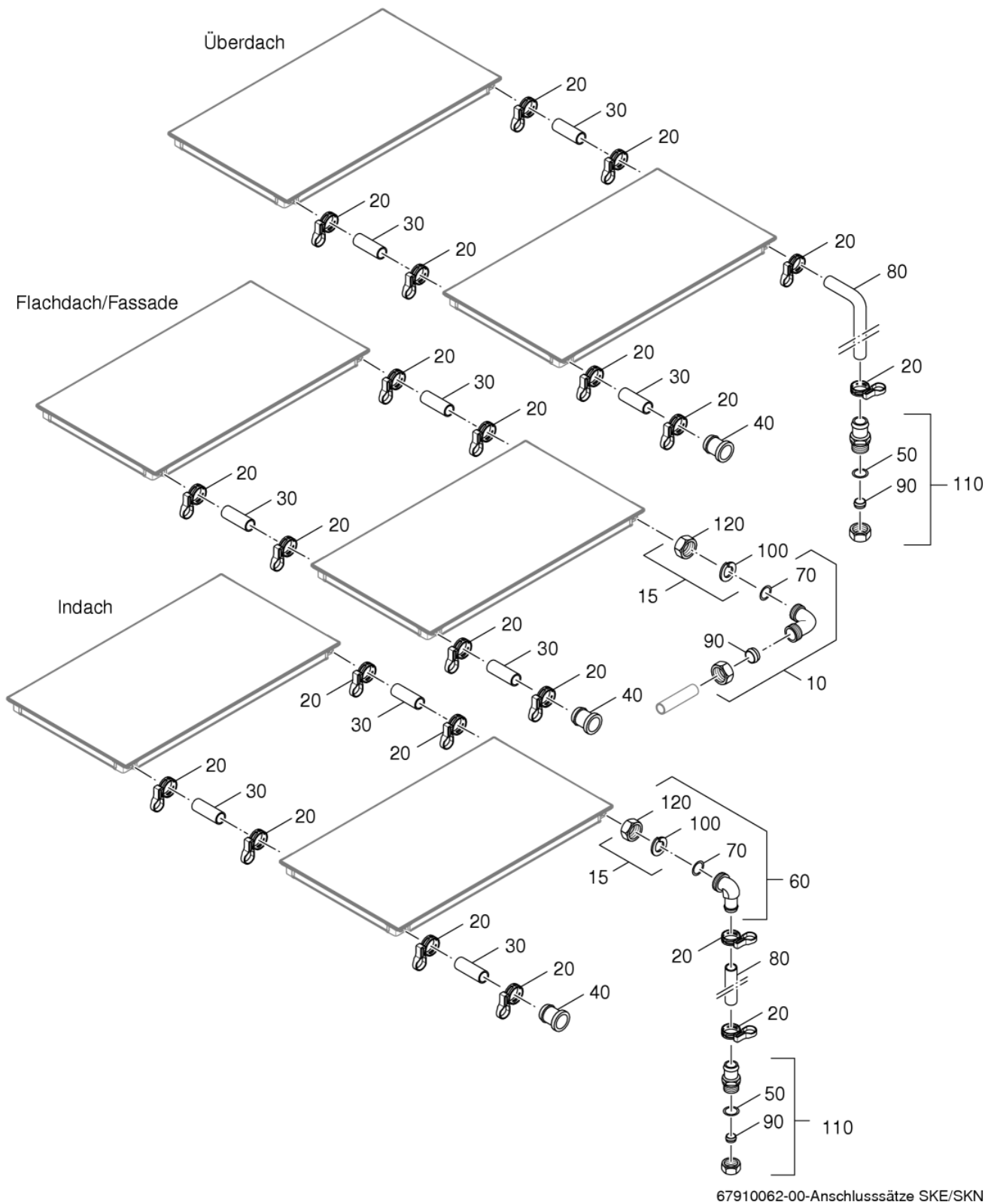
5 Stück

Dichtscheibe m aufvulk Neoprene 16mm A2

5 Stück

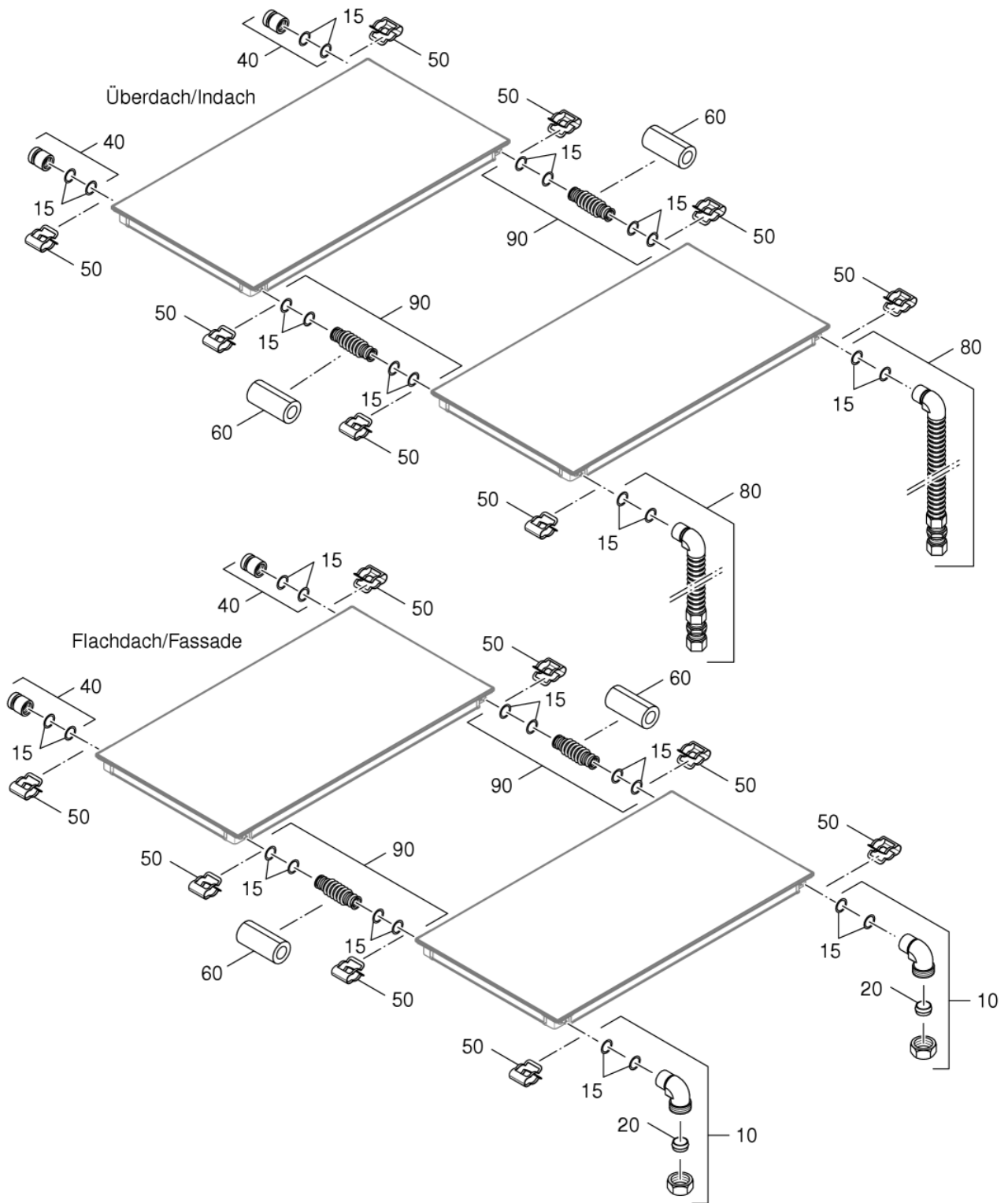
Blehschraube DIN7981 4,8x16

5 Stück



Anschlußsätze SKE/SKN

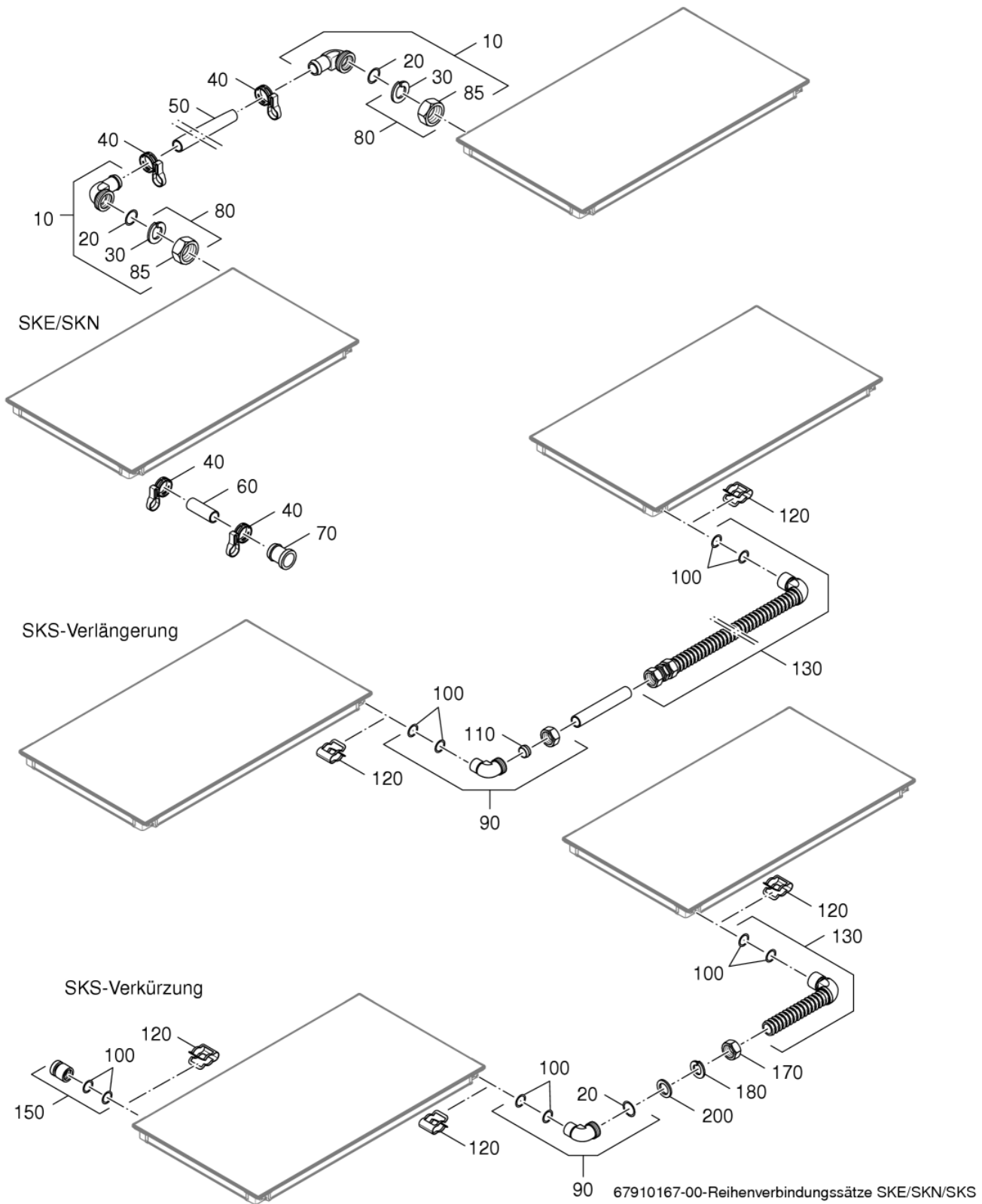
Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	63046151	Winkel G1x18Klemm G3/4 kpl	0,14
		Lieferbare Einzelteile:	
90	63045250	Klemmring 18 mm Set 5 Stück	0,023
70	63045310	O-Ring 21x3,0 Shore70 Set 5 Stück	0,001
15	63046195	Befestigungssatz Anschluss SKN/SKE	*
		bestehend aus:	
120	(x)	Überwurfmutter G1 D25x17Ms	*
100	(x)	Sicherungsscheibe G1x21 geschlitz	*
20	63045247	Schlauschelle DN30 Federband Set 5 Stück	0,089
30	x	Solarschlauch 3/4x55 Pos.60 verwenden und entsprechend ablängen	
40	63045248	Blindstopfen D21	0,062
80	85336132	Solarschlauch 3/4"x1000	0,703
110	63045249	Schlauchtülle 18Klemm G3/4xD21 kpl	0,092
		Lieferbare Einzelteile:	
50	63045301	O-Ring 25x3,0 Shore70 Set 5 Stück	0,001
90	63045250	Klemmring 18 mm Set 5 Stück	0,023
60	63045253	Winkeltülle G1xD21 Ms kpl	0,125
		Lieferbare Einzelteile:	
70	63045310	O-Ring 21x3,0 Shore70 Set 5 Stück	0,001
15	63045306	Befestigungssatz Reihe SKN/SKE	*
		bestehend aus:	
120	(x)	Überwurfmutter G1 D25x17Ms	*
100	(x)	Sicherungsscheibe G1xD21 geschlitz	*



67910063-00-Anschlussesätze SKS

Anschlußsätze SKS

Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
10	63045266	Winkel SKT 18Klemm G3/4 kpl	0,129
		Lieferbare Einzelteile:	
15	63045264	O-Ring 15x3 SHORE70 EPDM291 Set 5 Stück	0,001
20	63045250	Klemmring 18 mm Set 5 Stück	0,023
40	63045256	Verschlusskappe SKT kpl	0,044
		Lieferbare Einzelteile:	
15	63045264	O-Ring 15x3 SHORE70 EPDM291 Set 5 Stück	0,001
50	63045255	Halteklammer f Wellrohre SKT Set 5 Stück	0,022
60	x	Isolierung f. Wellrohrverbinder SKT	
80	63045259	Anschlussrohr VL/RL SKT kpl	1,118
		Lieferbares Einzelteil:	
15	63045264	O-Ring 15x3 SHORE70 EPDM291 Set 5 Stück	0,001
90	63045258	Verbindungssatz Wellrohr SKT	*
		Lieferbare Einzelteile:	
15	63045264	O-Ring 15x3 SHORE70 EPDM291 Set 5 Stück	0,001
50	63045255	Halteklammer f Wellrohre SKT Set 5 Stück	0,022

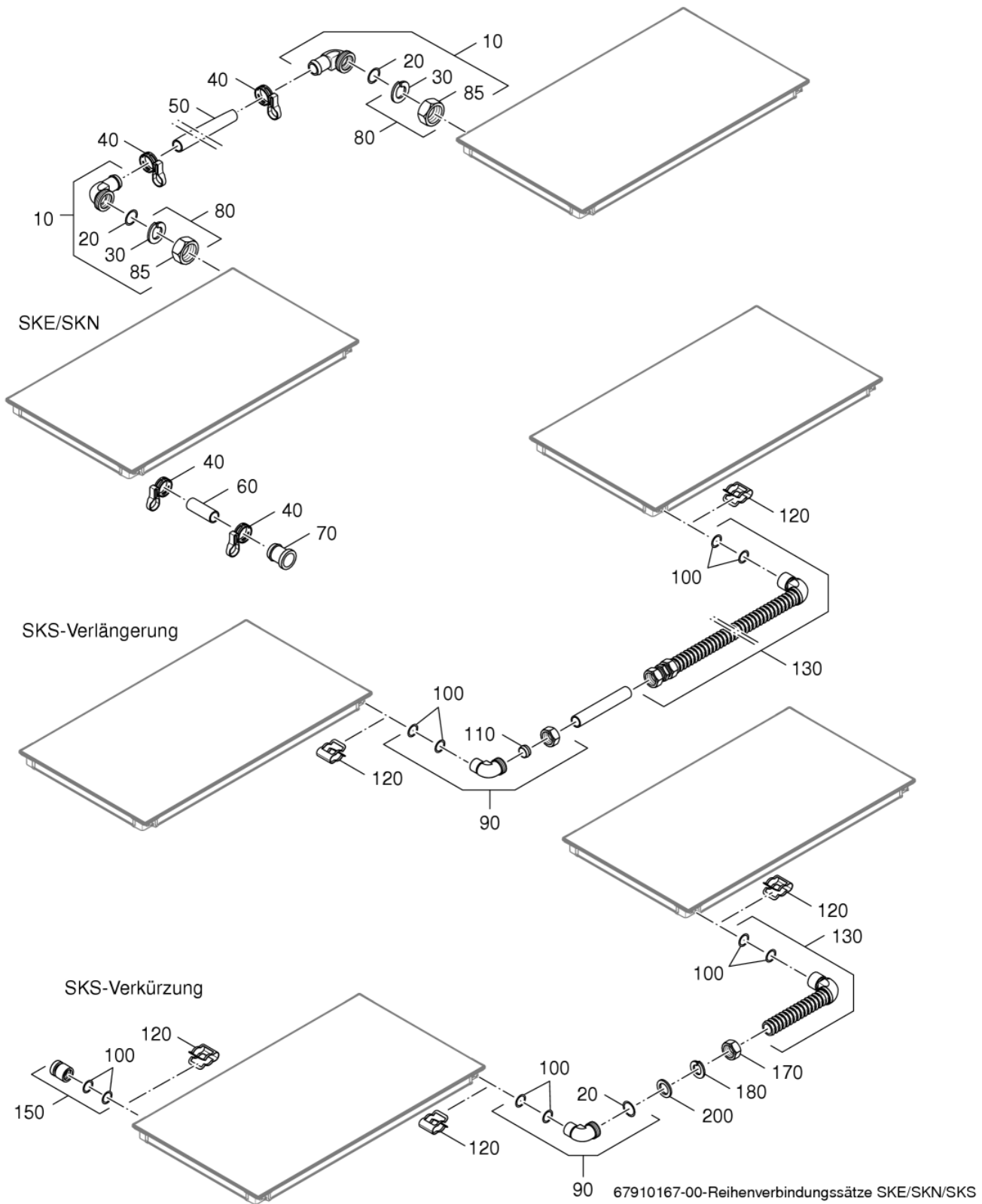


Reihenverbindingssätze SKE/SKN/SKS

Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
Reihenverbindingssatz SKE/SKN			
10	63045253	Winkeltülle G1xD21 Ms kpl	0,125
Lieferbare Einzelteile:			
20	63045310	O-Ring 21x3,0 Shore70 Set 5 Stück	0,001
80	63045306	Befestigungssatz Reihe SKN/SKE	*
bestehend aus:			
30	x	Sicherungsscheibe G1x21 geschlitz	
85	x	Überwurfmutter G1 D25x17Ms	
40	63045247	Schlauschelle DN30 Federband Set 5 Stück	0,089
50	85336132	Solarschlauch 3/4"x1000	0,703
60	x	Solarschlauch 3/4x55 Pos.50 verwenden und entsprechend ablängen	
70	63045248	Blindstopfen D21	0,062
Reihenverbindingssatz SKS			
90	63045266	Winkel SKT 18Klemm G3/4 kpl	0,129
Lieferbare Einzelteile:			
100	63045264	O-Ring 15x3 SHORE70 EPDM291 Set 5 Stück	0,001
110	63045250	Klemmring 18 mm Set 5 Stück	0,023
120	63045255	Halteklammer f Wellrohre SKT Set 5 Stück	0,022
130	63045259	Anschlussrohr VL/RL SKT kpl	1,118
Lieferbare Einzelteile:			
100	63045264	O-Ring 15x3 SHORE70 EPDM291 Set 5 Stück	0,001
	63045252	Doppelnippel 18Klemm G3/4 kpl ohne Abbildung	0,084
150	63045256	Verschlusskappe SKT kpl	0,044
Lieferbare Einzelteile:			
100	63045264	O-Ring 15x3 SHORE70 EPDM291	0,001

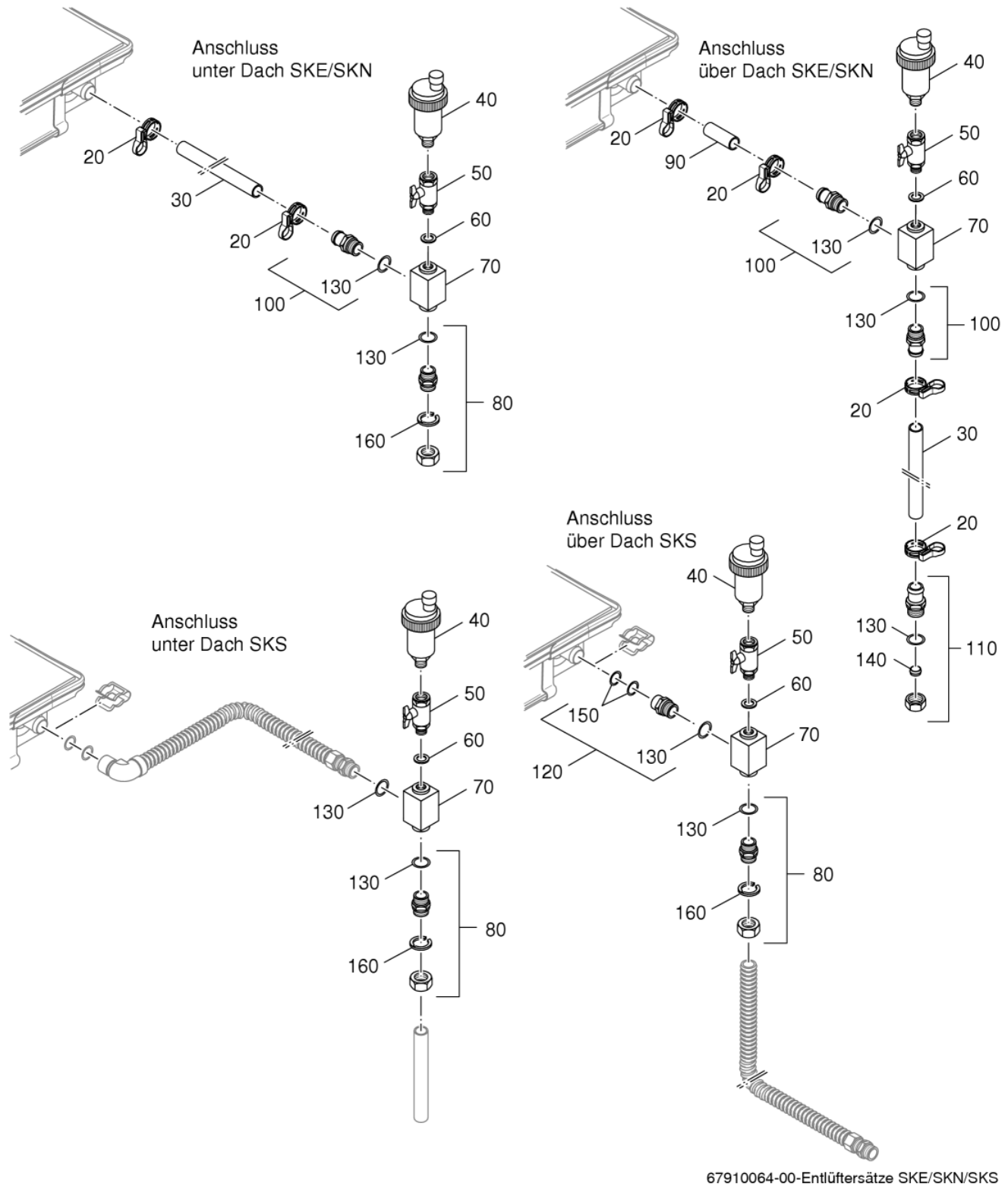
Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen vorbehalten

Buderus



Reihenverbindingssätze SKE/SKN/SKS

Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
		Set 5 Stück	
	63045291	Befestigungssatz zweite Reihe SKS ohne Abbildung	0,001
		bestehend aus:	
110	63045250	Klemmring 18 mm Set 5 Stück	0,023
170	x	Überwurfmutter G3/4x18mm	
180	63020599	Edelstahl-Halbscheibe DN16x1,5 Set 10 Stück	0,015
	x	Scheibe DIN125 13 ohne Abbildung	
200	63012692	Dichtung D17x24x2 AFM34 Set a 5 Stück	0,017



Entlüftersätze SKE/SKN/SKS

Pos. Nr.	Artikel-Nr	Artikelbezeichnung	Gewicht je Stück in kg
20	63045247	Schlauchschelle DN30 Federband Set 5 Stück	0,089
30	85336132	Solarschlauch 3/4"x1000	0,703
40	63015362	Schnellentlüfter autom R3/8 Solar	0,393
50	85103282	Kugelhahn 3/8" I/A Flügelgriff	0,252
60	63012692	Dichtung D17x24x2 AFM34 Set a 5 Stück	0,017
70	63045299	Lüfertopf Gussgehäuse	0,401
80	63045252	Doppelnippel 18Klemm G3/4 kpl	0,084
Lieferbare Einzelteile:			
130	63045301	O-Ring 25x3,0 Shore70 Set 5 Stück	0,001
160	63020599	Edelstahl-Halbscheibe DN16x1,5 Set 10 Stück	0,015
90	x	Solarschlauch 3/4x55 siehe Pos.30, Teil entsprechnd ablängen	
100	63045249	Schlauchtülle 18Klemm G3/4xD21 kpl Klemmring und Überwurfmutter werden hier nicht verwendet!	0,092
Lieferbares Einzelteil:			
130	63045301	O-Ring 25x3,0 Shore70 Set 5 Stück	0,001
110	63045249	Schlauchtülle 18Klemm G3/4xD21 kpl	0,092
Lieferbare Einzelteile:			
130	63045301	O-Ring 25x3,0 Shore70 Set 5 Stück	0,001
140	63045250	Klemmring 18 mm Set 5 Stück	0,023
120	63045263	Nippel SKT 18Klemm G3/4 kpl	0,105
Lieferbare Einzelteile:			
130	63045301	O-Ring 25x3,0 Shore70 Set 5 Stück	0,001
150	63045264	O-Ring 15x3 SHORE70 EPDM291 Set 5 Stück	0,001

Heizungsfachbetrieb:

Buderus

BBT Thermotechnik GmbH, D-35573 Wetzlar
www.heiztechnik.buderus.de
info@heiztechnik.buderus.de