

"EN"

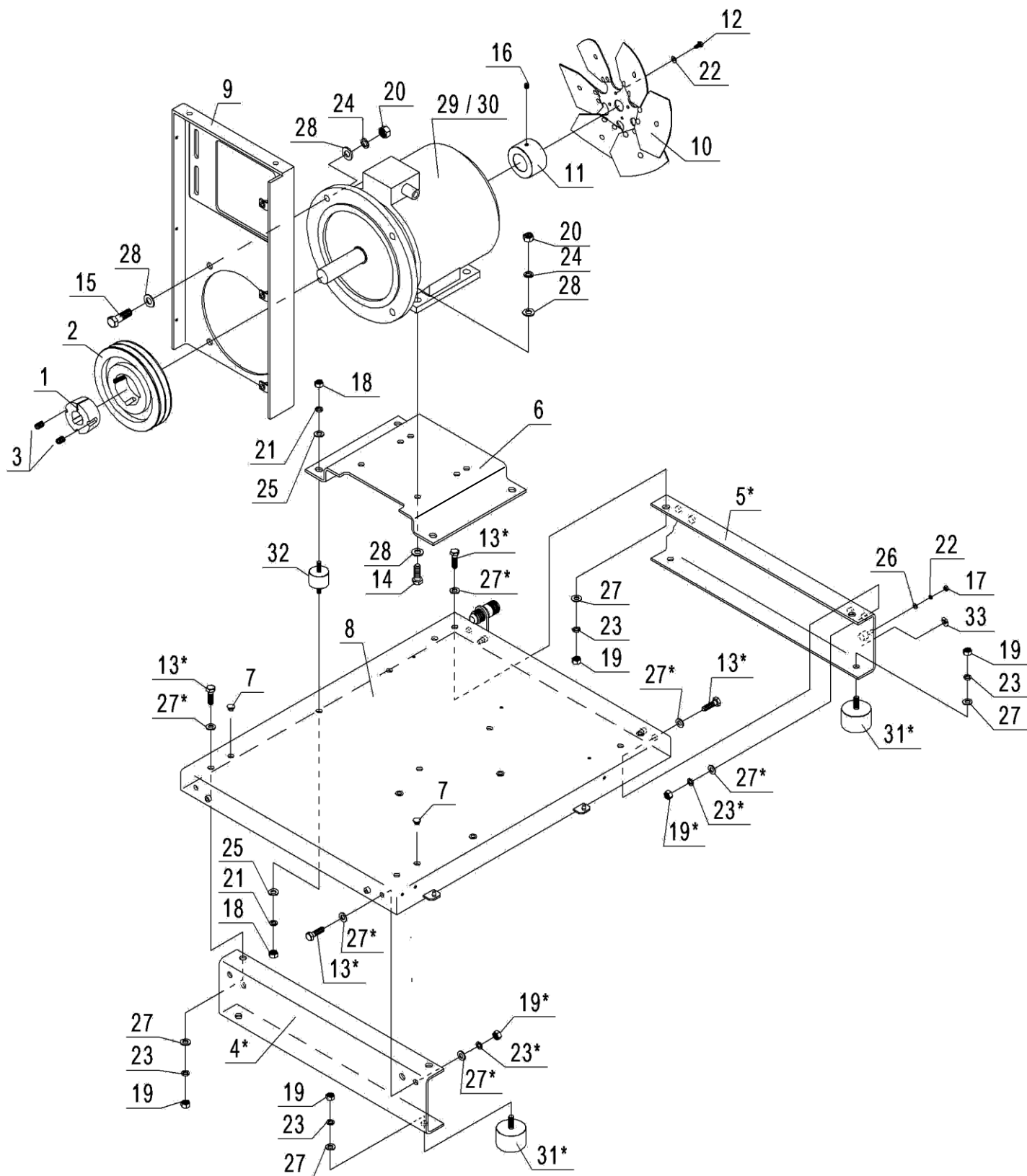
**Compressor units
BK5T, BK7T, BK10T
Catalogue of details and assembly units**

"DE"

**Kompressoranlagen
BK5T, BK7T, BK10T
Ersatzteilkatalog und Montageübersicht**

"RU"

**Установки компрессорные
BK5T, BK7T, BK10T
Каталог деталей и сборочных единиц**



"EN" **Note** - The positions marked with "*", in BK5(7, 10)T-8(10, 15)-270(D) versions are not used.

"DE" **Anmerkung** - Positionen, die bei den Modellen BK5(7, 10)T-8(10, 15)-270(D) mit "*" markiert sind, werden nicht benötigt.

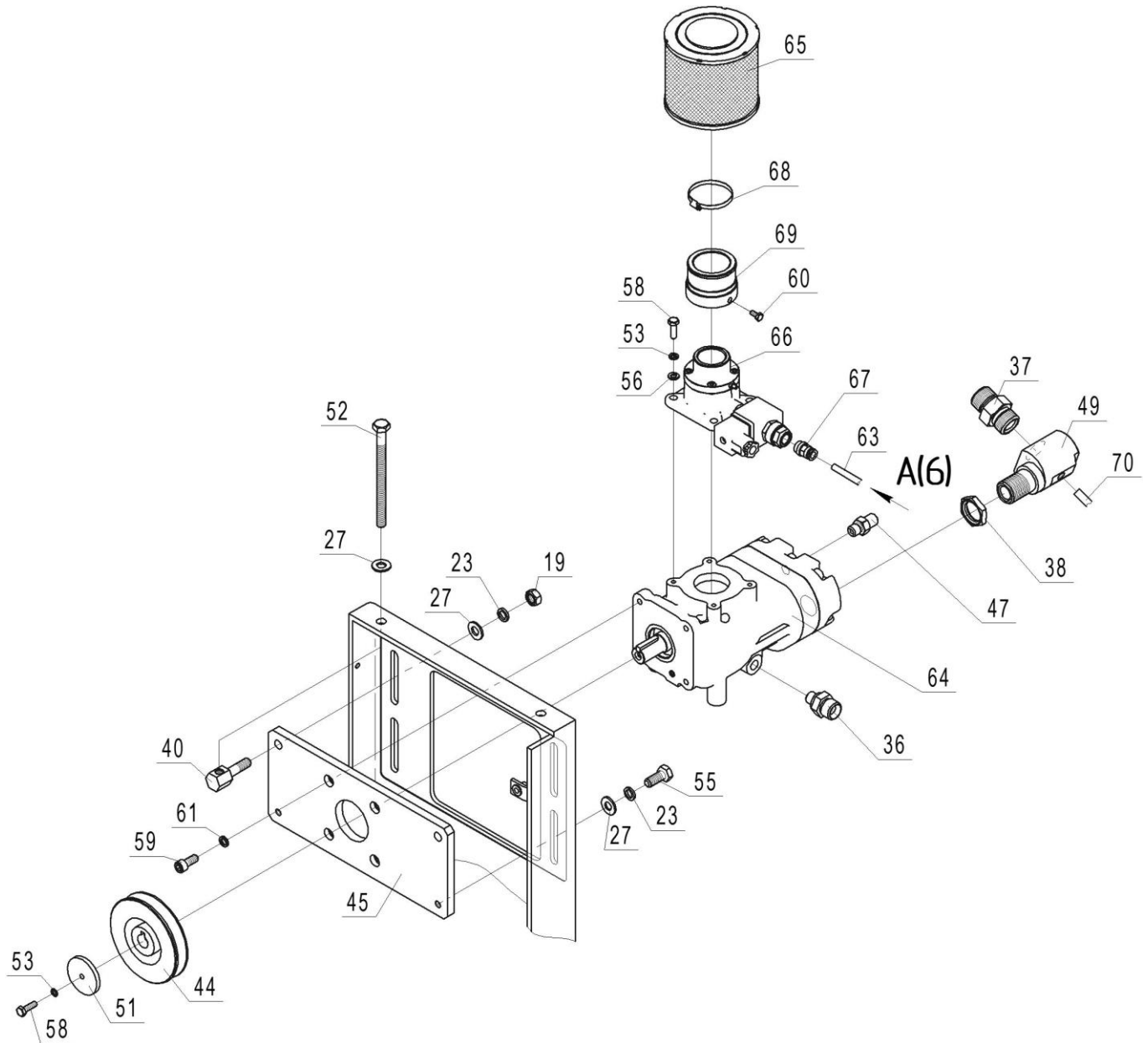
"RU" **Примечание** - Позиции, отмеченные "*", в исполнениях BK5(7, 10)T-8(10, 15)-270(Д) не применяются.

Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество							
					BK5T-8	BK5T-10	BK5T-15	BK7T-8	BK7T-10	BK7T-15	BK10T-10	BK10T-15
1	3301.00.15.001-04	Adapter	Nabe	Ступица	-	1	-	-	1	-	-	-
	3301.00.15.001-05	Adapter	Nabe	Ступица	1	-	-	1	-	-	-	-
	3301.00.15.001-06	Adapter	Nabe	Ступица	-	-	-	-	-	-	1	-
2	3301.00.15.002-01	Drive pulley	Scheibe	Шкив	-	-	-	-	-	-	-	-
	3301.00.15.002-03	Drive pulley	Scheibe	Шкив	-	-	1	-	-	-	-	-
	3301.00.15.002-04	Drive pulley	Scheibe	Шкив	-	1	-	-	-	1	-	-
	3301.00.15.003	Drive pulley	Scheibe	Шкив	1	-	-	-	-	-	-	-
	3301.00.15.003-01	Drive pulley	Scheibe	Шкив	-	-	-	-	1	-	-	1
	3301.00.15.003-02	Drive pulley	Scheibe	Шкив	-	-	-	1	-	-	-	-
	3301.00.15.003-03	Drive pulley	Scheibe	Шкив	-	-	-	-	-	-	1	-
3	3301.00.15.004	Screw	Schraube	Винт	-	2	-	-	2	-	-	-
	3301.00.15.004-01	Screw	Schraube	Винт	2	-	-	2	-	-	2	-
4*	3307.00.00.017	Arm	Stütze	Опора	-	-	-	-	1	-	-	-
5*	3307.00.15.000	Arm	Stütze	Опора	-	-	-	-	1	-	-	-
6	3440.00.00.001	Platform	Plattform	Площадка	-	-	1	-	-	-	-	-
	3440.00.00.001-01	Platform	Plattform	Площадка	-	-	-	-	-	-	1	-
7	4350040010	Stopper	Blindverschluss	Заглушка 13	-	-	-	-	2	-	-	-
8	3440.00.01.000	Platform	Plattform	Платформа	-	-	-	-	1	-	-	-
9	3314.00.02.000	Plate	Halterung	Плита	-	-	1	-	-	-	-	-
	3440.00.02.000	Plate	Halterung	Плита	-	-	-	-	-	-	1	-
10	4339001403	Fan	Lüfter	Крыльчатка	-	-	1	-	-	-	-	-
	4339001603	Fan	Lüfter	Крыльчатка	-	-	-	-	-	-	1	-
11	3440.00.03.002	Adapter	Adapter	Ступица вентилятора PA , MEC	-	-	-	1	-	-	-	-
	3440.00.03.002-01	Adapter	Adapter	Ступица вентилятора PA , MEC	1	-	-	-	-	-	-	-
	3450.00.03.002	Adapter	Adapter	Ступица вентилятора PA , MEC	-	-	-	-	-	-	1	-
12	-	Bolt	Schraube	Болт M6-6g x 16.58.A.019 ГОСТ 7805	-	-	-	-	14	-	-	-
13*	-	Bolt	Schraube	Болт M10-6g x 35.58.A.019 ГОСТ 7805	-	-	-	-	8	-	-	-
14	-	Bolt	Schraube	Болт M12-6g x 35.58.A.019 ГОСТ 7805	-	-	-	-	4	-	-	-
15	-	Bolt	Schraube	Болт M12-6g x 45.58.A.019 ГОСТ 7805	-	-	-	-	4	-	-	-
16	-	Screw	Schraube	Винт M8-6gx16.58.019 ГОСТ 8878	-	-	-	-	1	-	-	-
17	-	Nut	Mutter	Гайка M6-6H.5.A.019 ГОСТ 5927	-	-	-	-	11	-	-	-
18	-	Nut	Mutter	Гайка M8-6H.5.A.019 ГОСТ 5927	-	-	-	-	10	-	-	-
19	-	Nut	Mutter	Гайка M10-6H.5.A.019 ГОСТ 5927	-	-	-	-	6	-	-	-
20	-	Nut	Mutter	Гайка M12-6H.5.A.019 ГОСТ 5927	-	-	-	-	10	-	-	-
21	-	Washer	Scheibe	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402	-	-	-	-	4	-	-	-
22	-	Washer	Scheibe	Шайба 6.65Г.019 ГОСТ 6402	-	-	-	-	32	-	-	-
23	-	Washer	Scheibe	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402	-	-	-	-	8	-	-	-
24	-	Washer	Scheibe	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402	-	-	-	-	10	-	-	-
25	-	Washer	Scheibe	Шайба A.8.01.10кп.019 ГОСТ 11371	-	-	-	-	4	-	-	-
26	-	Washer	Scheibe	Шайба A.6.01.10кп.019 ГОСТ 11371	-	-	-	-	28	-	-	-
27	-	Washer	Scheibe	Шайба A.10.01.10кп.019 ГОСТ 11371	-	-	-	-	18	-	-	-
28	-	Washer	Scheibe	Шайба A.12.01.10кп.019 ГОСТ 11371	-	-	-	-	18	-	-	-
29	4043300409	Electric motor	Elektromotor	Электродвигатель Y2 MEC100 4 kW	1	-	-	-	-	-	-	-
	4043300509	Electric motor	Elektromotor	Электродвигатель Y2 MEC100 5,5 kW	-	-	-	1	-	-	-	-
	4043300709	Electric motor	Elektromotor	Электродвигатель Y2 MEC100 7,5 kW	-	-	-	-	-	-	1	-
30	4043300408	-	-	Электродвигатель Y2 MEC100 4 kW	1	-	-	-	-	-	-	-
	4043300508	-	-	Электродвигатель Y2 MEC100 5,5 kW	-	-	-	1	-	-	-	-
	4043300708	-	-	Электродвигатель Y2 MEC100 7,5 kW	-	-	-	-	-	-	1	-
31*	4290604001	Resilient support	Vibrationslager	Виброопора 60/40-4 M10x28 NK 55±5	-	-	-	-	4	-	-	-
32	4290403003	Resilient support	Vibrationslager	Виброопора 40x30 55Sh	-	-	-	-	4	-	-	-
33	4381002100	Label	Aufkleber	Знак заземления 10	-	-	-	-	1	-	-	-

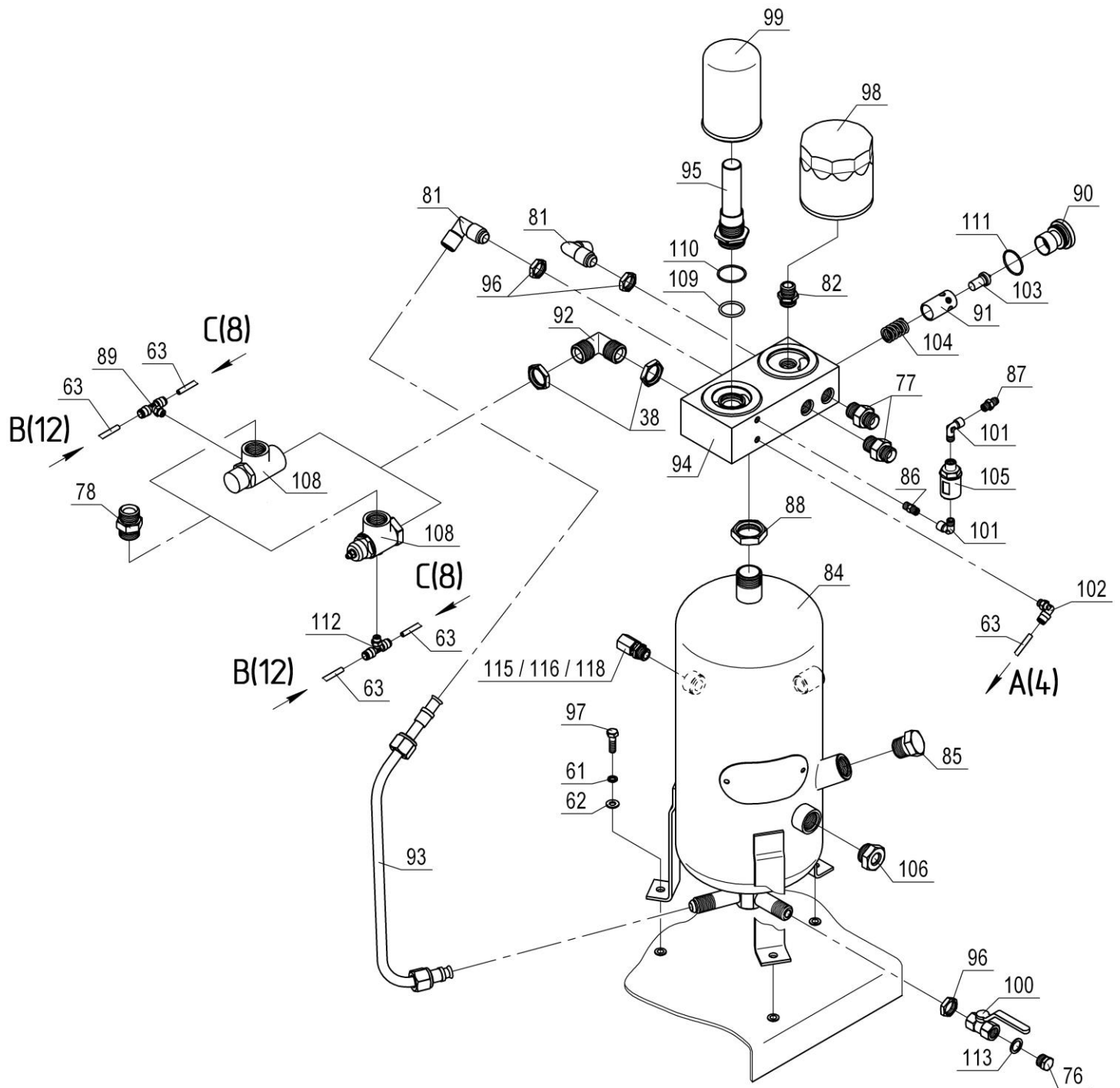
"EN" **Note** - The positions marked with "*", in BK5(7, 10)T-8(10, 15)-270(D) versions are not used.

"DE" **Anmerkung** - Positionen, die bei den Modellen BK5(7, 10)T-8(10, 15)-270(D) mit "*" markiert sind, werden nicht benötigt.

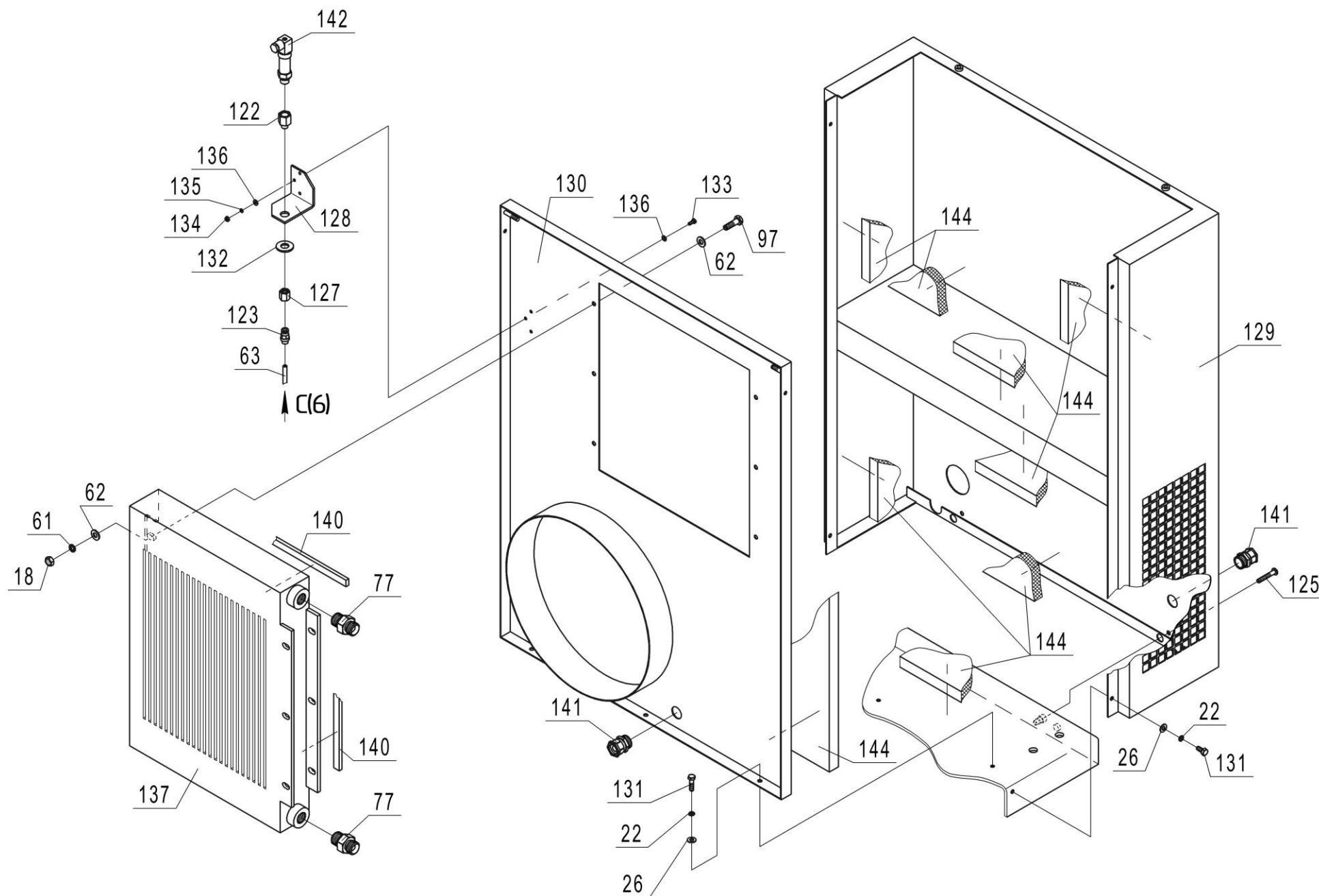
"RU" **Примечание** - Позиции, отмеченные "*", в исполнениях BK5(7, 10)T-8(10, 15)-270(Д) не применяются.



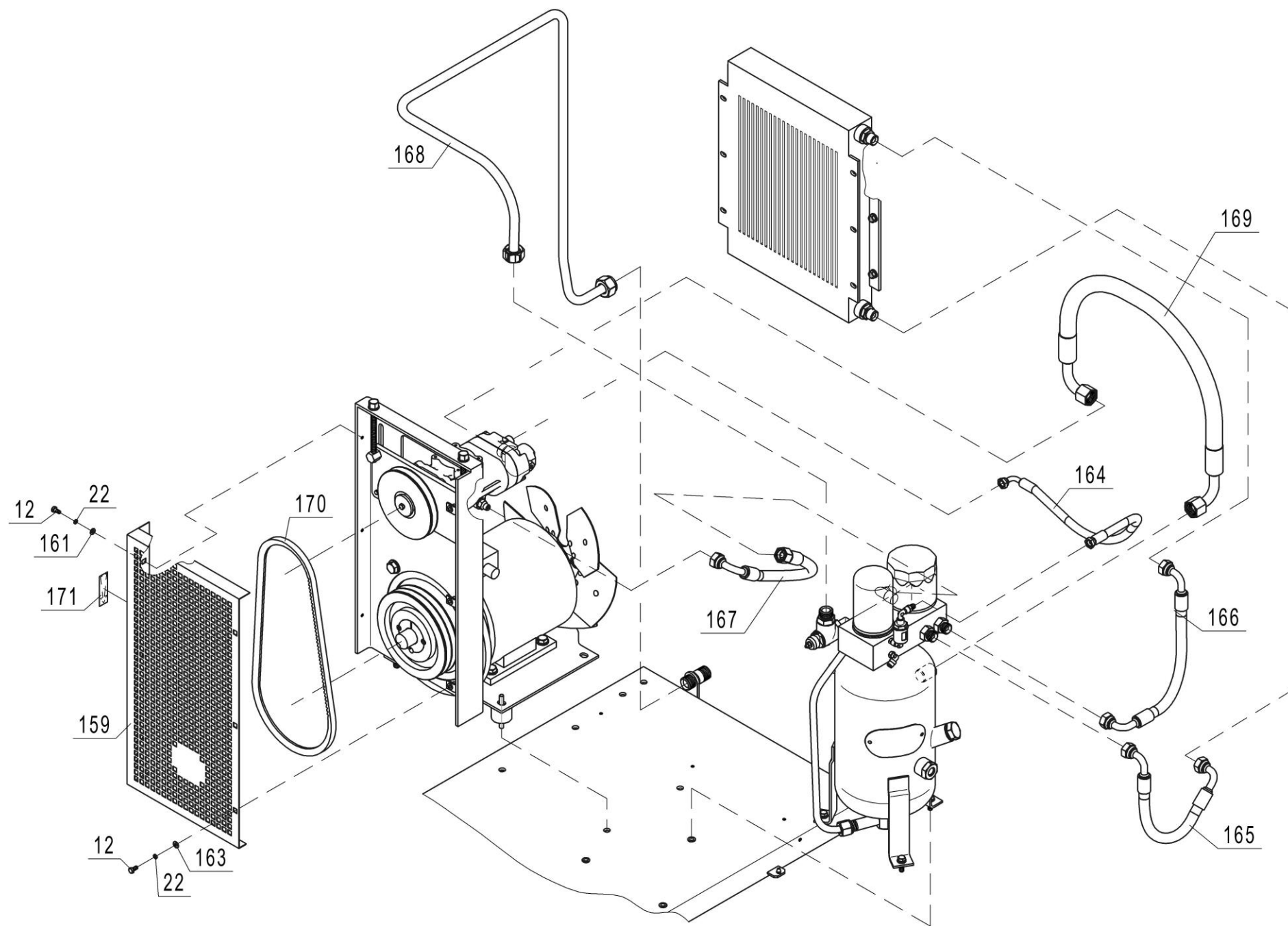
Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество								
					BK5T-8	BK5T-10	BK5T-15	BK7T-8	BK7T-10	BK7T-15	BK10T-10	BK10T-15	
36	3325.00.00.005	Adapter	Adapter	Переходник 1/4н x 1/2ш	1								
37	3304.00.00.077	Adapter	Adapter	Переходник 3/4н x 3/4н	1								
38	3304.00.00.088-Э	Lock nut	Mutter	Контргайка 3/4	3								
39	-	-	-	-	-								
40	3314.00.00.004	Stop block	Stütze	Упор	2								
41	-	-	-	-	-								
42	-	-	-	-	-								
43	-	-	-	-	-								
44	3440.00.00.002	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	3440.00.00.002-01	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	3440.00.00.017	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	3440.00.00.017-01	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	3440.00.00.017-03	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив	-	-	-	1	1	1	-	-	-
45	3440.00.00.003	Plate	Abdeckung	Ползун	1								
46	-	-	-	-	-								
47	BK100.00.00.015	Adapter	Adapter	Переходник 1/4н x 1/4ш	1								
48	-	-	-	-	-								
49	3440.00.00.008	Adapter	Adapter	Переходник	1								
50													
51	3302.00.00.014	Washer	Scheibe	Шайба	1								
52	-	Screw	Schraube	Болт М10-6g.130.58.А.019 DIN933	2								
53	-	Washer	Scheibe	Шайба 6.65Г.019 ГОСТ 6402	5								
54	-	-	-	-	-								
55	-	Bolt	Schraube	Болт М10-6g x 20.58.А.019 ГОСТ 7805	2								
56	-	Washer	Scheibe	Шайба А.6.01.10кп.019 ГОСТ 11371	4								
57													
58	-	Bolt	Schraube	Болт М6-6g x 25.58.А.019 ГОСТ 7805	5								
59	-	Bolt	Schraube	Болт М8-6g x 16.58.019 ГОСТ 7808	4								
60	-	Screw	Schraube	Винт М6х10 DIN914	1								
61	-	Washer	Scheibe	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402	13								
62	-	Washer	Scheibe	Шайба А.8.01.10кп.019 ГОСТ 11371	15								
63	4490600000	Tube	Schlauch	Трубка Rilsan 6х1	1								
64	4031010020	Screw block	Schraubenblock	Блок винтовой	1								
65	4092100100	Air filter	Luftfilter	Фильтр воздушный	1								
66	4180100200	Suction valve	Ventil	Клапан всасывающий	1								
67	4170010600	Fitting	I-Verbindung	Соединение А-I-6-1/4"	1								
68	4341007000	Collar	Klemme	Хомут 50-70	1								
69	3314.00.00.009	Adapter	Adapter	Переходник Ф.В.	1								
70	4941150006	Temperature probe	Temperaturfühler	Датчик температуры	1								
71													
72													
73													
74													
75													
74													
75													



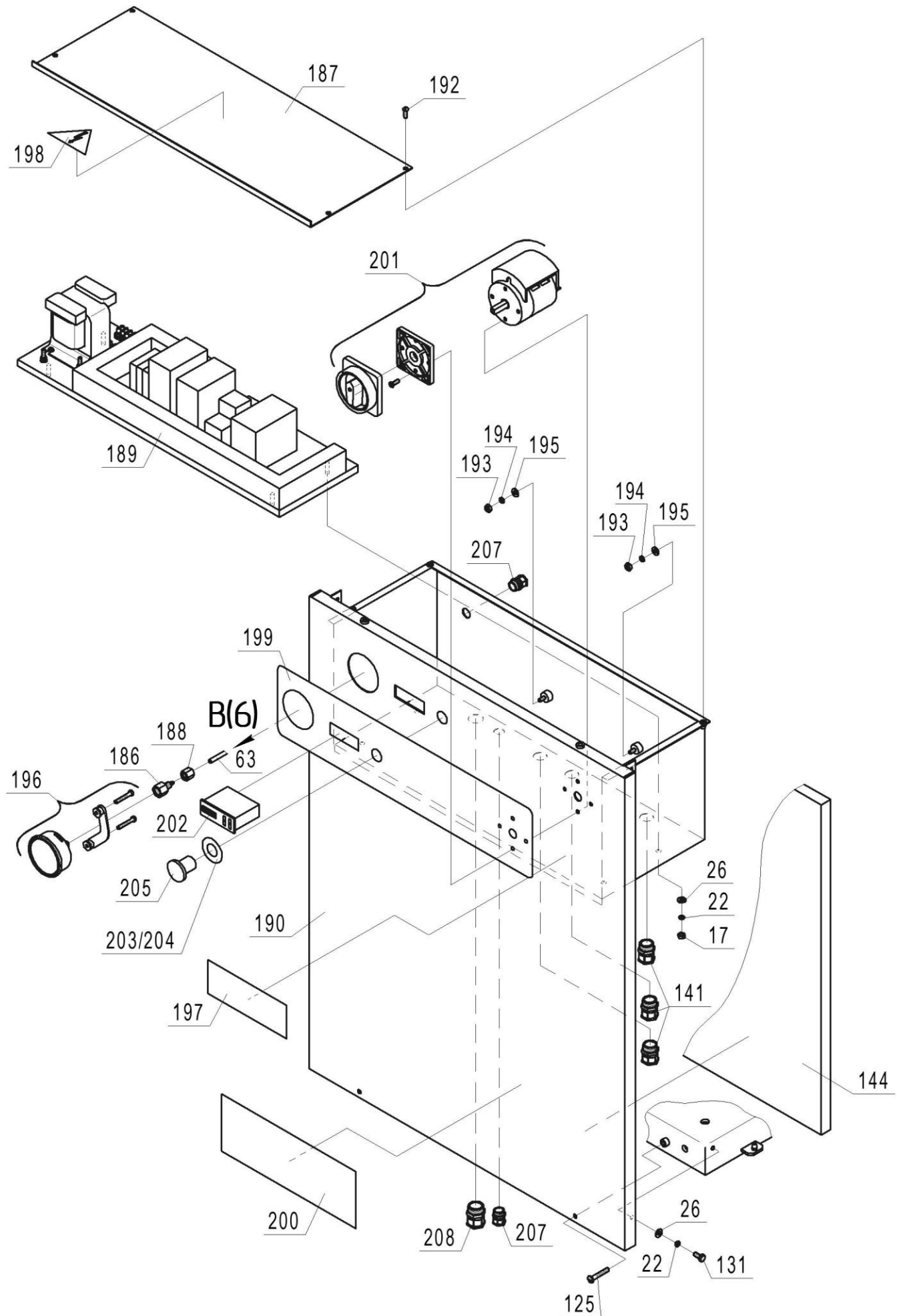
Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество							
					BK5T-8	BK5T-10	BK5T-15	BK7T-8	BK7T-10	BK7T-15	BK10T-10	BK10T-15
76	4151504301	Stopper	Blindverschluss	Заглушка 1/2	1							
77	3322.00.04.003	Adapter	Adapter	Переходник 1/2н x 1/2шл	4							
78	3306.00.00.009	Adapter	Adapter	Переходник 3/4 x 1/2	1							
79												
80												
81	3302.00.00.024-01	Square	Winkelrohr	Угольник 1/2 x 1/2	2							
82	3302.00.06.002	Adapter	Adapter	Переходник 1/2 x 3/4-16UNF	1							
83	-	-	-	-								
84	3303.00.04.100	Oil separator	Ölabscheider	Корпус	1							
85	4151505302	Stopper	Blindverschluss	Заглушка 3/4	1							
86	3304.00.00.023	Adapter	Adapter	Переходник 1/8н x 1/8н	1							
87	3312.00.04.006	Adapter	Adapter	Переходник 1/8н x 1/4н	1							
88	3304.00.00.088	Lock nut	Mutter	Контргайка 1	1							
89	4171010600	Fitting	L-Verbindung	Соединение А-Т-6-1/4"	1							
90	3304.00.35.103	Stopper	Blindverschluss	Пробка	1							
91	3304.00.35.104	Insert	Einschub	Вставка	1							
92	3304.00.77.000	Square	Winkelrohr	Угольник 3/4 x 3/4	1							
93	3334.00.01.000	Oil pipe	Ölleitung	Маслопровод	1							
94	3314.00.06.001-01	Thermostat case	Halter Thermosta- ten	Корпус блока фильтров	1							
95	3314.00.06.010-01	Air pipe	Luftleitung	Воздухопровод	1	1	1	1	1	1		
	3302.00.06.010-01	Air pipe	Luftleitung	Воздухопровод							1	1
96	3318.00.06.002	Nut	Mutter	Гайка 1/2	3							
97	-	Bolt	Schraube	Болт М8-6g x 28.58 ГОСТ 7805	9							
98	4052202003	Oil filter	Ölfilter	Фильтр масляный	1							
99	4060400100	Filter-oil separator	Ölabscheiderfilter-	Фильтр-маслоотделитель	1	1	1	1	1	1		
	4060400200	Filter-oil separator	Ölabscheiderfilter-	Фильтр-маслоотделитель							1	1
100	4111224000	Ball crane	Kran	Кран шаровый F-F-1/2	1							
101	4150201000	Square	Winkelrohr	Угольник L-M-F-1/8	2							
102	4170600600	Fitting	L-Verbindung	Соединение А-L-6-1/8-ПВ	1							
103	4202071012	Thermostat valve	Thermostatventil	Клапан термостата	1							
104	4202071022	Spring	Feder	Пружина	1							
105	4210000700	Oil return visualizer	Anzeige Rückgabe des Öls	Визуализатор возврата масла	1							
106	4220161510	Oil indicator	Sichtluke	Маслоуказатель	1							
107												
108	4262100102	Min. pressure valve or	Minimaldruckventil oder	Клапан минимального давления G10 или	1							
	4262200306	Min. pressure valve	Minimaldruckventil	Клапан минимального давления MPV20A	1							
109	4272000100	O-ring	O-Ring	Кольцо 020-025-30-2-4 ГОСТ 9833	1							
110	4272000200	O-ring	O-Ring	Кольцо 025-030-30-2-4 ГОСТ 9833	1							
111	4272000300	O-ring	O-Ring	Кольцо 030-036-36-2-4 ГОСТ 9833	1							
112	4171000600	Fitting	L-Verbindung	Соединение А-Т-6-1/8"-ПВ	1							
113	4400301003	Copper washer	Scheibe	Шайба медная 1/2	1							
114												
115	4254150202	Safety valve	Sicherheitsventil	-	1	1	-	1	1	-	1	-
116	4254170202	Safety valve	Sicherheitsventil	-	-	-	1	-	-	1	-	1
	+ 4150203000	+ Square	+ Winkelrohr									
117												
118	4251160202	-	-	Клапан предохранительный	1							
119												
120												



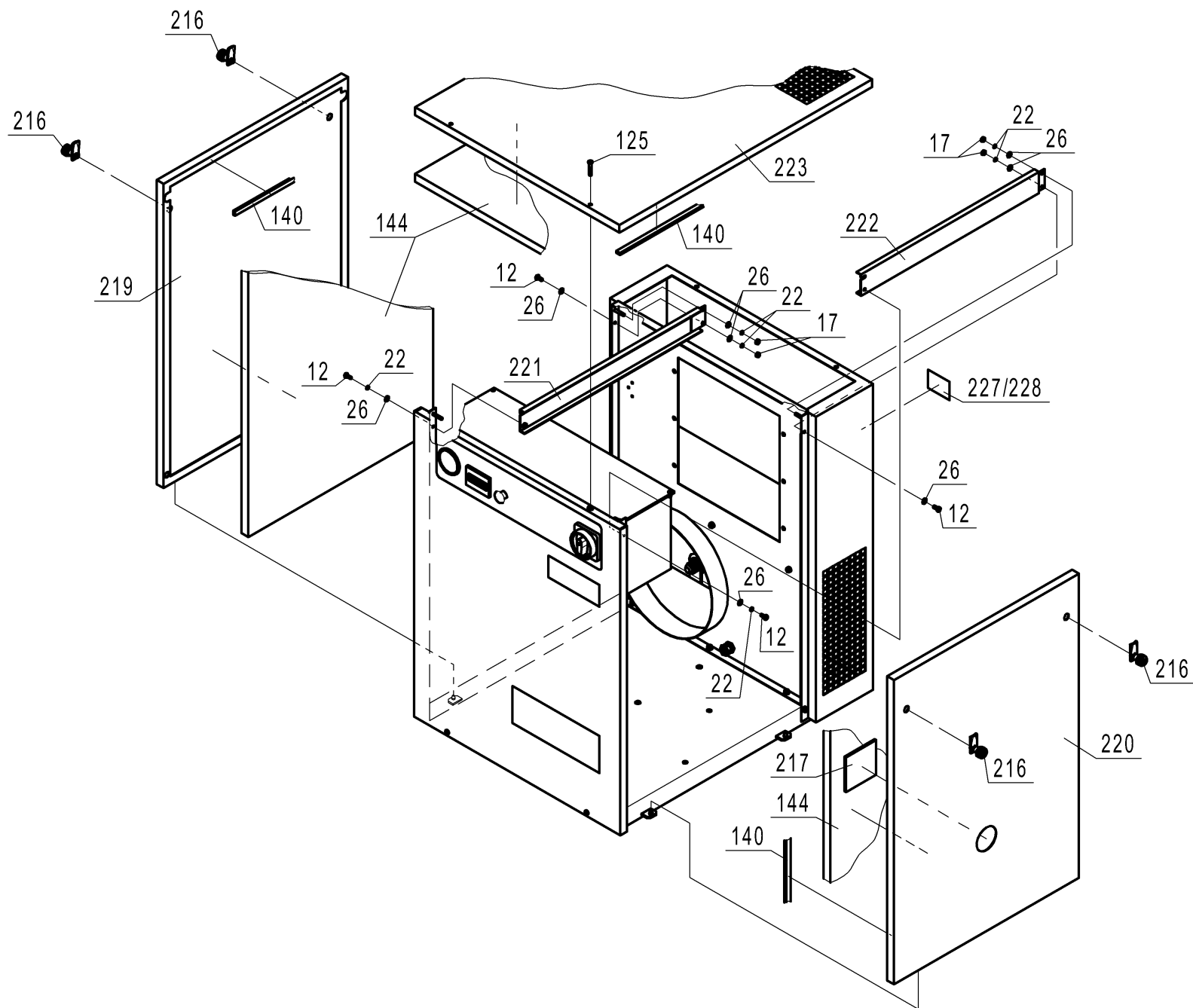
[illegible]



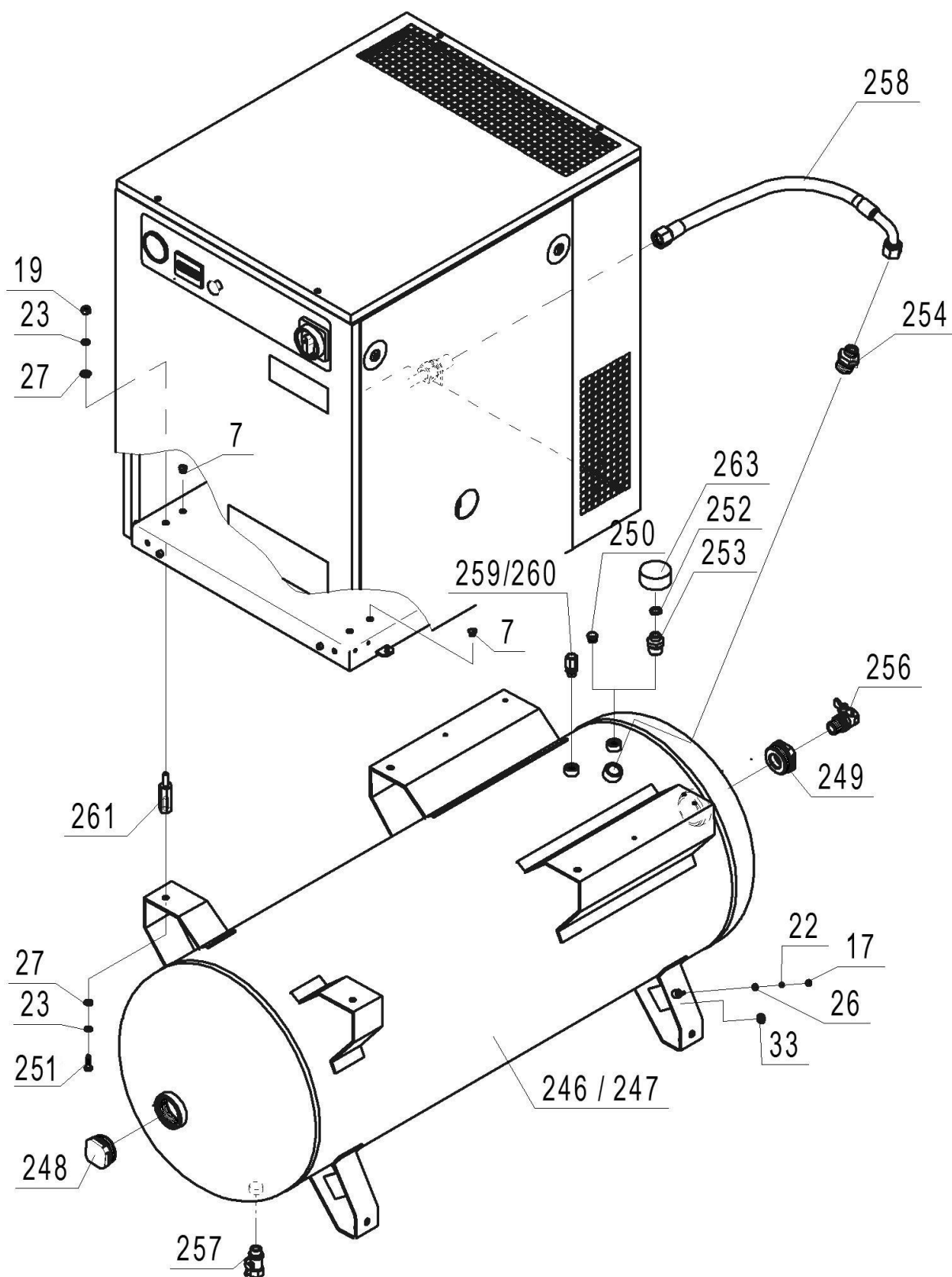
Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество							
					BK5T-8	BK5T-10	BK5T-15	BK7T-8	BK7T-10	BK7T-15	BK10T-10	BK10T-15
156												
157												
158												
159	3314.00.00.008	Protection	Schutzgitter	Ограждение	1					-		
	3440.00.05.000	Protection	Schutzgitter	Ограждение в сборе	-					1		
160												
161	-	Washer	Scheibe	Шайба А6.01.10кп.016 ГОСТ 11371-78	1							
162												
163	-	Washer	Scheibe	Шайба А6.01.10кп.019 ГОСТ 6958-78	6							
164	4190012011	Sleeve	Rohr	Рукав РВД6.ЕНТ.1/4".520.0°-90°	1							
165	4193033006	Sleeve	Rohr	Рукав РВД12.ЕНТ.1/2".280.90°-90°	1							
166	4193033007	Sleeve	Rohr	Рукав РВД12.ЕНТ.1/2".320.90°-90°	1							
167	4193032007	Sleeve	Rohr	Рукав РВД12.ЕНТ.1/2".400.0°-90°	1							
168	4193031011	Sleeve	Rohr	Рукав РВД12.ЕНТ.1/2".1450.0°-0°	1							
169	4194044004	Sleeve	Rohr	Рукав РВД16.ЕНТ.3/4".720.90°-90°/90°	1							
170	4302104203	Belt	Riemen	Ремень ХРА 1060	-	1		-		1		-
				Ремень ХРА 1107	1		-		1	-		1
				Ремень ХРА 1180	-	-		1		-	1	-
171	4381003500	Label	Aufkleber	Наклейка "Указатель"	1							
172					1							
173					1							
174												
175												
176												
177												
178												
179												
180												
181												
182												
183												
184												
185												



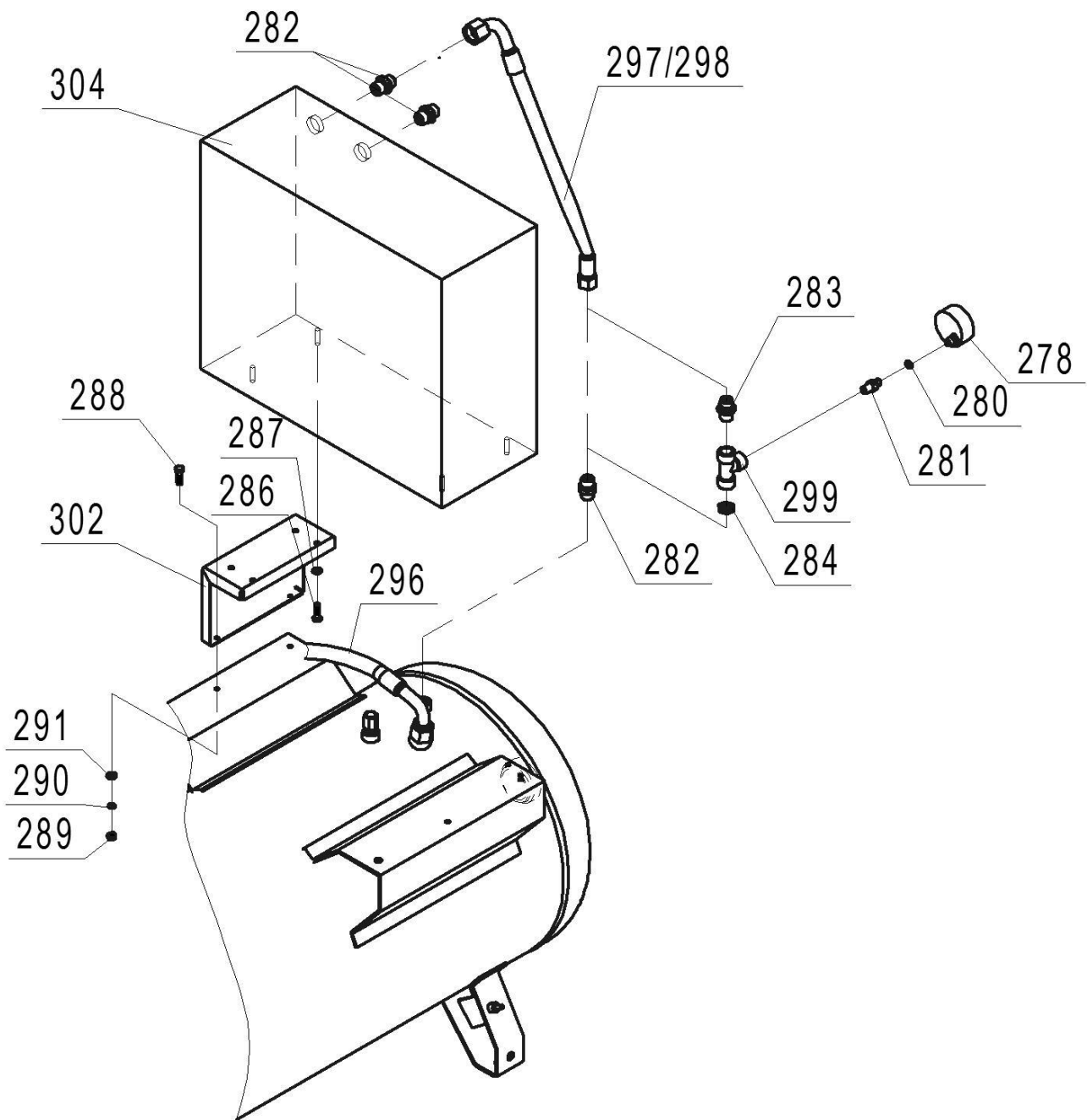
Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество							
					BK5T-8	BK5T-10	BK5T-15	BK7T-8	BK7T-10	BK7T-15	BK10T-10	BK10T-15
186	3301.00.00.011	Adapter	Adapter	Наконечник	1							
187	3307.00.00.002	Panel	Abdeckung	Крышка	1							
188	3304.00.23.002	Nut	Mutter	Гайка	1							
189	3335.00.17.000	Plane	Platte	Плата монтажная	1							
190	3440.00.07.030	Front panel	Abdeckung	Стенка передняя	1							
191												
192	-	Screw	Schraube	Винт М5-6g x 13.58.A.019 ГОСТ 1491	4							
193	-	Nut	Mutter	Гайка М5-6Н.5.A.019 ГОСТ 5927	2							
194	-	Washer	Scheibe	Шайба 5.65Г.019 ГОСТ 6402	2							
195	-	Washer	Scheibe	Шайба А.5.01.10кп.019 ГОСТ 11371	2							
196	4142401610	Manometer	Manometer	Манометр МГ63-1/4-T(0-16)-2,5	1	-	1	-	1	-		
	4142402510	Manometer	Manometer	Манометр МГ63-1/4-T(0-25)-2,5	-	1	-	1	-	1		
197	4381016500	Label “Safety symbols”	Aufkleber	Этикетка "Знаки безопасности"	1							
198	4381002200	Label	Aufkleber	Предупредительный знак	1							
199	4381003300	Label	Aufkleber	Наклейка на панель управления ВК20Е	1							
200	4381016600	Label	Aufkleber	Наклейка "BK5T"	1		-		-			
	4381016700	Label	Aufkleber	Наклейка "BK7T"	-		1		-			
	4381016800	Label	Aufkleber	Наклейка "BK10T"	-		-		1			
201	-	Mains switch	Netzschalter	Выключатель вводной	1							
202	4788010046	Register of operating hours	Betriebsstundenzähler	Контроллер DOTECH FX32A	1							
203	4381018100	-	-	Наклейка "Аварийный стоп"	1							
204	4381018800	Sticker "Emergency Stop"	Aufkleber	-	1							
205	4790601186	Emergency Stop	Emergency Stop	Кнопка "Аварийный стоп"	1							
206												
207	488109XXX0	Cable input	Kabel	Ввод кабельный Pg 9	2							
208	488116XXX0	Cable input	Kabel	Ввод кабельный Pg 16	1							
209												
210												
211												
212												
213												
214												
215												



Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество						
					BK5T-8	BK5T-10	BK5T-15	BK7T-8	BK7T-10	BK7-T15	BK10T-10
216	4450060206	Lock	Klinke	Замок	4						
217	3307.00.08.002	Glass	Glas	Стекло	1						
218											
219	3314.00.08.001	Side panel	Abdeckung	Стенка боковая	1						
220	3314.00.08.001-01	Side panel	Abdeckung	Стенка боковая	1						
221	3314.00.11.000	Arm	Träger	Швеллер	1						
222	3314.00.11.000-01	Arm	Träger	Швеллер	1						
223	3314.00.13.001	Top panel	Abdeckung	Стенка верхняя	1						
224											
227	4382005500	Label	Aufkleber	Табличка паспортная BK5T	1		-		-		
	4382005600	Label	Aufkleber	Табличка паспортная BK7T	-		1		-		
	4382005700	Label	Aufkleber	Табличка паспортная BK10T	-		-		1		
228	4382005800	Label	Aufkleber	-	1		-		-		
	4382005900	Label	Aufkleber	-	-		1		-		
	4382006000	Label	Aufkleber	-	-		-		1		
229											
230											
231											
232											
233											
234											
235											
236											
237											
238											
239											
240											
241											
242											
243											
244											
245											



Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество							
					BK5T-8-270	BK5T-10-270	BK5T-15-270	BK7T-8-270	BK7T-10-270	BK7T-15-270	BK10T-10-270	BK10T-15-270
246	3002.00.00.000-02	-	-	Ресивер P270.11.02	1	-	1	-	1	-		
	3003.00.00.000-02	-	-	Ресивер P270.16.02	-	1	-	1	-	1	-	
247	3002.00.00.000 E	Receiver	Druckluftbehälter	-	1	-	1	-	1	-	1	-
	3003.00.00.000 E	Receiver	Druckluftbehälter	-	-	1	-	1	-	1	-	1
248	4151509301	Stopper	Blindverschluss	Заглушка 2	1							
249	4151600304	Adapter	Adapter	Переходник 2н x 3/4в	1							
250	4151504301	Stopper	Blindverschluss	-	1							
251	-	Bolt	Schraube	Болт M10-6g x 35.58.A.019 ГОСТ 7805	4							
252	3326.00.13.004	-	-	Контргайка 1/4"	1							
253	4151600311	-	-	Переходник 1/2" x 1/4" 10A	1							
254	3322.00.04.003	Adapter	Adapter	Переходник 1/2 x 1/2	1							
255												
256	4111334000	Ball crane	Kran	Кран шаровый M-F-3/4	1							
257	4111312500	Ball crane	Kran	Кран шаровый M-F-3/8"	1							
258	4195042024	Sleeve	Rohr	Рукав РВД20.ЕНТ.3/4.420.0°-90°	1							
259	4252110202	-	-	Клапан предохранительный	1	1	-	1	1	-	1	-
	4252160202	-	-	Клапан предохранительный	-	-	1	-	-	1	-	1
260	4254100202	Safety valve	Sicherheitsventil	-	1	1	-	1	1	-	1	-
	4254150202	Safety valve	Sicherheitsventil	-	-	-	1	-	-	1	-	1
261	3440.00.00.007	Stand	Setzstock	Стойка	4							
262												
263	4141401650	-	-	Манометр МП63П/Тэ-1,6МПа-G1/4"	1	-	1	-	1	-		
	4141402550	-	-	Манометр МП63П/Тэ-2,5МПа-G1/4"	-	1	-	1	-	1	-	1
264												
265												
266												
267												
268												
269												
270												
261												
262												
263												
264												
265												
266												
267												
268												
269												
270												



[illegible]