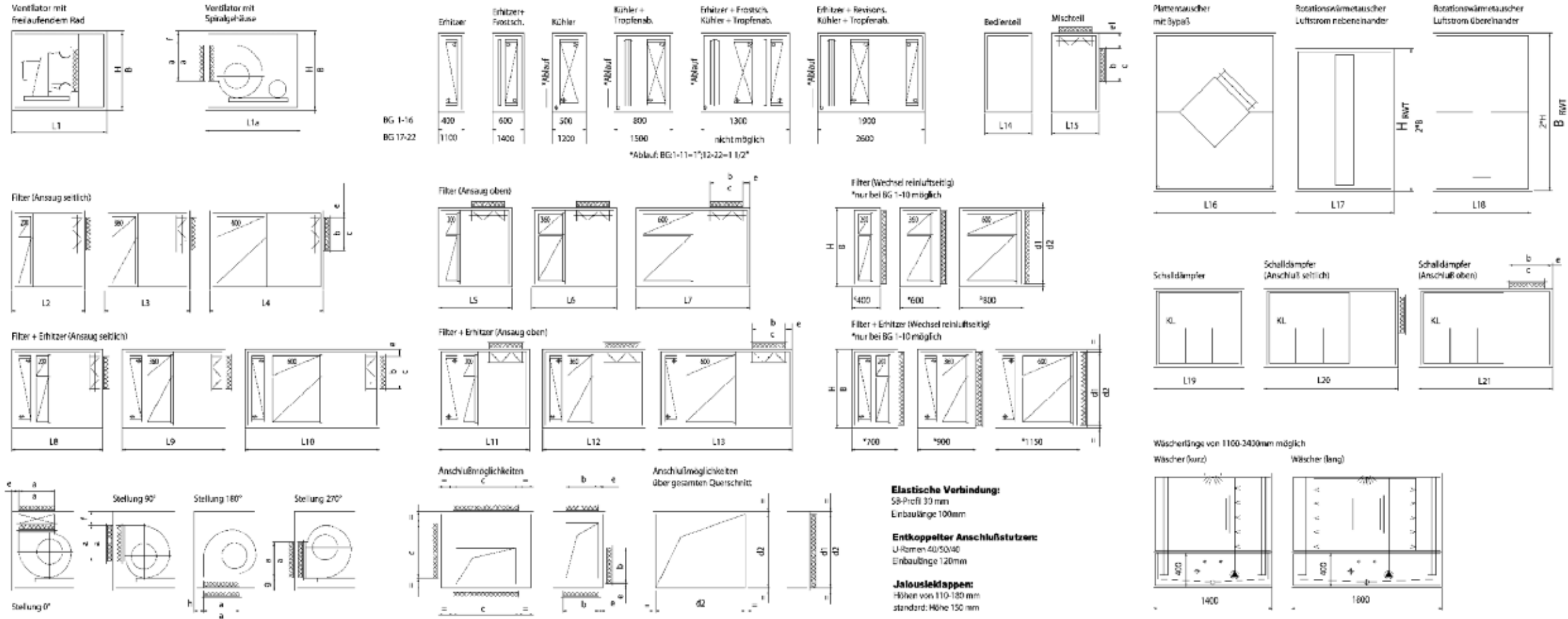


NOCH FRAGEN?

Huber & Ranner GmbH
Gewerbering 15
D-94060 Pocking
+49 (0) 85 31 / 705- 0
+49 (0) 85 31 / 705-20
info@huber-ranner.com
www.huber-ranner.com

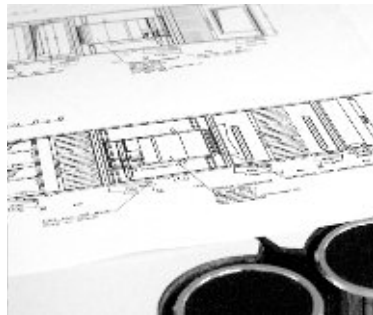


Elastische Verbindung:
SB-Profil 30 mm
Einbaulänge 100mm

Entkoppelter Anschlussstutzen:
U-Rennen 40/50/40
Einbaulänge 120mm

Jalousieklappen:
Höhen von 110-180 mm
standard: Höhe 150 mm

BG	H	B	Kulissenlänge KL																		BG																										
			L1	L1a	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17		H RWT	L18	B RWT	L19	L19	L19	L19	L20	L20	L20	L20	L21	L21	L21	L21	BG										
1	650	750	-	900	900	1100	1300	900	1100	1300	1150	1350	1550	1150	1350	1550	600	450	750	1800	900	1800	900	200	145	450	550	650	150	250	135	195	145	1	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1450	1700	1950	2200	1
2	650	750	-	900	900	1100	1300	900	1100	1300	1150	1350	1550	1150	1350	1550	600	450	750	1800	900	1800	900	225	145	450	550	650	150	250	100	195	145	2	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1450	1700	1950	2200	2
3	750	750	-	950	900	1100	1300	900	1100	1300	1200	1400	1600	1200	1400	1600	600	550	900	1800	1100	1800	1100	250	280	400	650	650	150	250	170	195	145	3	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1450	1700	1950	2200	3
4	750	750	1300	1000	900	1100	1300	900	1100	1300	1200	1400	1600	1200	1400	1600	600	550	1050	1800	1100	1800	1100	280	280	400	650	650	150	250	115	195	145	4	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1450	1700	1950	2200	4
5	800	750	1350	1000	900	1100	1300	900	1100	1300	1200	1400	1600	1200	1400	1600	600	550	1050	1800	1100	1800	1100	315	280	500	700	650	150	250	105	215	145	5	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1450	1700	1950	2200	5
6	850	1050	1400	1100	900	1100	1300	900	1100	1300	1200	1400	1600	1200	1400	1600	600	550	1050	1800	1200	1800	1200	355	280	650	750	950	150	250	95	215	145	6	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1450	1700	1950	2200	6
7	950	1050	1450	1150	900	1100	1300	900	1100	1300	1200	1400	1600	1200	1400	1600	600	550	1050	1800	1300	1800	1300	400	280	650	850	950	150	250	130	225	145	7	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1450	1700	1950	2200	7
8	1050	1050	1450	1250	900	1100	1300	1000	1200	1400	1200	1400	1600	1300	1500	1700	600	700	1300	1800	1400	1800	1400	450	415	650	950	950	150	250	165	225	145	8	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1550	1800	2050	2300	8
9	1100	1350	1600	1300	900	1100	1300	1000	1200	1400	1200	1400	1600	1300	1500	1700	600	700	1400	1800	1650	1800	1650	500	415	1000	1000	1250	150	250	130	225	145	9	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1550	1800	2050	2300	9
10	1200	1350	1600	1350	900	1100	1300	1000	1200	1400	1200	1400	1600	1300	1500	1700	600	700	1400	1800	1750	1800	1750	560	415	1000	1100	1250	150	250	140	225	145	10	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1550	1800	2050	2300	10
11	1350	1350	1800	1550	900	1100	1300	1150	1350	1550	1200	1400	1600	1450	1650	1850	600	850	2000	1800	1950	1800	1950	630	550	1000	1250	1250	150	250	160	270	145	11	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1700	1950	2200	2500	11
12	1450	1650	1850	1600	950	1150	1350	1150	1350	1550	1250	1450	1650	1450	1650	1850	700	850	2000	1800	2150	1800	2150	710	550	1300	1350	1550	150	300	120	300	145	12	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1700	1950	2200	2500	12
13	1650	1650	2050	1700	1100	1300	1500	1300	1500	1700	1400	1600	1800	1450	1650	1850	700	850	2450	1850	2250	1850	2250	800	550	1300	1550	1550	150	300	165	320	145	13	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1700	1950	2200	2500	13
14	1750	1950	2200	2000	1100	1300	1500	1300	1500	1700	1400	1600	1800	1600	1800	2000	700	1000	2450	1850	2550	1850	2550	900	685	1550	1650	1850	150	300	120	320	145	14	900	1150	1400	1650	1450	1700	1950	2200	1850	2100	2350	2650	14
15	1950	1950	2350	2150	1200	1400	1600	1300	1500	1700	1500	1700	1900	1600	1800	2000	700	1000	3150	2050	2750	2050	2750	1000	685	1550	1850	1850	150	300	140	380	165	15	900	1150	1400	1650	1500	1750	2000	2250	1850	2100	2350	2650	15
16	2250	2250	2700	2200	1250	1450	1650	1550	1750	1950	1550	1750	1950	1850	2050	2250	700	1250	3700	2050	3050	2050	3050	1120	955	1950	2150	2150	150	300	240	405	165	16	900	1150	1400	1650	1550	1800	2150	2400	2100	2350	2650	2900	16
17	2600	2600	3100	2350	1500	1700	1900	1550	1750	1950	1800	2000	2200	1850	2050	2250	700	1250	4550	2150	3550	2150	3550	1250	955	1950	2500	2500	150	300	430	410	165	17	900	1150	1400	1650	1700	1950	2200	2500	2100	2350	2650	2900	17
18	2900	2900	3300	2900	1700	1900	2100	1550	1750	1950	2100	2300	2500	1950	2150	2350	700	1400	-	2150	3950	2150	3950	1130/1420	970	2600	2800	2800	150	300	500	430	165	18	900	1150	1400	1650	1850	2100	2350	2650	2100	2350	2650	2900	18
19	3300	3200	-	3050	1800	2000	2200	1800	2000	2200	2900	3100	3300	2900	3100	3300	700	1500	-	2150	4250	2150	4250	1260/1590	1200	2900	3200	3100	150	300	865	440	165	19	900	1150	1400	1650	1900	2150	2400	2700	2350	2650	2900	3150	19
20	3900	3850	-	3300	2200	2450	2650	1800	2000	2200	3300	3500	3700	2850	3050	3250	700	1900	-	-	-	-	1415/1780	1200	3500	3800	3750	150	300	875	480	165	20	900	1150	1400	1650	2200	2500	2750	3000	2350	2650	2900	3150	20	
21	4500	4450	-	3750	2500	2700	2900	2050	2250	2550	3550	3750	3950	3200	3400	3600	700	2150	-	-	-	-	1590/2000	1500	4200	4400	4350	150	300	1085	500	165	21	900	1150	1400	1650	2300	2600	2850	3100	2750	3000	3250	3500	21	
22	5100	5100	-	4000	2850	3050	3250	2300	2500	2600	3900	4100	4300	3250	3450	3650	700	2500	-	-	-	-	1590/2000	1570	4800	5000	5000	150	300	1685	500	165	22	900	1150	1400	1650	2600	2850	3100	3350	2750	3000	3250	3500	22	



NOCH FRAGEN?

Huber & Ranner GmbH

Gewerbering 15

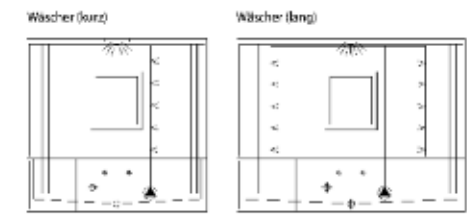
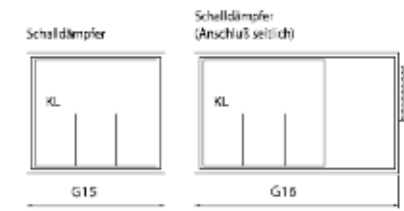
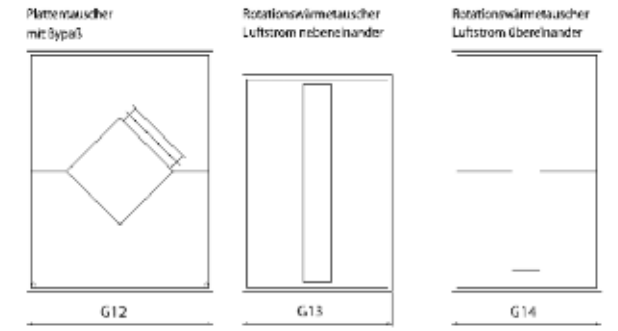
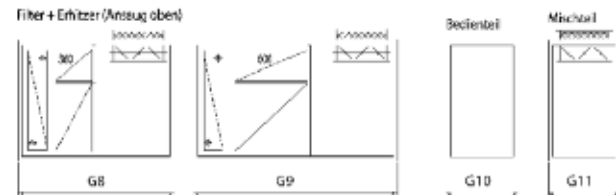
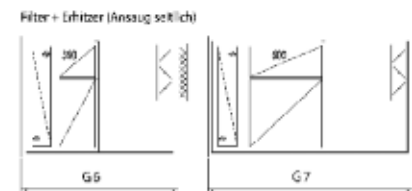
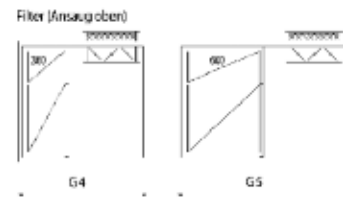
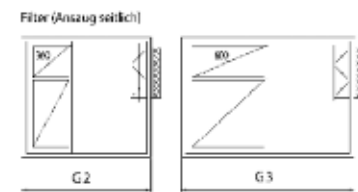
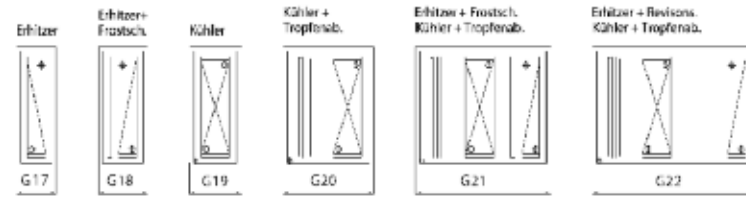
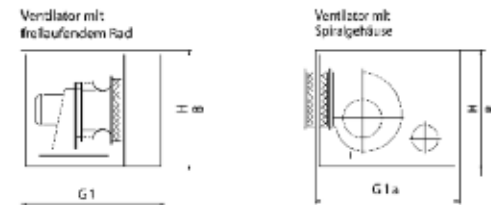
D-94060 Pocking

+49 (0) 85 31 / 705- 0

+49 (0) 85 31 / 705-20

info@huber-ranner.com

www.huber-ranner.com



BG	H (mm)	B (mm)	G1 (kg)	Leistung (kW)	Kulissenlänge KL																						G22 (kg)	Erhitzer/Kühler Cu/Al 2 RR (kg)	Erhitzer/Kühler Cu/Al 4 RR (kg)	Erhitzer/Kühler Cu/Al 6 RR (kg)	Erhitzer/Kühler St. verz. 1 RR (kg)	Erhitzer/Kühler St. verz. 2 RR (kg)	Wäscher kurz ohne Inhalt (kg)	Wäscher lang ohne Inhalt (kg)	BG						
					G1a	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G10	G11	G12	G13	G14	G15	G15	G15	G15	G16	G16	G16	G16										G17	G18	G19	G20	G21	
					(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)										(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
1	650	750	172	1,10	159	0,75	140	155	140	155	175	189	175	189	77	88	147	424	381	113	136	158	181	174	197	219	242	61	85	76	116	170	209	10	13	19	32	88	292	376	1
2	650	750	172	1,10	162	1,10	141	156	141	156	176	190	176	190	77	88	147	424	381	113	136	158	181	174	197	219	242	61	85	76	116	170	209	10	13	19	32	88	292	376	2
3	750	750	201	1,50	183	1,50	150	166	150	166	194	210	194	210	82	106	183	470	459	121	144	169	194	185	209	233	258	66	91	79	121	179	220	11	18	23	38	116	309	397	3
4	750	750	205	2,20	193	2,20	151	167	151	167	196	212	196	212	82	106	203	470	459	121	144	169	194	185	209	233	258	66	91	79	121	179	220	11	18	23	38	116	309	397	4
5	800	750	217	2,20	205	2,20	157	174	157	174	204	220	204	220	85	111	210	470	473	124	149	174	199	191	215	240	265	68	93	81	124	182	224	13	19	24	42	137	317	407	5
6	850	1050	272	2,20	255	2,20	190	209	190	209	249	268	249	268	100	132	251	592	513	157	187	217	251	238	268	298	332	82	112	101	158	227	277	18	25	34	63	180	374	480	6
7	950	1050	304	3,00	282	3,00	203	224	203	224	265	284	265	284	105	141	266	621	573	165	197	229	264	250	282	314	349	86	118	105	164	238	290	20	30	40	74	220	390	501	7
8	1050	1050	318	3,00	322	4,00	214	235	224	245	280	301	290	311	111	168	339	648	631	174	208	241	278	264	298	330	368	90	123	110	172	249	304	22	35	47	83	248	406	522	8
9	1100	1350	384	4,00	379	4,00	252	277	264	289	332	357	344	369	126	192	410	797	699	209	248	290	332	314	353	395	436	104	144	128	204	294	353	28	43	63	100	329	398	512	9
10	1200	1350	415	5,50	423	5,50	265	290	276	302	350	375	362	387	131	207	430	824	758	218	259	302	347	328	370	413	457	108	149	132	211	305	366	33	48	70	126	392	414	532	10
11	1350	1350	488	7,50	502	7,50	282	310	313	341	374	402	404	432	139	242	637	881	865	231	276	322	368	349	394	441	486	115	157	139	223	322	386	36	60	82	145	453	438	564	11
12	1450	1650	599	7,50	654	11,00	339	371	368	400	452	484	481	513	173	283	767	1045	1025	269	325	379	433	407	453	516	575	130	179	161	259	370	445	46	78	104	194	610	503	647	12
13	1650	1650	740	11,00	723	11,00	393	427	422	456	518	551	526	559	185	302	1031	1119	984	286	346	404	462	433	493	551	609	138	191	169	274	393	471	52	91	115	242	704	536	689	13
14	1750	1950	894	11,00	948	15,00	445	483	477	515	586	624	618	656	205	365	1161	1347	1272	336	404	472	545	505	572	640	714	155	215	190	319	451	538	67	104	154	303	883	601	773	14
15	1950	1950	1022	15,00	1098	15,00	498	539	514	556	653	695	672	714	217	400	1598	1610	1594	357	430	502	581	547	620	692	770	163	226	199	337	474	566	73	128	181	344	1006	633	814	15
16	2250	2250	1380	18,50	1322	15,00	601	649	660	707	792	839	849	896	245	511	2217	1864	1831	434	525	597	696	666	756	851	950	188	260	229	393	551	651	93	158	237	407	1258	731	940	16
17	2600	2600	1645	22,00	1614	18,50	760	818	772	829	998	1056	1009	1067	277	603	3383	2668	2615	536	644	743	852	857	965	1065	1273	408	519	456	651	1084	132	228	302	564	1648	844	1086	17	
18	2900	2900	2269	37,00	2418	37,00	933	998	896	961	1268	1432	1231	1295	305	723	3053	2990	616	748	878	1007	1016	1149	1278	1519	471	597	527	806	1265	173	294	414	715	2240	942	1211	18		
19	3300	3200			3152	45,00	1094	1170	1094	1170	1891	1961	1895	1971	337	866	3669	3642	714	866	1015	1164	1185	1337	1485	1760	533	681	596	916	1419	208	360	502	971	2824	1056	1357	19		
20	3900	3850			4005	55,00	1647	1772	1369	1464	2453	2548	2309	2404	394	1175				925	1130	1327	1529	1600	1954	2151	2353	630	802	705	1073	1716	300	470	698	1396	3777	1259	1618	20	
21	4500	4450			5248	75,00	2053	2168	1733	2039	3004	3119	2876	2990	450	1486				1173	1381	1618	1920	2041	2422	2659	2961	722	919	810	1318	2108	380	643	966	1712	5096	1453	1869	21	
22	5100	5100			5850	90,00	2570	2707	2340	2436	3715	3863	3448	3585	507	1888				1453	1786	2058	2416	2789	3122	3394	3752	820	1042	915	1672	2412	527	845	1199	2375	6553	1656	2130	22	

* Gewichtangaben ohne Betriebsmittel