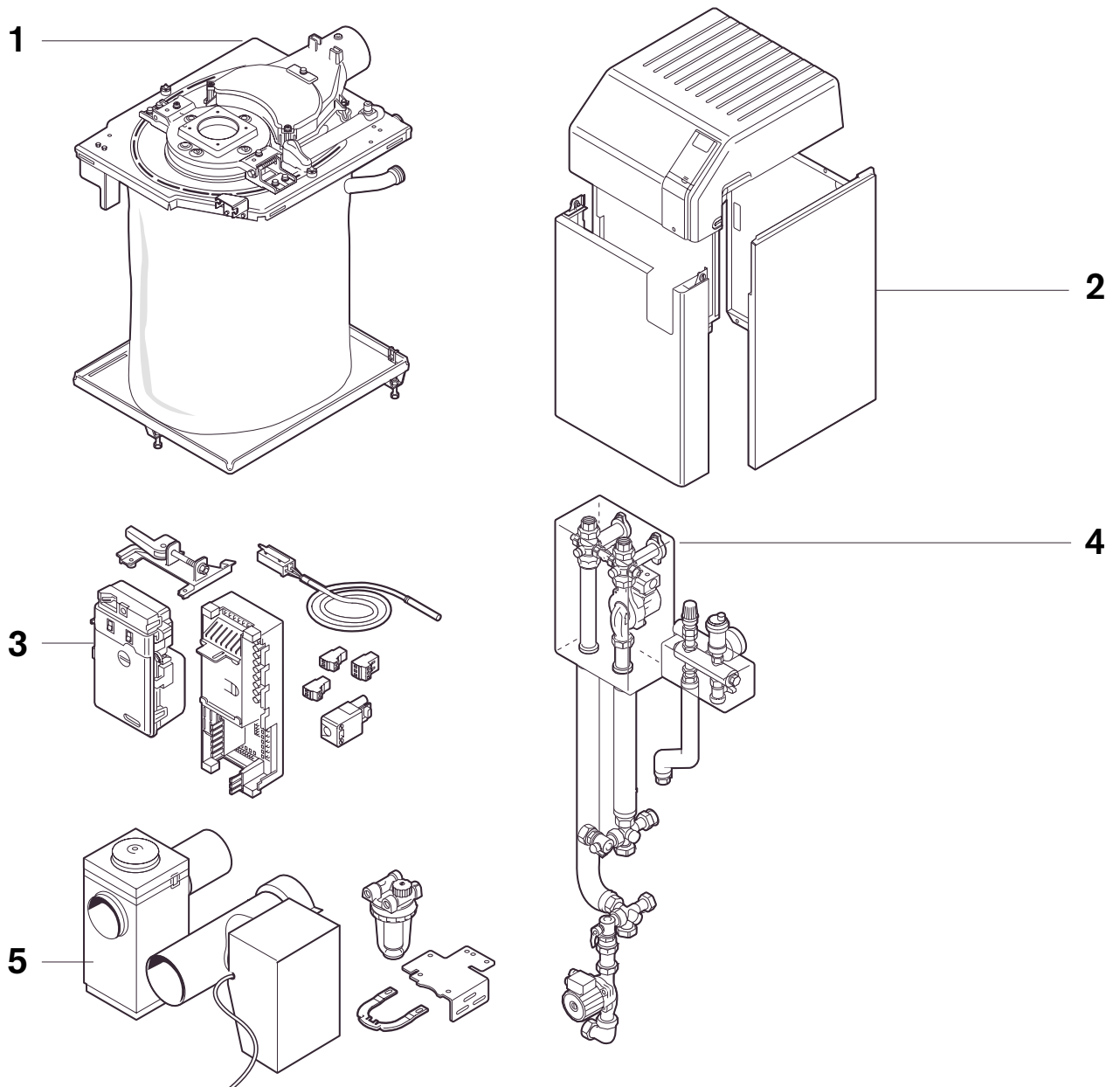


Ersatzteile für
Thermo Unit WTU-S
sowie Zubehör

Spare parts for
Thermo Unit WTU-S
and accessory parts

Pièces de rechange pour
Thermo Unit WTU-S
et accessoires de
raccordement toutes
chaudières

–weishaupt–



1. Kesselkörper WTU-S

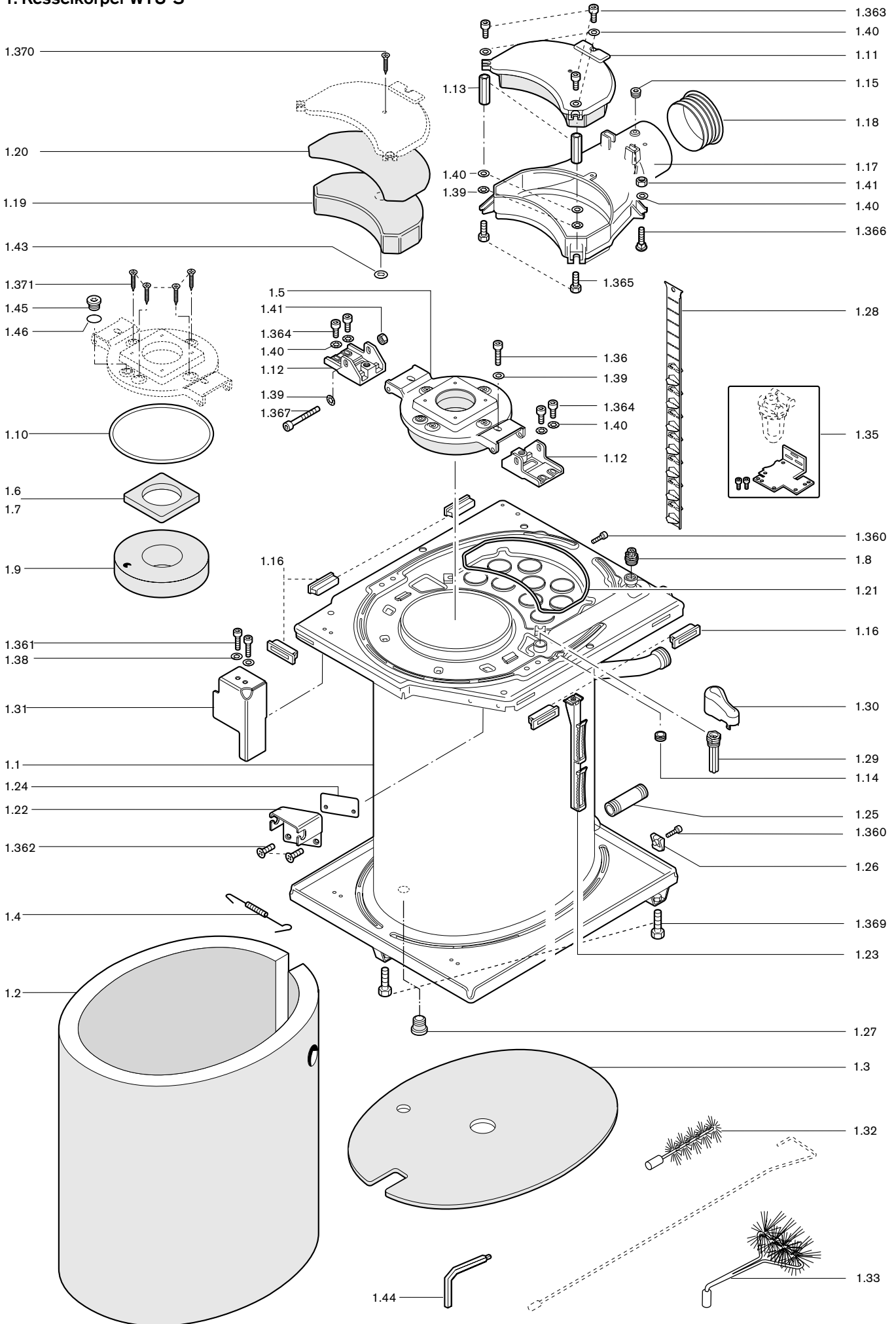


Bild Pict. Photo	Bezeichnung	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
1.	Kesselkörper WTU-S			Boiler body	Corps de chaudière
1.1	Kesselkörper WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0101/2 411 250 0101/2 411 350 0101/2	100,00 110,00 130,00	Boiler body	Corps de chaudière
1.2	Isolierung Kesselkörper WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0139/7 411 250 0139/7 411 350 0139/7	1,750 2,275 2,000	Insulation boiler body	Isolation corps
1.3	Isolierung Kesselboden WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0142/7 411 250 0142/7 411 350 0142/7	0,107 0,142 0,170	Insulation boiler bottom	Isolation fond
1.4	Zugfeder	450 110 0217/7	0,005	Tension spring	Ressort de traction
1.5	Brennkammerdeckel WTU 15-30 WTU 35-55	411 150 0109/2 411 350 0109/2	3,487 4,477	Combustion chamber cover	Couvercle foyer
1.6	Isolierung Brennkammerd. oben WTU 15-30 WTU 35-55	411 150 0129/7 411 350 0129/7	0,045 0,055	Insulation Combustion chamber cover top	Isolation couvercle haut
1.8	Entlüftungsventil 3/8 mit Absperrung	662 025	0,024	Vent valve 3/8 with shut off	Dégazeur 3/8
1.9	Isolierung Brennkammerd. unten WTU 15-30 WTU 35-55	411 150 0130/7 411 350 0130/7	0,483 0,520	Insulation comb.chamber cover bottom	Isolation couvercle bas
1.10	Dichtschnur 12 mm aus keramischen Fasern	499 191	0,056	Sealing cord 12 mm	Cordon d'étanchéité 12mm
1.11	Deckel kompl. für Abgassammler WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0111/2 411 250 0111/2 411 350 0111/2	2,446 2,524 4,053	Cover complete for flue gas hood	Couvercle complet boîte de fumées
1.12	Scharnier WTU 15-55	411 150 0131/7	0,268	Hinge	Charnière
1.13	Sechskantbolzen M8 x 35 SW13	411 150 0138/7	0,027	Hexagon bolt	Pige
1.14	Formtülle	756 160	0,001	Moulded grommet	Presse étoupe
1.15	Schraube M10 x 1,0 DIN 906	409 023	0,003	Screw M10 x 1	Vis M10 x 1
1.16	Magnetschnapper	499 223	0,050	Magnetic catcher	Aimant
1.17	Abgassammler WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0133/7 411 250 0133/7 411 350 0133/7	6,836 5,905 8,340	Flue gas hood	Boîte de fumées
1.18	Adapter für Abgas-Anschluss (FR)	411 150 0109/7		Adaptor for flue gas connection	Adaptateur conduit
1.19	Isolierung Abgassammler WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0136/7 411 250 0136/7 411 350 0136/7	0,267 0,305 0,582	Insulation flue gas hood	Isolation boîte de fumées
1.20	Dichtung Abgassammler WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0135/7 411 250 0135/7 411 350 0135/7	0,041 0,050 0,070	Sealing flue gas hood	Isolation complète
1.21	Dichtung Abgassammler Deckelplatte WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0137/7 411 250 0137/7 411 350 0137/7	0,006 0,009 0,025	Sealing flue gas hood cover plate	Isolation couvercle boîte de fumées
1.22	Klemmbock	411 150 0144/7		Fixing bracket	Fixation KSF
1.23	Kabelhalter komplett	411 150 0155/2			
1.24	Anschlagblech-Seitenteil	411 150 0148/7	0,045	Stop plate side panel	Appui tôle latérale
1.25	Nippel G 3/4	411 150 0145/7	0,183	Nipple	Mamelon
1.26	Steckmutter M6	411 310	0,005	Square nut M6	Ecrou embrochable M6
1.27	Verschlussschraube G 1/2A selbstdichtend	401 110 0138/7	0,041	Locking screw G1/2A	Vis de fermeture G1/2A
1.28	Turbulator WTU 15 WTU 20 WTU 25 WTU 30/43 WTU 35 WTU 50/55	411 150 0159/7 411 200 0159/7 411 250 0159/7 411 300 0159/7 411 350 0159/7 411 500 0159/7	0,266 0,270 0,310 0,310 0,310	Turbulator	Turbulateur
1.29	Tauchhülse 90 mm	411 150 0113/2	0,095	Immersion sleeve	Doigt de gant
1.30	Tauchhülsenabdeckung	411 150 0140/7	0,012	Immersion sleeve cover	Capuchon doigt de gant
1.31	CPU-Haltewinkel WTU 15-55	411 150 0143/7	0,415	CPU fixing bracket compl.	Cornière de fixation CPU
1.32	Bürstenkopf 160 x 100 x 48 ohne Öse	400 150 0004/7	0,062	Brush head without loop	Brosse
1.33	Segmentbürste 235 x 100/165 x 80 gebogen	400 150 0005/7	0,166	Segment brush angled	Brosse
1.35	Befestigungsset ohne Ölfilter	411 150 3001/2	0,289	Fixing set without oil filter	Fixation (sans filtre)

1. Kesselkörper WTU-S

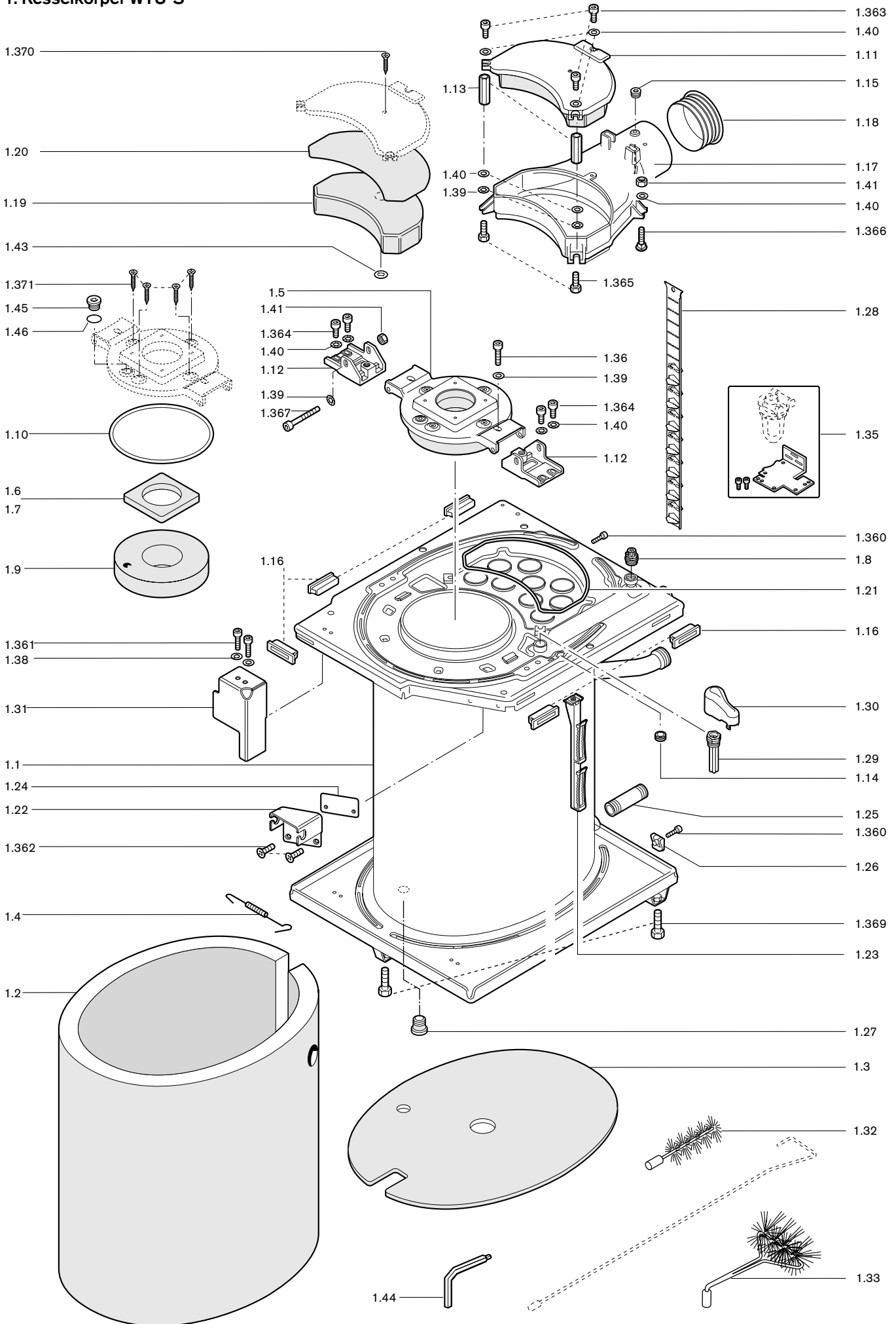


Bild Pict. Photo	Bezeichnung	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
	Schraube			Screw	Vis
1.360	M 6 x 10 DIN 7985	403 308	0,005		
1.361	M 6 x 12 DIN 912	402 357	0,005		
1.362	M 6 x 16 DIN 965	404040	0,003		
1.363	M 8 x 20 DIN 912	402 511	0,013		
1.364	M 8 x 25 DIN 912	402 500	0,014		
1.365	M 8 x 30 DIN 933	401 510	0,016		
1.366	M 8 x 40 DIN 603	405 009			
1.367	M 8 x 110 DIN 912	402 528	0,046		
1.368	M10 x 40 DIN 912	402 608	0,031		
1.369	M12 x 40 DIN 933	401 717	0,046		
1.370	Schraube 6 x 32 (Spanplattenschraube)	409 251	0,006	Screw (chip board screw)	Vis
1.371	6 x 40 (Spanplattenschraube)	409 234			
1.38	Scheibe A 6,4 x 14 x 1	430400	0,001	Washer	Rondelle A 6,4 x 14 x1
1.39	Fächerscheibe A 8,4	431705		Serrated lock washer	Rondelle
1.40	Scheibe A 8,4 DIN 125	430501	0,002	Washer	Rondelle A 8,4
1.41	Sechskantmutter M 8 DIN 934-8	411401	0,005	Hexagonal nut M 8	Ecrou M8
1.42	Scheibe A 10,5 DIN 125	430 600	0,003	Washer A 10,5	Rondelle A 10,5
1.43	Federmutter	412 507	0,010	Spring nut	Ecrou
1.44	Schraubendreher SW8/SW6/130	669 131	0,050	Screw driver	Clé coudée
1.45	Schraube G 1/4 A	409 005		Screw	Vis
1.46	Dichtring 13,5 x 19 x 1,5	441 028		Sealing ring	Joint

2. Verkleidung WTU-S

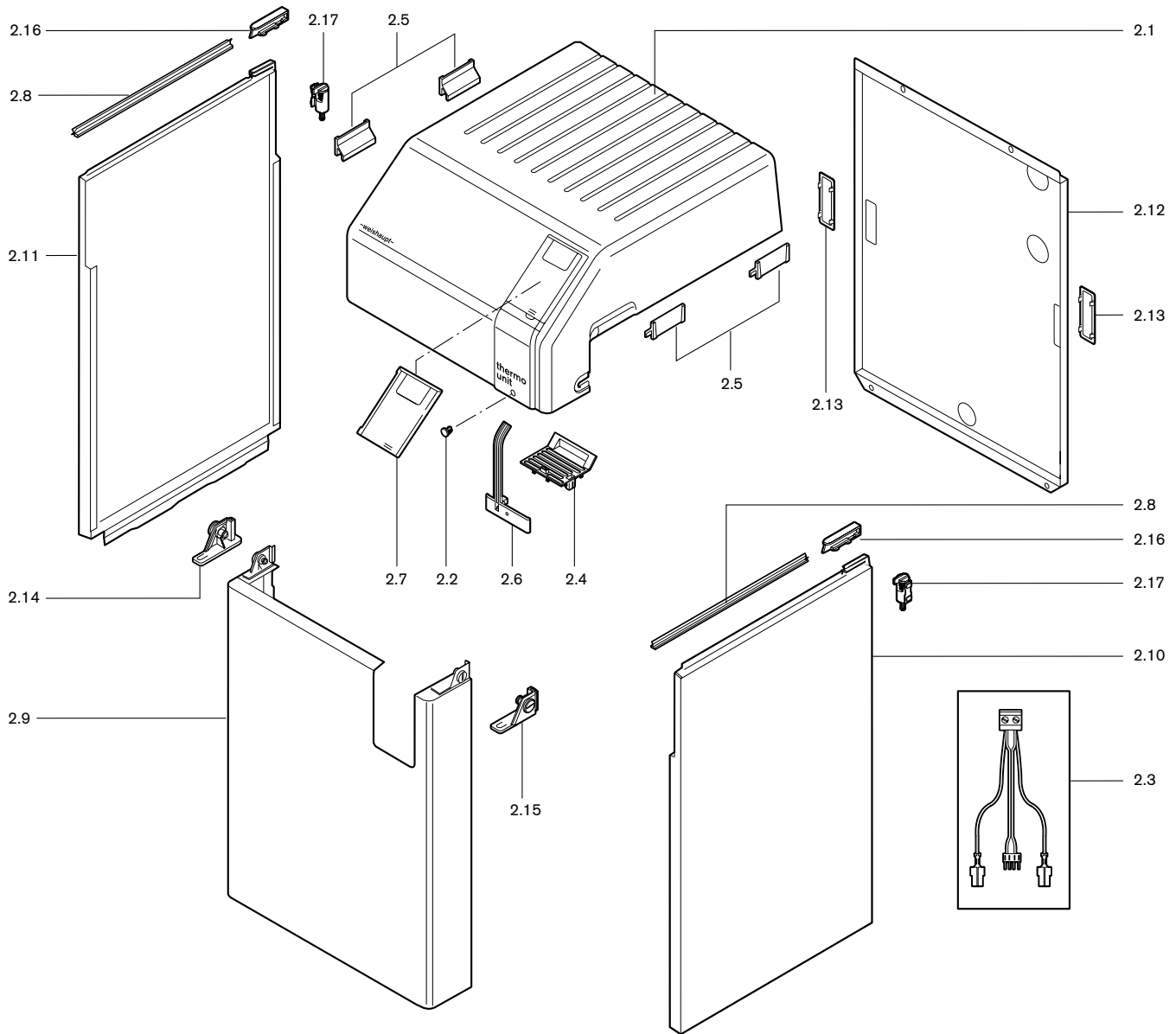


Bild Pict. Photo	Bezeichnung	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
2.	Verkleidung			Casing	Habillage
2.1	Haube WTU 15-30 WTU 35-55	411 150 3002/2 411 350 3001/2	5,000 7,780	Hood	Capot
2.2	Stopfen für Haube WTU 15-55	411 150 0222/7	0,021	Plug for hood	Pige pour capot
2.3	Busleitung Haube-Steuerung	411 150 0202/2	0,015	Bus interface	Câble bus
2.4	Haubeneinsteckteil WTU 15-55	411 150 0202/7	0,036	Hood fixing	Prise bus du capot
2.5	Haubenführungskeil WTU 15-55	411 150 0203/7	0,004	Hood guide	Guidage du capot
2.6	Haubenstecker WTU 15-55	411 150 0204/7	0,023	Hood plug	Fiche bus du capot
2.7	Scharnierdeckel WTU 15-55	411 150 0205/7	0,052	Hinge cover	Couvercle à charnière
2.8	Anschlagleiste WTU 15-30 WTU 35-55	411 150 0210/7 411 350 0210/7	0,003 0,036	Stop rail	Cornière
2.9	Vorderteil , rot WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0211/2 411 250 0211/2 411 350 0211/2	4,260 4,800	Front panel, red	Tôle avant, rouge
	weiß WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0223/2 411 250 0223/2 411 350 0223/2	4,260 4,800	white	blanc
2.10	Seitenteil, rechts, rot mit Raster WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0228/2 411 250 0228/2 411 350 0228/2	3,970 4,360	Side panel, right, red	Tôle latérale droite, rouge
	weiß WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0230/2 411 250 0230/2 411 350 0230/2	3,970 4,360	white	blanc
2.11	Seitenteil, links, rot mit Raster WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0229/2 411 250 0229/2 411 350 0229/2	3,970 4,220	Side panel, left, red	Tôle latérale gauche, rouge
	weiß WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0231/2 411 250 0231/2 411 350 0231/2	3,970 4,220	white	blanc
2.12	Rückwand, rot WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0214/7 411 250 0214/7 411 350 0214/7	2,590 2,940	Rear panel, red	Tôle arrière, rouge
	weiß WTU 15-20 WTU 25-30 WTU 35-55	411 150 0226/7 411 250 0226/7 411 350 0226/7	2,590 2,940	white	blanc
2.13	Kantenschutz-Platte	401 110 0208/7	0,003	Corner protection plate	Protection tôle
2.14	Haubenbefestigung links	411 150 0219/2	0,016	Hood fixing left	Vis de fixation capot gauche
2.15	rechts	411 150 0220/2	0,016	right	droite
2.16	Anlaufschiene	411 150 0218/7	0,006	Guide rails	Rail de guidage
2.17	Seitenteilbefestigung	411 150 0156/2		?????	?????

3. Kesselsteuerung WTU

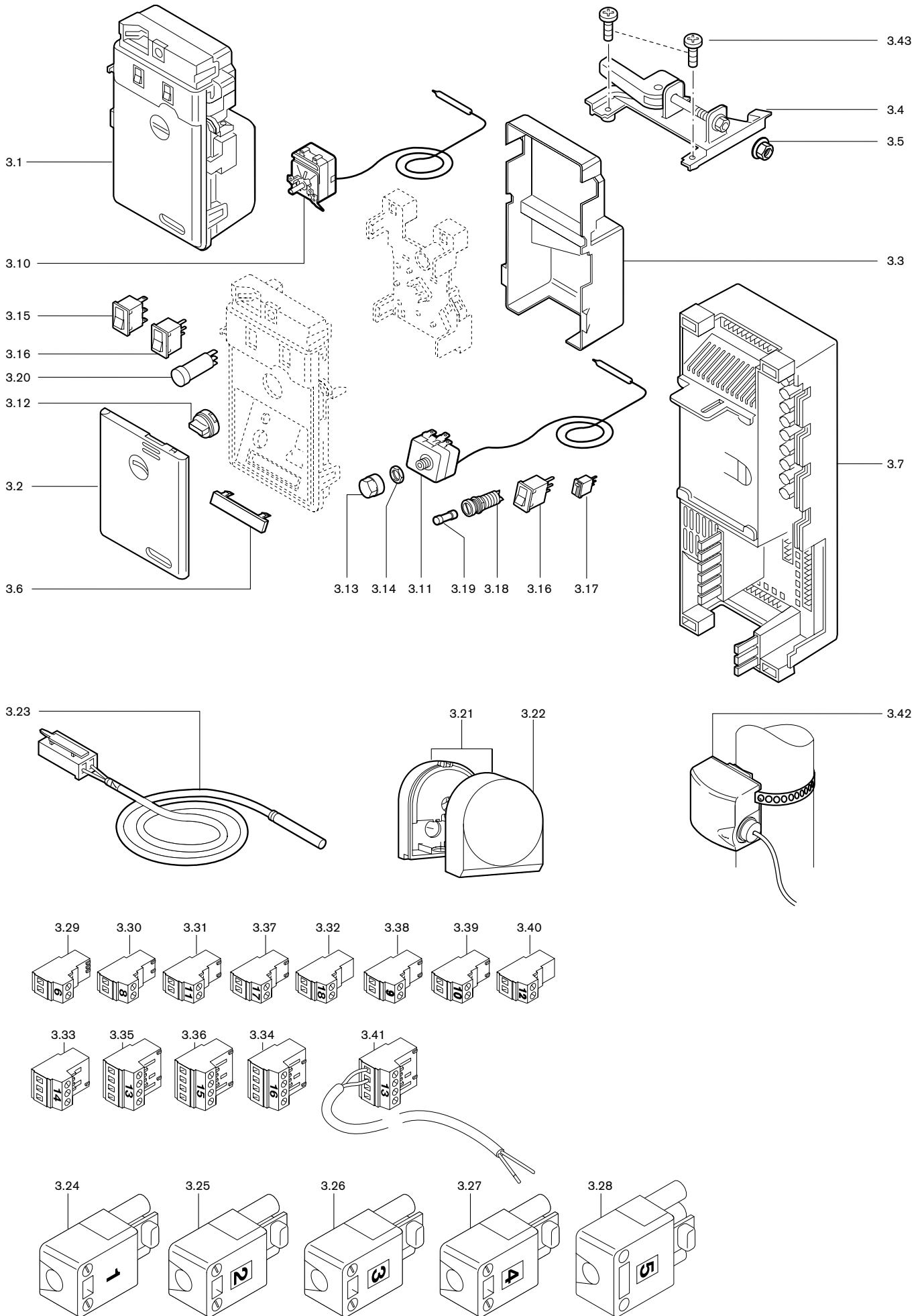
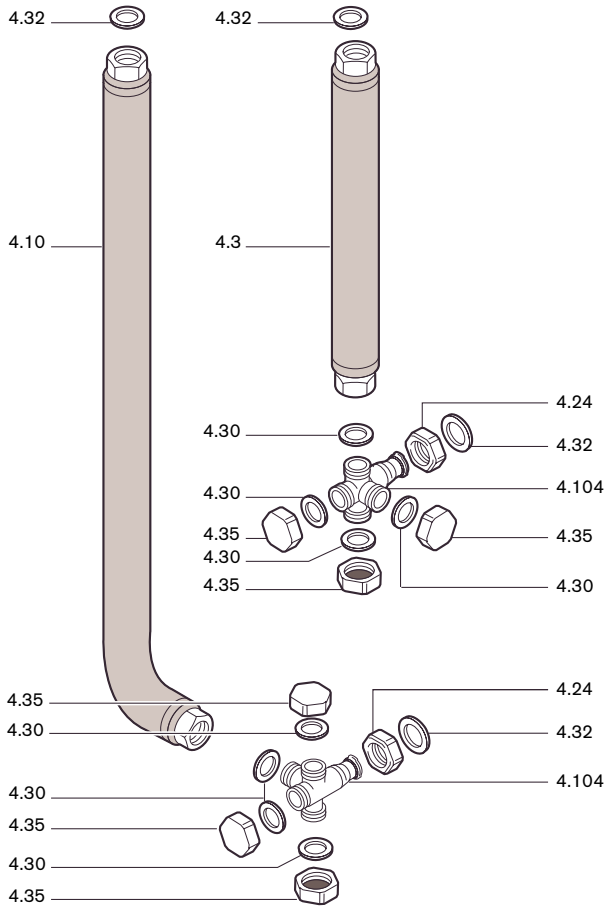
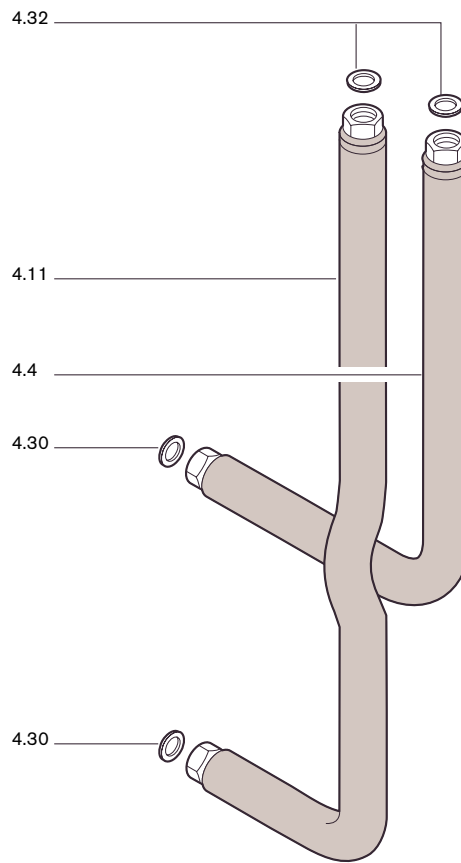


Bild Pict. Photo	Bezeichnung	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
3.	Kesselsteuerung			Boiler regulation	Régulation
3.1	Kesselschaltfeld WRS-KF WTU 15-55-S	411 150 2201/2	3,000	Boiler central processor	Tableau de bord
3.2	Deckel WRS-KF	411 150 2205/7		Top Cover	Couvercle
3.3	Abdeckhaube WRS-KF	411 150 2206/7		Cover	Couvercle
3.4	Klemmeinrichtung WRS-KF	411 150 2204/2	0,125	Docking port	Fixation de tableau
3.5	Sechskantmutter M 8 mit Scheibe	499 273	0,001	Hexagon nut	Ecrou
3.6	Abdeckplatte Thermometerdurchbruch	401 110 2206/7	0,003	Cover plate	Cache thermomètre
3.7	Grundmodul WRS-B0 WRS-CPU B1 WRS-CPU B2 WRS-CPU B3	411 150 2211/2 660 213 660 214 660 215	0,568 0,607 0,600	Basic module	Unité centrale
3.10	Temperaturregler	690 301		Temperature controller	Régulateur de température
3.11	Temperaturbegrenzer	690 302		Temperature limiter	Limiteur de température
3.12	Einstellknopf TR	411 150 2207/7		Setting knob	Bouton de réglage
3.13	Hutmutter für Temperaturbegrenzer	690 303		Cover nut	Capuchon
3.14	Sechskantmutter M 10 x 1	690 274	0,002	Hexagon nut	thermostat de sécurité Ecrou
3.15	Schalter 1-polig Aus-Ein	700 350		Switch 1-pole	Interrupteur 1 pôle
3.16	Taster 1-polig Wippe schwarz	700 351		Key	Bouton-poussoir
3.17	Microschalter	700 352		Micro switch	Interrupteur
3.18	Sicherungshalter	708 055		Fuse support	Support pour fusible
3.19	Feinsicherung 6,3 A IEC 127-2/V, träge	722 024	0,001	Fine wire fuse, slow	Fusible 6,3A
3.20	Signallampe rot	725 334		Lamp	Voyant
3.21	Außenfühler QAC31/320	660 186	0,092	External sensor	Sonde extérieure
3.22	Abdeckhaube für Außenfühler QAC31	660 187	0,045	Cover for external sensor	Capot sonde extérieure
3.23	Kesselfühler QAZ 21.551/320 mit Stecker	411 150 2210/2	0,053	Boiler sensor	Sonde chaudière
	Steckerteil			Plugs	Fiches
3.24	Nr. 1 - Netzstecker Farbcode schwarz Pole 3	716 168	0,020	Mains plug, black	Alimentation, noire
3.25	Nr. 2 - Pumpe HK blau 3	716 134	0,020	Pump HK, blue	Pompe circuit 1, bleue
3.26	Nr. 3 - Multifunkt. Ausg. rot 3	716 132	0,020	Multifunction output, red	Pompe circuit, rouge
3.27	Nr. 4 - Brauchwasser-Ladepumpe grün 3	716 136	0,020	Domestic water feed pump, green	Pompe charge ECS, verte
3.28	Nr. 5 - Mischer schwarz 4	716 138	0,029	Mixing valve, black	Vanne mélange. circuit 1, noire
3.29	Nr. 6 - Außenfühler grün 2	716 200	0,015	External sensor, green	Sonde extérieure, verte
3.30	Nr. 8 - WW-Fühler gelb 2	716 201	0,015	Boiler sensor, yellow	Sonde ECS, jaune
3.31	Nr. 11 - Vorlauffühler transparent 2	716 213	0,015	Flow sensor, transparent	Sonde départ, transparent
3.32	Nr. 18 - E-Bus blau 2	716 204	0,015	E-bus, blue	E-bus, bleue
3.33	Nr. 14 - MK-Pumpe grün 3	716 208	0,015	MK-pump, green	Pompe mélangée, verte
3.34	Nr. 16 - PWM-Signal (CPU)braun 4	716 209	0,015	PWM-signal (CPU), brown	Signal PWM, brune
3.35	Nr. 13 - LPB-Bus grün 4	716 210	0,015	LPB Bus, green	Bus, verte
3.36	Nr. 15 - Mischer gelb 4	716 211	0,008	Mixing valve, yellow	Vanne mélangeuse, jaune
3.37	Nr. 17 - PWM-Signal (EM) braun 2	716 212	0,004	PWM signal (EM), brown	Signal PWM, brune
3.38	Nr. 9 - grün 2	716 228	0,004	green	verte
3.39	Nr. 10 - gelb 2	716 229	0,004	yellow	jaune
3.40	Nr. 12 - braun 2	716 206	0,004	brown	brune
3.41	Busleitung WRS-CPU/EM mit Stecker Nr.13	411 150 2207/2	0,133	Bus line with plug No. 13	Bus avec fiche 13
3.42	Vorlauffühler QAD21	411 150 2208/2	0,200	Supply sensor	Sonde départ
3.43	Schraube M 6 x 12 DIN 912 8.8	402 357	0,005	Screw	Vis

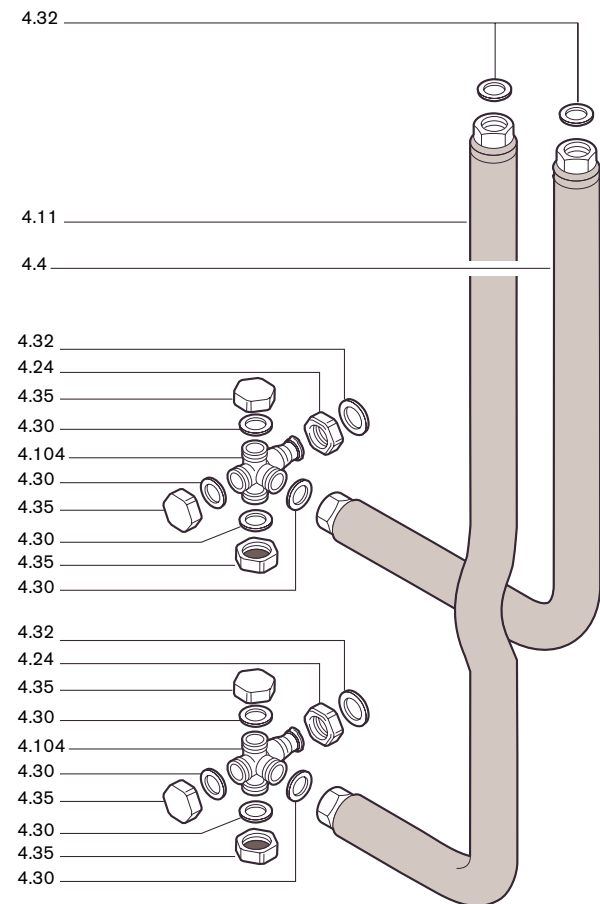
WHB 2.0



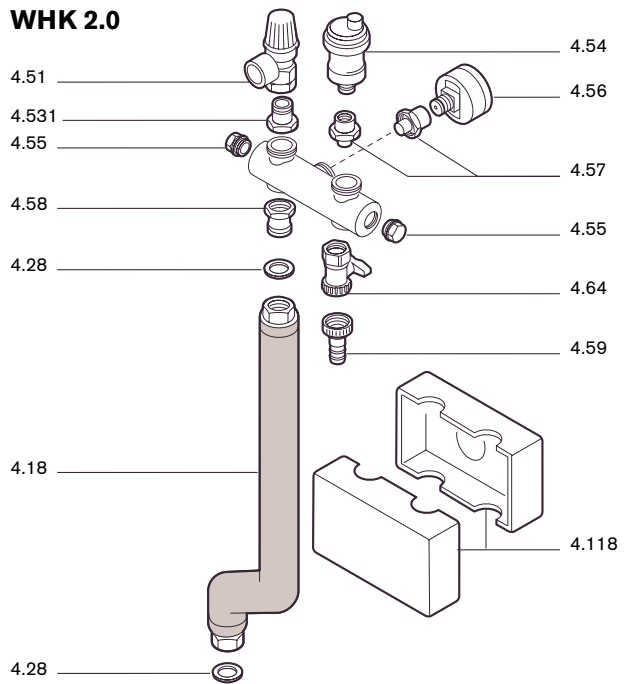
WHB 2.1



WHB 2.2



WHK 2.0



WHE 2.0

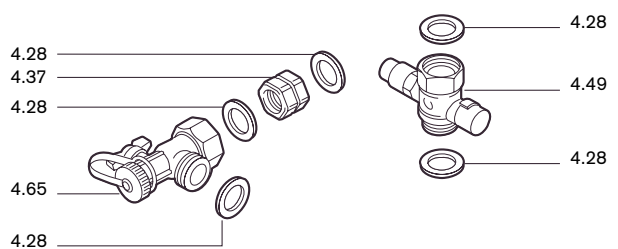
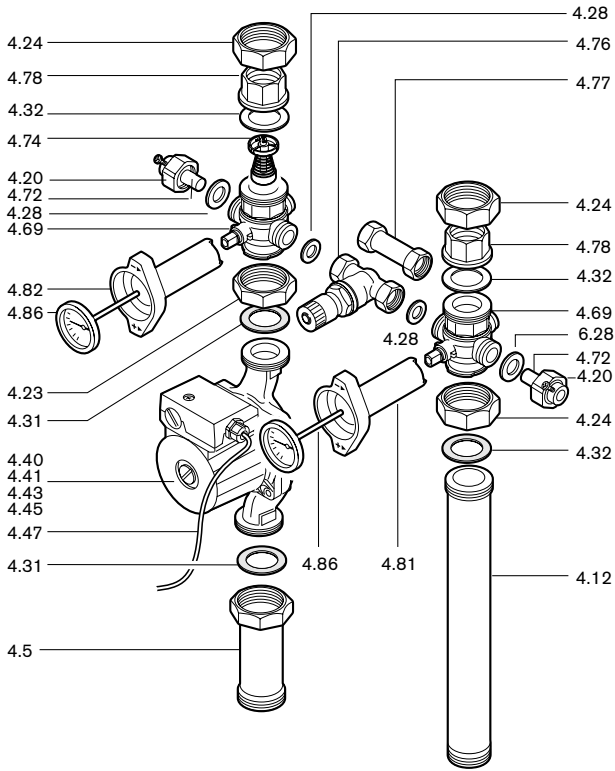
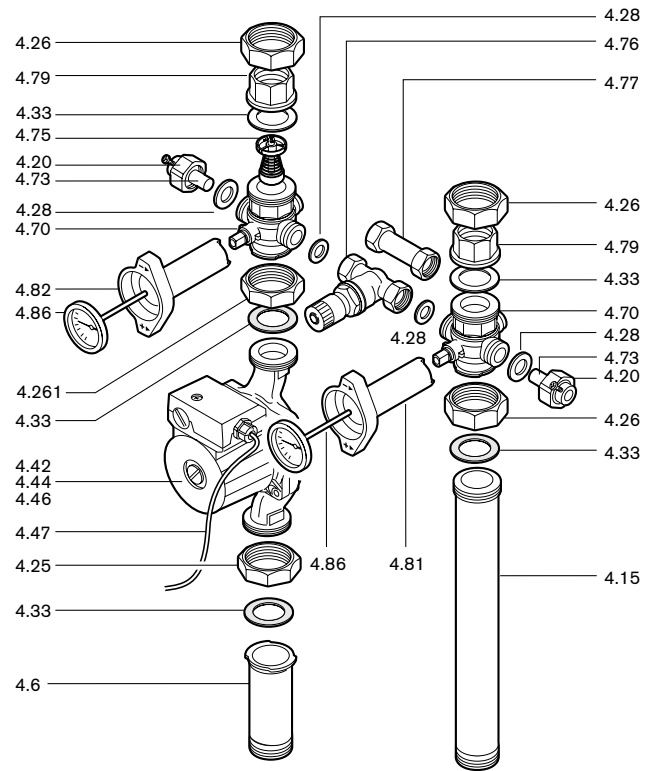


Bild Pict. Photo	Bezeichnung	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
4.	Ersatzteile für Hydraulikgruppen			Spare parts for hydraulic groups	Pièces détachées pour groupes hydrauliques
4.1	Vorlaufrohr G 1 1/4 x G 1 1/2 x 85 x 270	409 000 0465/7		Supply pipe	Tube de départ
4.2	G 1 1/4 x G 1 1/2 x 250 x 170	409 000 0472/7			
4.3	G 1 1/4 x G 1 1/2 x 430	409 000 0411/7			
4.4	G 1 1/4 x G 1 1/2 x 465 x 470	409 000 0418/7			
4.5	G 1 1/2 x 86 WHP25	409 000 0445/7			
4.6	G 1 1/2 x 86 WHP32	409 000 0490/7			
4.7	Rücklaufrohr G 1 1/2 x 530	409 000 0466/7		Return pipe	Tube de retour
4.8	G 1 1/4 x G 1 1/4 x 210 x 575	409 000 0467/7			
4.9	G 1 1/4 x G 1 1/4 x 85 x 575	409 000 0473/7			
4.10	G 1 1/4 x G 1 1/2 x 640 x 85	409 000 0412/7			
4.11	G 1 1/4 x G 1 1/2 x 340 x 640	409 000 0419/7			
4.12	G 1 1/2 x G 1 1/2 x 267,5	409 000 0441/7			
4.13	G 1 1/2 x G 1 1/2 x G 3/4	409 000 0455/7			
4.14	G 2 x G 1 1/2 x G 1 x 267,5	409 000 0482/7			
4.15	G 1 1/2 x G 2 x 267,5	409 000 0489/7			
4.16	Bogen G 3/4 130 x 430 WHK1.0 m. Isol.	409 000 0474/7		Bend complete with insulation	Coude
4.17	G 3/4 kompl. mit Isol. WHB3.0/3.1	409 000 0507/7			
4.18	G 3/4 220 x 420 m. Isol. WHK2.0	409 000 0420/7			
4.19	Anschlussrohr G 3/4 x 300 komplett	409 000 0477/7		Connection pipe complete	Tube de raccord
4.20	Überwurfmutter G 3/4 x 22 L=13	409 000 0442/7	0,029	Union nut	Ecrou
4.21	G 1 x 30,5 L=17	409 000 0433/7			
4.22	G 1 1/4 x 36	409 000 0431/7	0,076		
4.23	G 1 1/2 x 42,3 L=16	409 000 0432/7	0,074		
4.24	G 1 1/2 x 42,2 L=19	409 000 0415/7	0,086		
4.25	G 2 x 49 L=20	409 000 0491/7	0,131		
4.26	G 2 x 53 L=22	409 000 0487/7	0,136		
4.261	G 2 x 52 L=16	409 000 0486/7			
4.27	Stahlring 28 x 2	409 000 0434/7		Steel ring	Rondelle
4.28	Dichtung 17 x 24 x 2 (3/4)	409 000 0421/7	0,001	Seal	Joint
4.29	25 x 30 x 2 (1)	409 000 0437/7	0,001		
4.30	27 x 39 x 2 (1 1/4)	409 000 0416/7	0,002		
4.31	27,5 x 44 x 2 (1 1/2)	409 000 0451/7	0,003		
4.310	32 x 44 x 2 (1 1/2)	409 000 0496/7	0,003		
4.32	33 x 45 x 2 (1 1/2)	409 000 0417/7	0,002		
4.33	40 x 55 x 2 (2)	409 000 0488/7	0,003		
4.330	42 x 56 x 2 (2)	409 000 0532/7			
4.34	Abschlusskappe G 3/4	409 000 0410/7	0,028	Cap	Bouchon
4.35	G 1 1/4	409 000 0414/7	0,100		
4.36	G 1 1/2	409 000 0498/7	0,130		
4.37	Einschraubstück G 3/4 x G 1A	409 000 0402/7	0,085	Reducing nipple	Mamelon 3/4"/1"
4.38	Winkel G 1 1/2 FI x G 1A	409 000 0423/7	0,172	Elbow	Coude
4.39	G 1 FI x G 1A	409 000 0430/7	0,301		
4.40	Umwälzpumpe RS 25/6-3	601 635	2,623	Circulation pump	Pompe
4.41	RS 25/4-3	601 636	2,395		
4.42	RS 30/6-3	601 637	2,745		
4.43	E 25/1-5	601 638	2,661		
4.44	E 30/1-5	601 639			
4.45	RS 25/6 PWM	601 640	2,806		
4.46	RS 30/6 PWM	601 641			
4.47	Anschlusskabel 2800 mm lang	409 000 430/2		Connection cable	Câble
4.48	Sicherheitsgruppe komplett WHK	409 000 408/2		Safety assembly complete	Groupe de sécurité
4.49	Kappenventil G 3/4A mit Überwurfmutter	409 000 0422/7	0,501	Lock shield valve with union nut	Vanne
4.491	Winkelverschraubung G1 FI x G 3/4	480 000 0729/7			
4.50	Entlüftungsventil WHW4, WHA: 1/2 m. Absperrung WHW10: 3/8 m. Absperrung	409 000 0424/7 409 000 0531/7	0,027	Vent valve 1/2 with shut off	Dégazeur
4.51	Sicherheitsventil 3 bar 1/2	409 000 0513/7		Safety valve	Soupape de sécurité
4.52	3 bar 1/2 kpl.	409 000 0508/7	0,215		
4.53	3 bar 3/4 kpl.	409 000 0509/7	0,429		
4.531	Anschlussnippel für Sicherheitsventil	409 000 0514/7		Connection nipple	Manchon de connection
4.54	Schnellentlüfter 3/8, selbstdichtend	409 000 0515/7		Quick action valve	Purgeur
4.55	Stopfen G 3/8 mit O-Ring	409 000 0516/7		Cap	Capuchon
4.56	Manometer 4 bar	409 000 0517/7		Pressure gauge	Manomètre
4.57	Absperrflip G 3/8	409 000 0518/7		Closing valve	Soupape
4.58	Anschlussnippel G 1/2 x G 3/4 x 34,6	409 000 0519/7		Connection nipple	Manchon de connection
4.59	Schlauchtülle mit Mutter 3/4 und O-Ring	409 000 0520/7		Clamp	Arrêt

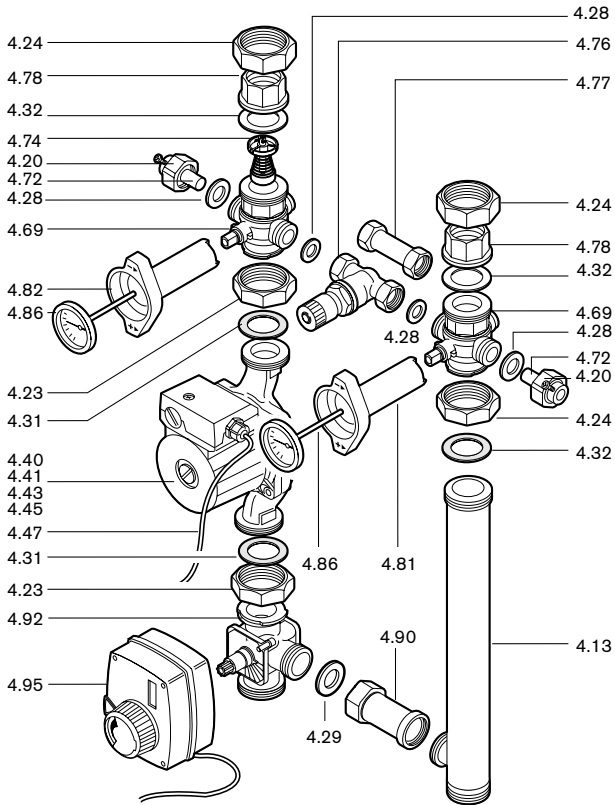
WHP 25



WHP 32



WHM25



WHM32

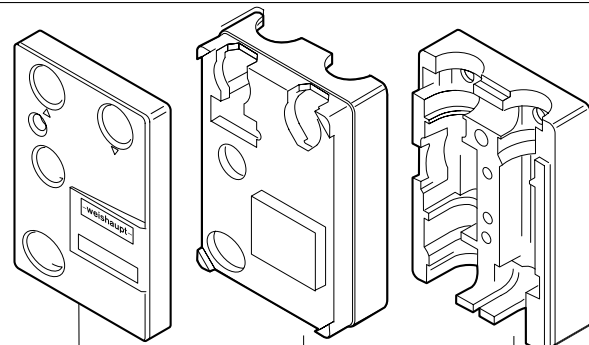
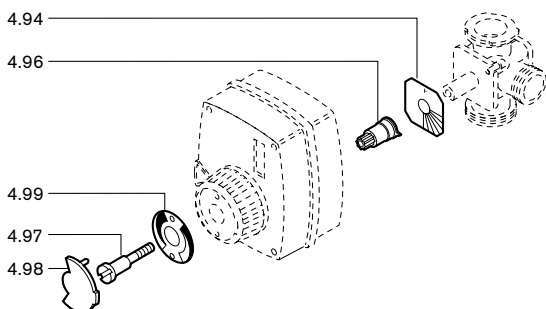
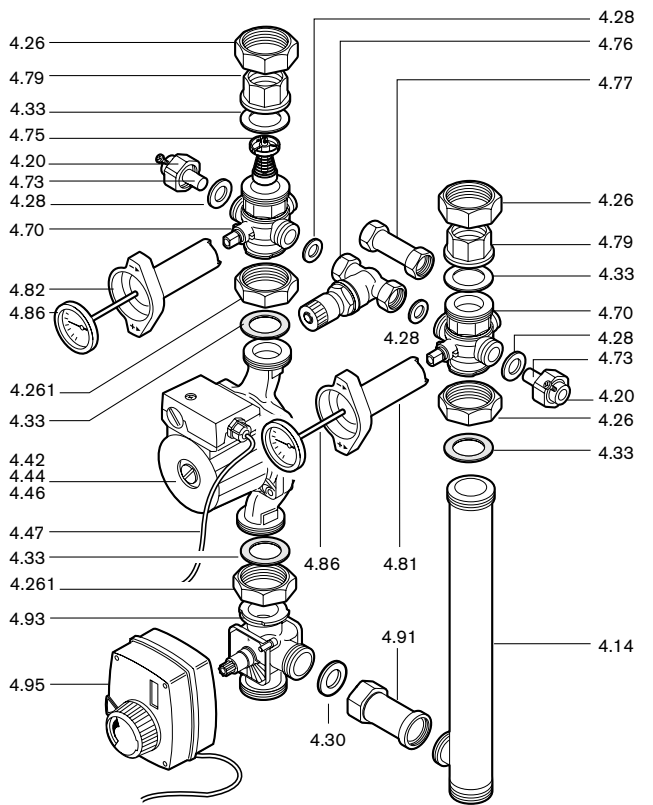
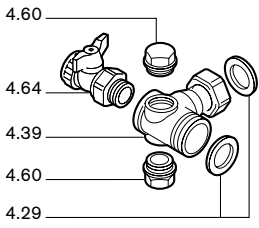
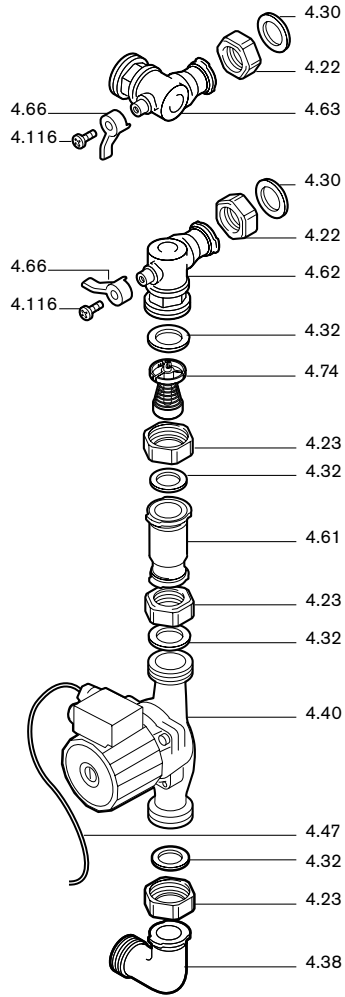
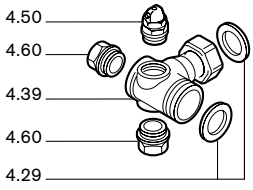
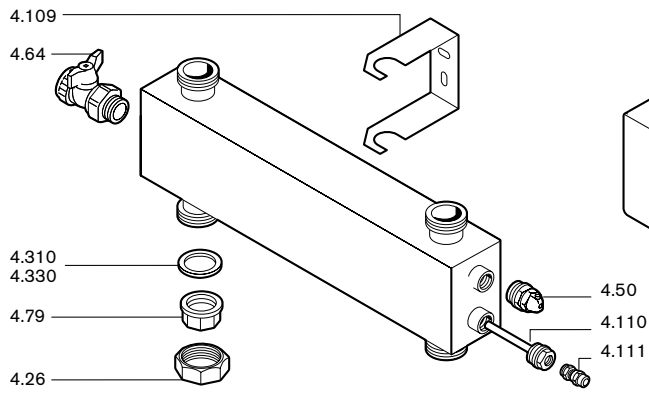
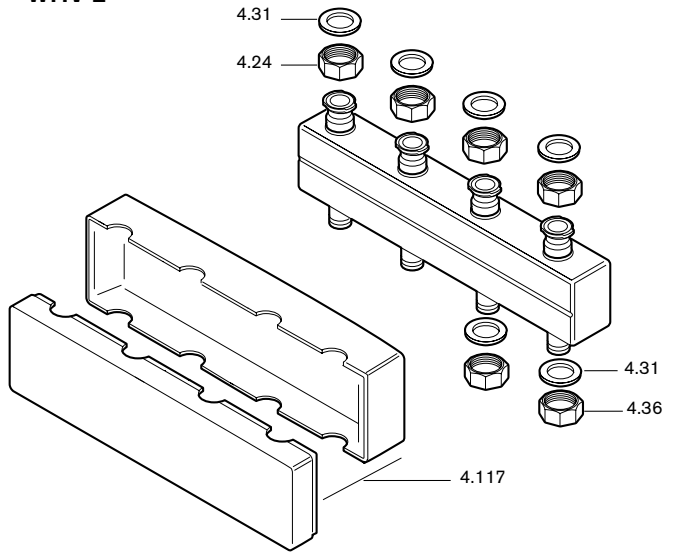


Bild Pict. Photo	Bezeichnung	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
4.60	Verschlusschraube G 1/2A selbstdichtend	409 000 0425/7	0,026	Cover screw, self sealing	Bouchon 1/2 "
4.61	Anschlussstück 1 1/2FI x 1 1/2FI	409 000 0426/7		Connection piece	Raccord
4.62	Eckkugelhahn 1 1/4FI x G1 1/2A	409 000 0427/7	0,520	Angle ball valve	Robinet coudé
4.63	1 1/4FI x G1A	409 000 0428/7	0,441		
4.64	Füll- und Entleerhahn G 1/2	409 000 0429/7	0,154	Fill and empty cock	Robinet remplissage
4.65	G 3/4A	409 000 0403/7	0,288		et vidange
4.66	Kugelhahngriff rot	409 000 0435/7		Ball valve handle red	Poignée robinet rouge
4.67	blau	409 000 0436/7		blue	bleue
4.68	Doppelnippel G 1A x 33	409 000 0438/7	0,103	Double nipple	Mamelon
4.69	Multiaromatik 1 1/2FI x G1 1/2A	409 000 0439/7		Pipe assembly	Robinet à bille
4.70	2FI x G2A	409 000 0480/7			
4.71	2FI x G2A	409 000 0499/7			
4.72	Tauchhülse 3/4FI x 29,5	409 000 0440/7		Immersion sleeve	Doigt de gant
4.73	3/4FI x 24	409 000 0512/7			
4.74	Schwerkraftbremse DN25	409 000 0444/7	0,005	Gravity brake	Clapet anti-thermosiphon
4.75	DN32	409 000 0481/7	0,009		
4.76	Überströmventil Baulänge 55mm	409 000 0446/7	0,370	Bypass valve length 55 mm	Soupape différentielle
4.77	Verbindungsrohr blind Baulänge 55 mm	409 000 0511/7	0,167	Connection pipe length 55 mm	Tube de liaison borgne
4.78	Einlegeteil G11 x 1 1/2FI.	409 000 0447/7		Insert	Mamelon
4.79	G1 1/4I x 2FI.	409 000 0485/7			
4.80	G1 1/4I x G2A	409 000 0502/7			
4.81	Thermogriff blau L=92mm	409 000 0448/7		Thermo handle blue	Poignée thermomètre bleue
4.82	rotL=92mm	409 000 0449/7		red	DN32 rouge
4.83	rot L=52 mm	409 000 0503/7		red	DN25 rouge
4.84	blau L=52 mm	409 000 0504/7		blue	bleue
4.85	Blende für Thermogriff	409 000 0505/7		Gator thermo handle	Capuchon pour poignée
4.86	Thermometer 0-120°Cel. ø51mm Fühler	409 000 0450/7	0,038	Thermometer	Thermomètre
4.87	Isolierschale WHP/WHM	409 000 0452/7		Insulating tray	Coquille d'isolation
4.88	Iso-Zusatzteil DN25/D=33mm WHP	409 000 0453/7		Add. insulation	Raccord DN25/DN32
4.89	Abdeckblende WHP/WHM	409 000 0501/7	0,333	Pocket cover	Capot WHP/WHM
4.90	Verbindungsrohr 65 mm WHM25	409 000 0456/7		Connection pipe	Tube 65 mm WHM25
4.91	Verbindungsrohr 62,5 mm WHM32	409 000 0483/7		Connection pipe	Tube 62,5 mm WHM32
4.92	3-Wege-Mischer Kvs 8,0 G1 x G1	409 000 0457/7	0,825	Three way mixer complete	Vanne mélangeuse
4.93	kompl. Kvs 18,0 G1 1/4 x 1 1/2	409 000 0484/7	1,042		
4.94	Aufkleber Mischerplatte für Linkseinbau	409 000 0458/7		Sticker mixer plate	Autocollant montage gauche
4.95	Stellmotor 66 230V WHM mit Anschlusskabel	409 000 0459/7	0,433	Setting motor	Servomoteur avec câble
4.96	Hülse für Mischer/Motor D4074 WHM	409 000 0460/7		Sleeve for mixer/motor	Douille pour servomoteur
4.97	Schraube für Mischermotorachse WHM	409 000 0461/7		Screw for mixer motor shaft	Vis pour axe moteur WHM
4.98	Skalendeckel für Stellmotor WHM	409 000 0462/7		Scale cover for setting motor	Couvercle graduée
4.99	Motorskala Stellmotor WHM	409 000 0463/7		Motor scale setting motor	Echelle moteur
4.100	Iso-Zusatzteil DN32/D=42 mm WHM	409 000 0464/7		Additional insulation	Raccord DN32/42 WHM
4.101	Mutter G 1 1/4 AG KVS-R-Teleskoprohr	409 000 0468/7		Nut telescopic pipe	Ecrou
4.102	O-Ring 26 x 3 70 EPDM	409 000 0469/7		O ring	Joint torique
4.103	Klemmring 27 mm für O-Ring KVS-R	409 000 0470/7		Circlip for O ring	Circlips pour joint
4.104	Kreuzstück G 1 1/2FI. x G 1 1/4AG (4x)	409 000 0413/7	0,654	Cross piece	Pièce en Té (4x)
4.106	Nippel G 1 1/2A x G 3/4A x 145 WHK 1.0	409 000 0475/7		Nipple	Mamelon WHK 1.0
4.107	Winkel G 3/4A mit Überwurfmutter G 3/4	409 000 0476/7		Angle with union nut	Coude G 3/4
4.108	Einlegeteil 1 1/2FI x G 3/4A WHK 1.1	409 000 0478/7		Insert	Pièce intermédiaire

WHA



WHV 2



**WHW 4
WHW10**

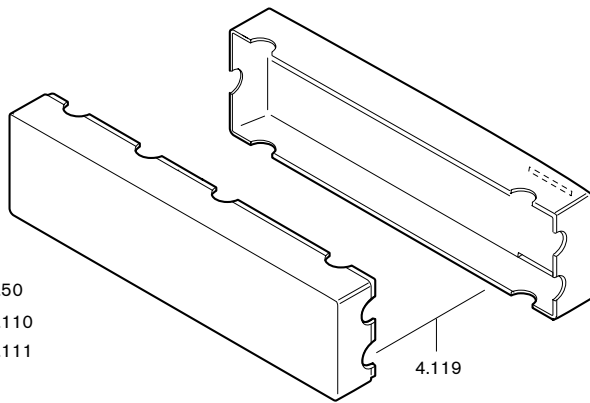
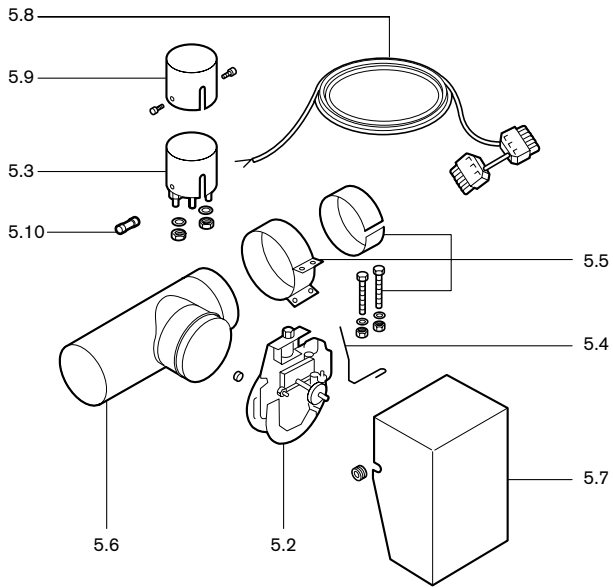


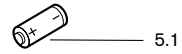
Bild Pict. Photo	Bezeichnung	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
4.109	Wandhalter WHW 4 WHW 10	409 000 0493/7 409 000 0530/7		Wall bracket	Support mural
4.110	Tauchhülse 1/2 ØI=6,5; L=100	409 000 0494/7		Immersion sleeve	Doigt de gant
4.111	Verschraubung KV-MS Pg7	409 000 0495/7		Bolt	Presse étoupe
4.112	Dichtung 32 x 44 x 2 (1 1/2)	409 0000496/7		Seal	Joint
4.113	Wandhalterung WHP/WHM für WHÜ	409 000 0521/7		Support	Support
4.114	Einlegeteil 1 1/2FI x R 1 1/4 für WHÜ	409 000 0522/7		Threaded socket	Raccord droit
4.115	Klammer für Wandhalterung WHÜ	409 000 0523/7		Clamp	Barette de maintien
4.116	Schraube	403 206		Screw	Vis
4.117	Isolierschale WHV	409 000 0524/7		Insulation	Isolation
4.118	WHK	409 000 0525/7			
4.119	WHW4	409 000 0526/7			
	WHW10	409 000 0529/7			

5. Ersatzteile Zubehör

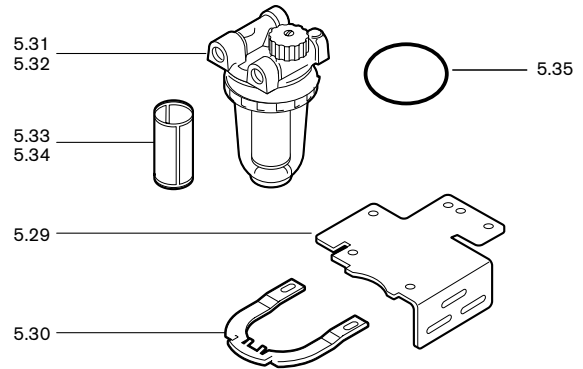
WKN



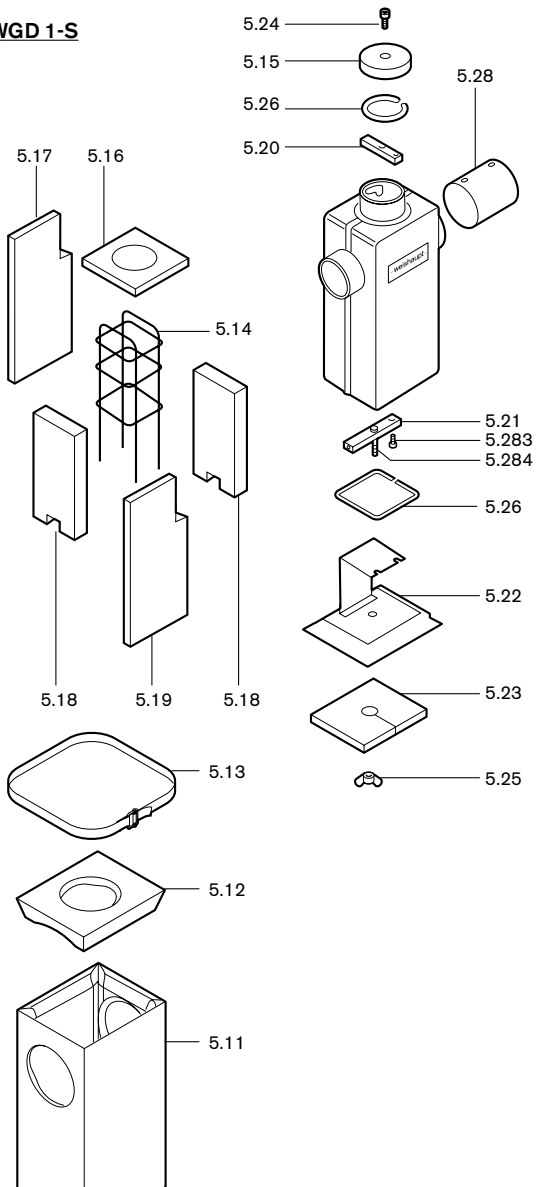
WRS-BE



Ölfilter



WGD 1-S



Entlüftungsset

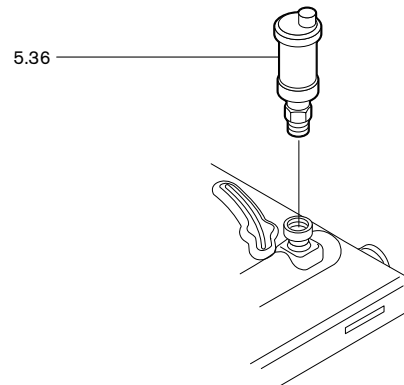


Bild Pict. Photo	Bezeichnung	Bestell-Nr. Order-No. No de commande	ca. kg appr. kg env. kg	Designation	Désignation
5.	Ersatzteile Zubehör			Spares - Accessories	Pièces de rechange
	<u>WRS-Bedieneinheit</u>			<u>WRS</u>	<u>WRS</u>
5.1	Batterie 3V für WRS-BE	396 013	0,022	Battery	Batterie
	<u>Kombinierte Nebenluftvorrichtung WKN</u>				<u>WKN</u> <u>WKN</u>
5.2	Zugbegrenzer WKN für STA5	669 111	0,753	Draught stabilizer WKN	Modérateur de tirage WKN
5.3	Stellantrieb STA5 WKN ohne Kabel	669 108	0,365	Servo drive STA5 WKN	Servo moteur STA5 WKN
5.4	Öffnungsfeder WKN STA5	400 110 0121/7	0,001	Opening spring WKN	Ressort d'ouverture
5.5	Anschlussmanschette mit Zubehör	400 110 0109/2	0,379	Connection sleeve	Manchette de connection
5.6	Rohr-T-Stück WKN 130 TKV 337 mm lang	400 110 0122/7	0,709	Tube T piece WKN 130 TKV	Pièce en Té
5.7	Abdeckhaube WKN	400 110 0111/2	1,425	Protective cover WKN	Capot WKN
5.8	Anschlusskabel WKN	400 110 0112/2	0,288	Connection cable WKN	Connecteur WKN
5.9	Abdeckkappe WKN	400 110 0111/7	0,001	Protective cap WKN	Capuchon prise de mesure
5.10	Feinsicherung 6,3 A IEC 127-2/V, träge	722 024	0,001	Fine wire fuse 6,3 A slow	Fusible 6,3 A
	<u>Geräuschdämpfer WGD1-S</u>				<u>WGD</u> <u>WGD</u>
5.11	Isolierung WGD1-S außen	400 110 6224/7	0,980	External insulation	Isolation extérieure
5.12	oben/außen	400 110 6228/7		top/external	supérieure/extérieure
5.13	Gürtel für Isolierung WGD1-S	400 110 6229/7	0,011	Belt for insulation	Courroie pour isolation
5.14	Haltegitter WGD	400 110 6202/2	0,200	Holding grill WGD 1	Grille de maintien
5.15	Verschlussdeckel WGD	400 110 6204/7	0,371	Cover	Capot de fermeture
5.16	<u>Auskleidung</u>			<u>Lining</u>	<u>Habillage</u>
5.17	Rauchgasanschluss oben WGD1-S	400 110 6226/7	0,045	flue gas connection top	supérieur
5.18	Seitenteil links WGD	400 110 6208/7	0,060	side panel left	gauche
5.19	Rückwand/Vorderteil	400 110 6210/7	0,085	back panel/front panel	avant/arrière
	Seitenteil rechts WGD	400 110 6215/7	0,020	side panel right	droite
5.20	Klemmstück 10 x 20 x 114	400 110 6205/7	0,066	Shim 10 x 20 x 114	Pièce de serrage 10 x 20 x 114
5.21	Klemmstück für Deckel unten	400 110 6227/7	0,089	Clamp for cover bottom	Blocage pour couvercle bas
5.22	Deckel mit Schallblende	400 110 6207/2	0,870	Cover with silencer	Fond
5.23	Isolierung Deckel unten 25 x 168 x 210	400 110 6219/7	0,020	Insulation cover bottom	Isolation couvercle bas
5.24	Schraube M10 x 40 DIN 912	402 608	0,031	Screw M10 x 40	Vis M10 x 40
5.25	Flügelmutter M 8-St DIN 315	412 503	0,015	Thumb nut M 8-ST	Ecrou à oreille M 8-ST
5.26	Dichtschnur 10 mm aus keramischen Fasern	499 190	0,042	Sealing cord 10 mm	Cordon d'étanchéité 10 mm
5.27	Befestigungs-Set WGD1-S (ohne Bild)	400 110 6210/2	0,011	Fixing set	Set de fixation
5.28	Anschlussrohr Ø130 x 145 WGD1-S	400 110 6225/2	0,353	Connection pipe	Tube de raccordement
5.283	Schraube M6 x 20	404 031		Screw	Vis
5.284	M8 x 65	401 519			
	<u>Ölfilter</u>			<u>Oil filter</u>	<u>Filtre fioul</u>
5.29	Befestigungsblech für Filter	241 100 0007/7	0,249	Fixing bracket for filter	Tôle pour filtre
5.30	Befestigungsbügel für Filterkombination	241 100 0004/7	0,049	Fixing bracket	Etrier de fixation
5.31	Filter MS500 G 3/8 8/10/12	493 389	0,752	Filter MS500 G 3/8	Filtre MS500 G 3/8
5.32	Filter R510 G 3/8, Einstrang	493 382	0,807	Filter R510 G 3/8	Filtre R510 G 3/8
5.33	Filtereinsatz MS500	493 391	0,030	Filter element	Cartouche filtrante
5.34	Filtereinsatz R510	493 380	0,030	Filter element	Cartouche filtrante
5.35	O-Ring	493 384	0,010	O ring	Joint torique
	<u>Entlüftungs-Set</u>			<u>Venting set</u>	<u>Kit de purge</u>
5.36	Schnellentlüfter mit Absperrventil 3/8"	662 029	0,117	Quick action vent valve	Purgeur

– weishaupt –

Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner der Typenreihe W und WG/WGL – bis 570 kW

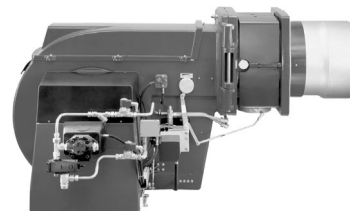
Sie werden in Ein- und Mehrfamilienhäusern und auch für verfahrenstechnische Wärmeprozesse eingesetzt.

Vorteile: Vollautomatische, zuverlässige Arbeitsweise, gute Zugänglichkeit zu den einzelnen Bauteilen, servicebequem, geräuscharm, energiesparend.



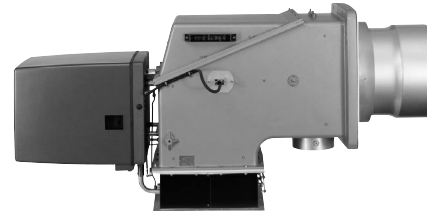
Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner der Typenreihe Monarch, R, G, GL, RGL – bis 10 900 kW

Sie werden in allen Arten und Größen von zentralen Wärmeversorgungsanlagen eingesetzt. Das seit Jahrzehnten bewährte Grundmodell ist Basis für eine Vielzahl von Ausführungen. Diese Brenner haben den hervorragenden Ruf der Weishaupt-Produkte begründet.



Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner der Typenreihe WK – bis 17 500 kW

Die WK-Typen sind ausgesprochene Industriebrenner. Vorteile: Konstruiert nach dem Baukastenprinzip, lastabhängig veränderliche Mischeinrichtung, gleitend-zweistufige oder modulierende Regelung, wartungsbequem.



Weishaupt-Schaltanlagen, die bewährte Ergänzung zum Weishaupt-Brenner

Weishaupt-Brenner und Weishaupt-Schaltanlagen bilden die ideale Einheit. Eine Kombination, die sich in hunderttausenden von Feuerungsanlagen bewährt hat. Die Vorteile: Kostenersparnisse bei der Projektierung, bei der Installation, beim Service und im Garantiefall. Die Verantwortung liegt in einer Hand.



Weishaupt Thermo Unit / Weishaupt Thermo Gas. Weishaupt Thermo Condens

In diesen Geräten verbinden sich innovative und millionenfach bewährte Technik zu überzeugenden Gesamtlösungen: Die Qualitäts-Heizsysteme für Ein- und Mehrfamilienhäuser.



Produkt und Kundendienst sind erst die volle Weishaupt-Leistung

Eine großzügig ausgebaute Service-Organisation garantiert Weishaupt-Kunden größtmögliche Sicherheit. Dazu kommt die Betreuung der Kunden durch Heizungsfirmen, die mit Weishaupt in langjähriger Zusammenarbeit verbunden sind.

