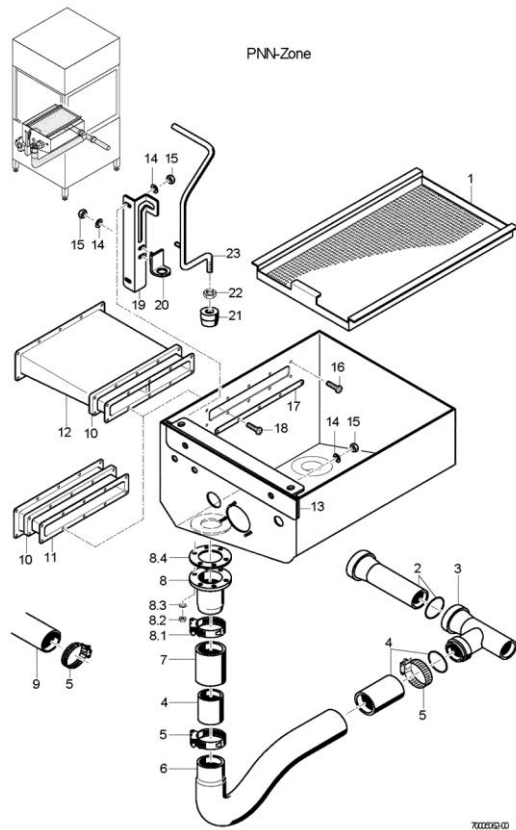


**Ersatzteilliste  
WKTS PNN-Zone**

**Inhaltsübersicht**

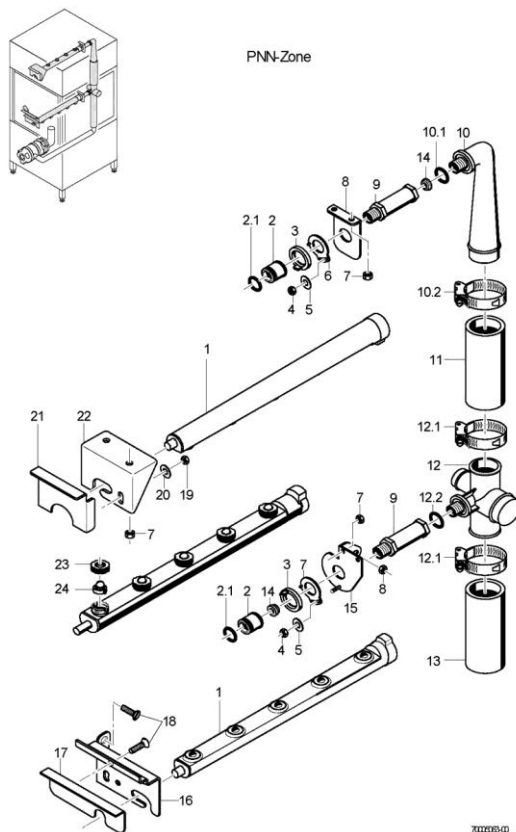
Wasserablauf	Seite 1 - 2
Pumpennachspülung	Seite 3 - 4
Nachspülung I	Seite 5 - 6
Nachspülung II	Seite 7 - 8
Nachspülung III	Seite 9 - 10
Tür	Seite 11 - 12
Elektroteile	Seite 13 - 14



### WKTS PNN-Zone

#### Wasserablauf

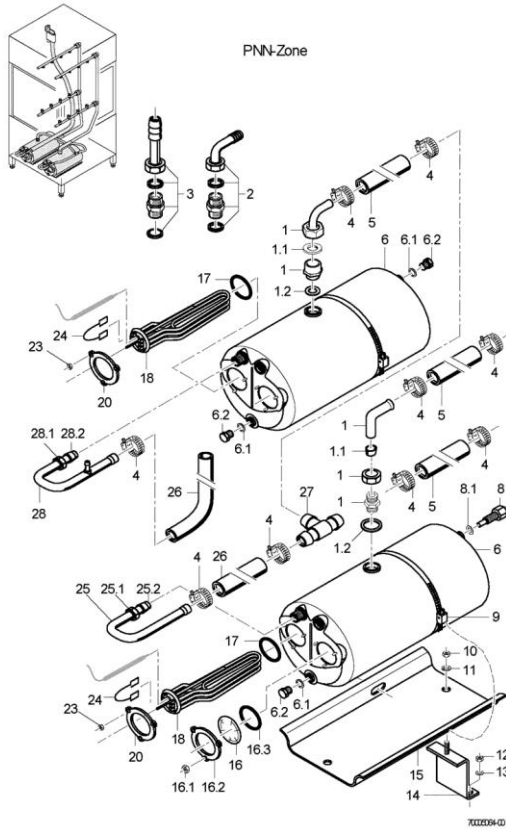
Pos.	Bezeichnung	Teile-Nr.:	St.	Bemerkung
1	Flächensieb; 1,25 X 368,3 X 630,5	70002935		
2	HT-Rohr; DN50 X 750	30 15 546		inkl. Lippdichtung 30 15 535
3	HT-Abzweig; DN50 X DN40; 87GRAD	30 15 509		inkl. Lippdichtung 30 15 535
4	HT-Rohr; DN40 X 250	30 15 503		inkl. Lippdichtung 30 15 543
5	Schlauchschele; D32-52 X 12	28 02 110		
6	Reduzierschlauchkrümmer; DN37 X DN40	40 03 022		
7	Industrieschlauch; DN40 X 4,0	40 02 009		75 mm; Meterware
8	Standrohrunterteil kpl.	70004632		inkl. Pos. 8.1 - 8.4
8.1	O-Ring; D32-52 X 12	28 02 110		
8.2	Sechskantmutter; M5 SELBSTSICHERND	21 05 302		
8.3	Scheibe; D5,3 X D15 X 1,2	22 05 301		
8.4	Dichtung; D52 X D83,5 X 2,0	62001749		
9	Industrieschlauch; DN50 X 6,0	40 02 006		bis Masch Nr.: 413 088 Meterware 90 mm;
10	Flansch kpl.	70004679		ab Masch Nr.: 413 089
11	Formschlauch; 93,75 LG	70004781		ab Masch Nr.: 413 089 L-R
12	Formschlauch; 338,75 LG	70004782		ab Masch Nr.: 413 089 R-L
13	Halter; 1,25 X 74,5 X 297	70003147		
14	Scheibe; D5,3 X D15 X 1,2	22 05 301		
15	Sechskantmutter; M5 SELBSTSICHERND	21 05 302		
16	Linsenschraube m. Innensechsk.; M5 X 14 MIT FLANSCH	20 10 314	10	
17	Leiste; 3,0 X 13 X 330	70004989		
18	Linsenschraube m. Innensechsk.; M5 X 16 MIT FLANSCH	20 10 307	10	
19	Halter; 1,5 X 45 X 134	70003146		L-R
19	Halter; 1,5 X 45 X 134	70003295		R-L
20	Halter; 1,25 X 18 X 55,5	70002903		
21	Stopfen; D36,8 X 20	70002905		
22	Sechskantmutter; M10	21 02 306		
23	Stange(-l.); D10 X 595,6	70003904		L-R
23	Stange(-l.); D10 X 595,6	70004088		R-L



### WKTS PNN-Zone

#### Pumpennachspülung

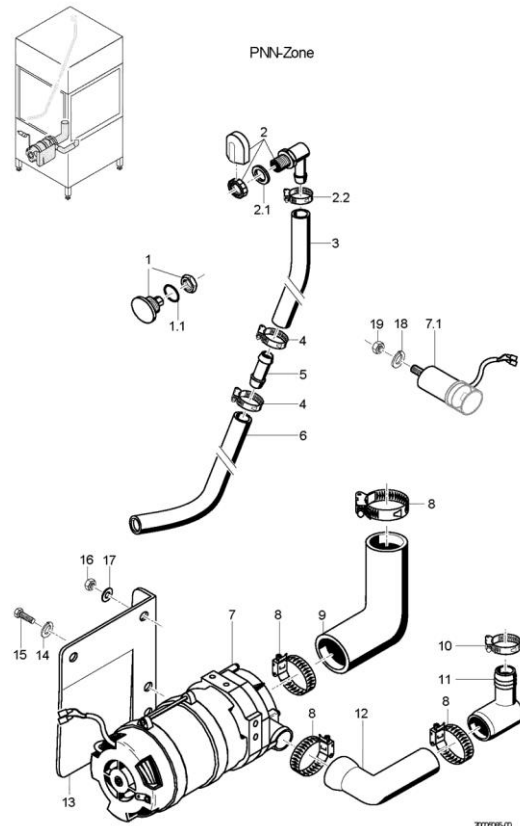
Pos.	Bezeichnung	Teile-Nr.:	St.	Bemerkung
1	Wascharm kpl.; 5 DUSEN; 472 LG	70005762	2	
2	Verschlußmutter kpl.	60002785	2	inkl. Pos. 2.1
2.1	O-Ring; 24 X 4	61005781		
3	Verschlußring; D49 X 19,5	60002652	2	
4	Sechskantmutter; M4 SELBSTSICHERND	21 05 300	2	
5	Scheibe; D4,3 X D12 X 1,0	22 05 300	2	
6	Stellscheibe kpl.; 1,5 X 50 X 62	70003078	2	
7	Sechskantmutter; M8 SELBSTSICHERND	21 05 304	2	
8	Winkel kpl.; 21,5 X 74 X 110,5	70003265		
9	Verlängerung; RD26X1/8X95,50; SW32	70003085	2	
10	Verteilerbogen kpl.	60002786		inkl. Pos. 10.1 - 10.2
10.1	O-Ring; 29,5 X 4,5	27 07 008		
10.2	Schlauchschele; D32-52 X 12	28 02 110		
11	Industrieschlauch; DN38 X 4,0	40 02 014		425 mm; Meterware
12	Washverteiler T-Stück kpl.	70004633		inkl. Pos. 12.1 - 12.2
12.1	Schlauchschele; D32-52 X 12	28 02 110	2	
12.2	O-Ring; 29,5 X 4,5	27 07 008		
13	Industrieschlauch; DN38 X 4,0	40 02 014		340 mm; Meterware
14	Drossel; D11 X D22 X 10	70003183	2	
15	Wascharmhalter kpl.	70003409		L-R
15	Wascharmhalter kpl.	70003411		R-L
16	Wascharmhalter kpl.	70004288		bis Masch Nr.: 408 031; L-R
16	Wascharmhalter kpl.	70004306		ab Masch Nr.: 408 032; L-R
16	Wascharmhalter kpl.	70004345		bis Masch Nr.: 408 031; R-L
16	Wascharmhalter kpl.	70004305		ab Masch Nr.: 408 032; R-L
17	Winkel kpl.; 13 X 31 X 90	70003543		bis Masch Nr.: 408 031; L-R
17	Winkel kpl.	70004309		ab Masch Nr.: 408 032; L-R
17	Winkel kpl.; 13 X 31 X 90	70003548		bis Masch Nr.: 408 031; R-L
17	Winkel kpl.	70004307		ab Masch Nr.: 408 032; R-L
18	Becherschraube; M5 X 10	75100426		
19	Sechskantmutter; M5 SELBSTSICHERND	21 05 302		
20	Scheibe; D5,3 X D15 X 1,2	22 05 301		
21	Winkel kpl.; 21,5 X 50,5 X 93	70003392		
22	Halter; 1,5 X 132 X 182	70003375		
23	Überwurfmutter; G 3/4" X D16	62001808	5	bis Masch Nr.: 501 037
24	Schiltzüse; D20,6 X 14	70003003	5	bis Masch Nr.: 501 037



**WKTS PNN-Zone**

**Nachspülung I**

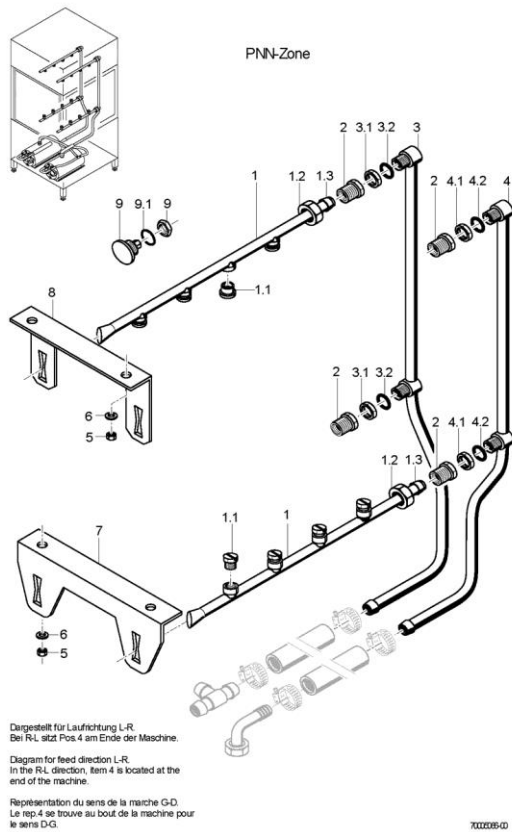
Pos.	Bezeichnung	Teile-Nr.:	St.	Bemerkung
1	Nachrüstatz Boilerabgang	70005666	inkl.	Pos. 1.1 - 1.2
1.1	Dichtung: D17 X D24 X 2,0	27 09 009		
1.2	Dichtung: D20,9 X D27 X 2,0	27 04 006		
2	Nachrüstatz Boilerabgang	70005666		Teile siehe Pos. 1
3	Nachrüstatz Boilerabgang	70005666		Teile siehe Pos. 1
4	Schlauchschele: D14-24 X 9	28 02 108		
5	Industrieschlauch WRC: DN13 X 3,5	40 02 029		340 mm; Meterware
6	Boiler kpl.	70003678	2	inkl. Pos. 6.1 - 6.2
6.1	Dichtung: D10 X D18 X 1,5	27 03 003		
6.2	Sechskantschraube: M10 X 16; A70	20 01 352		
8	Temperatursensor kpl.	70004624	inkl.	Pos. 8.1
8.1	Dichtung: D10 X D18 X 1,5	27 03 003		
9	Schlauchschele: D50-215 X 12	28 02 126	2	
10	Sechskantmutter: M6	21 01 304	4	
11	Federring: B6	23 03 300	4	
12	Sechskantmutter: M6 SELBSTSICHERND	21 05 304	4	
13	Scheibe: D6,4 X D12,5 X 1,6	22 01 302	4	
14	Halter kpl.: 1,5 X 60 X 72,5	70003322	2	
15	Boilerprofil: 1,0 X 110 X 300	61002039	2	
16	Blindflansch kpl.	60002787	inkl.	Pos. 16.1 - 16.3
16.1	Sechskantmutter: M5	21 01 203		
16.2	Klemmscheibe: D43 X D80 X 4,0	01 17 003		
16.3	O-Ring: 46 X 6,0	27 07 015		
17	O-Ring: 46 X 6,0	27 07 015	4	
18	Heizkörper geköpft 3,0kW: 230V/400V/3	31 03 100		
18	Heizkörper geköpft 3,0kW: 240V/420V/3	31 03 101		
18	Heizkörper geköpft 3,0kW: 200V/346V/3	31 03 097		
18	Heizkörper geköpft 3,0kW: 254V/440V/3	31 03 102		
18	Heizkörper geköpft 5,0kW: 230V/400V/3	31 03 030	ab	Masch.Nr.: 418 027
18	Heizkörper geköpft 5,0kW: 240V/420V/3	31 03 032	ab	Masch.Nr.: 418 027
18	Heizkörper geköpft 5,0kW: 200V/346V/3	31 03 098	ab	Masch.Nr.: 418 027
18	Heizkörper geköpft 5,0kW: 254V/440V/3	31 03 031	ab	Masch.Nr.: 418 027
18	Heizkörper geköpft 6,0kW: 230V/400V/3	31 03 017		
18	Heizkörper geköpft 6,0kW: 240V/420V/3	31 03 043		
18	Heizkörper geköpft 6,0kW: 200V/346V/3	31 03 046		
18	Heizkörper geköpft 6,0kW: 254V/440V/3	31 03 034		
18	Heizkörper geköpft 9,0kW: 230V/400V/3	31 03 019		
18	Heizkörper geköpft 9,0kW: 240V/420V/3	31 03 057		
18	Heizkörper geköpft 9,0kW: 254V/440V/3	31 03 056		
20	Klemmscheibe: D43 X D80 X 4,0	01 17 003	3	
23	Sechskantmutter: M5 SELBSTSICHERND	21 05 302		
24	Sternbrücke: 2,5QMM; 90 LG	70004616		beim Einbau auf Abdeckkappe 3103014 verzichten
25	Boilerzulaufbogen kpl.	70004643	inkl.	Pos. 25.1 - 25.2
25.1	Überwurfmutter: G 1/2" X D12,2; SW24	29 07 201		
25.2	Schneidring: D12 X 10	29 07 300		
26	Industrieschlauch: DN13 X 3,5	40 02 002		1500 mm; Meterware
27	T-Schlauchstutzen: D13 X D13 X D14	70010140		
28	Boilerzulaufbogen kpl.	55 09 054	inkl.	Pos. 28.1 - 28.2
28.1	Überwurfmutter: G 1/2" X D12,2; SW24	29 07 201		
28.2	Schneidring: D12 X 10	29 07 300		



**WKTS PNN-Zone**

**Nachspülung II**

Pos.	Bezeichnung	Teile-Nr.:	St.	Bemerkung
1	Blindstopfen kpl.: G 1/2" X 21,4; SW10; SW5	70004912	inkl.	Pos. 1.1
1.1	O-Ring: 20 X 2,5	27 07 004		
2	Set Wassereinlauf kpl. 3-fg.	55 31 007	inkl.	Pos. 2.1 - 2.2
2.1	Dichtung: D20,5 X D28,5 X 2,0	27 01 002		
2.2	Schlauchschele: D14-24 X 9	28 02 108		
3	Industrieschlauch WRC: DN13 X 3,5	40 02 029		290 mm; Meterware
4	Schlauchschele: D14-24 X 9	28 02 108		
5	Schlauchstutzen gerade	29 06 509		
6	Schlauchkrümmer: DN12,5 X 4,0	40 03 051	ablängen	
7	Pumpe 0,270kW 8/0; 220/240V/1/50HZ	31 02 477	inkl.	Pos. 7.1
7	Pumpe 0,270kW 8/0; 220/240V/1/60HZ	31 02 445	inkl.	Pos. 7.1
7	Pumpe 0,270kW 8/0; 200V/1/50HZ	31 02 446	inkl.	Pos. 7.1
7	Pumpe 0,270kW 8/0; 200V/1/60HZ	31 02 447	inkl.	Pos. 7.1
7.1	Kondensator: 5 MIKRO F	31 13 099		
8	Schlauchschele: D24-36 X 12	28 02 111		
9	Schlauchbogen 90Grad: DN25X4,0; 80X130	80001902	ablängen	
10	Schlauchschele: D32-52 X 12	28 02 110		
11	Ablaufwinkel: 70 X 86	35 01 208		
12	Reduzierschlauchkrümmer: DN24 X DN36	40 03 033	ablängen	
13	Halter L-R: 1,5 X 135 X 150	70004443	L-R	
13	Halter R-L: 1,5 X 135 X 150	70004444	R-L	
14	Federring: B6	23 03 300		
15	Sechskantschraube: M6 X 10; A70	20 01 332		
16	Sechskantmutter: M6 SELBSTSICHERND	21 05 304		
17	Scheibe: D6,4 X D12,5 X 1,6	22 01 302		
18	Federring: B6	23 03 301		
19	Sechskantmutter: M8	21 01 305		



9 / 14

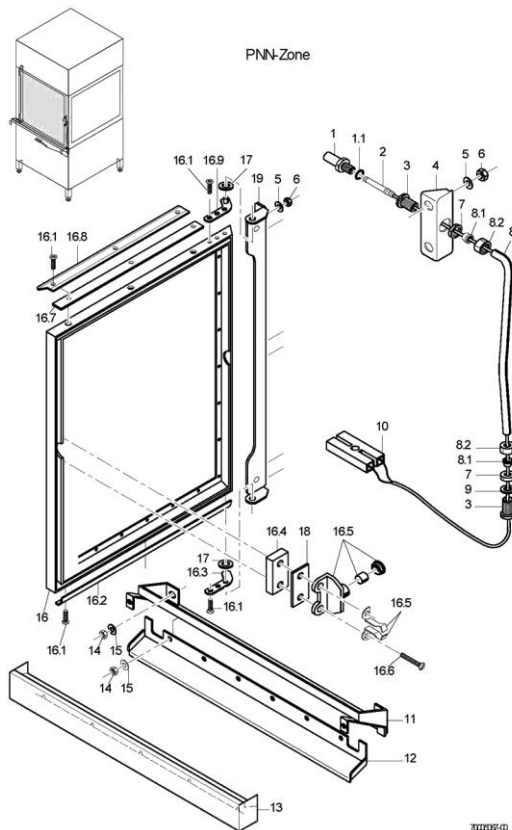
### WKTS PNN-Zone

#### Nachspülung III

Pos.	Bezeichnung	Teile-Nr.:	St.	Bemerkung
1	Nachspülleitung kpl.	70004644	4	inkl. Pos. 1.1 - 1.3
1.1	Flachstrahlöse, 1/16 NPT; SW10;GR 3-90	29 10 314	4	
1.2	Überwurfmutter, G 1/2" X D12,2; SW24	29 07 301		
1.3	Schneidring, D12 X 10	29 07 304		
2	Reduzierstück, G 3/8" X G 1/2"; SW24	30 11 303		
3	Nachspülverteiler kpl.	70004631	4	inkl. Pos. 3.1 - 3.2
3.1	Sechskantmutter, G 3/8" X 5,5; SW22	30 09 200		
3.2	O-Ring, 16 X 2,5	27 07 001		
3.2	Dichtung, D17 X D24 X 2,0	27 09 009		bis 07/98
4	Nachspülverteiler kpl.	70004630	2	inkl. Pos. 4.1 - 4.2
4.1	Sechskantmutter, G 3/8" X 5,5; SW22	30 09 200		
4.2	O-Ring, 16 X 2,5	27 07 001		
4.2	Dichtung, D17 X D24 X 2,0	27 09 009		bis 07/98
5	Sechskantmutter, M5 SELBSTSICHERND	21 05 304		
6	Scheibe, D6,4 X D18 X 1,6	22 05 302		
7	Halter, 1,5 X 78 X 280	70003400		bis Masch.Nr.: 408 031
7	Halter, 1,5 X 92,8 X 246	70004337		ab Masch.Nr.: 408 032
8	Halter, 1,5 X 117 X 240	70003132		
9	Blindstopfen kpl., G 3/4" X 21,7; SW10; SW5	70005109		Maschinen mit T-Zone
9.1	O-Ring, 26 X 2,5	27 07 062		Maschinen mit T-Zone

70006740

10 / 14



11 / 14

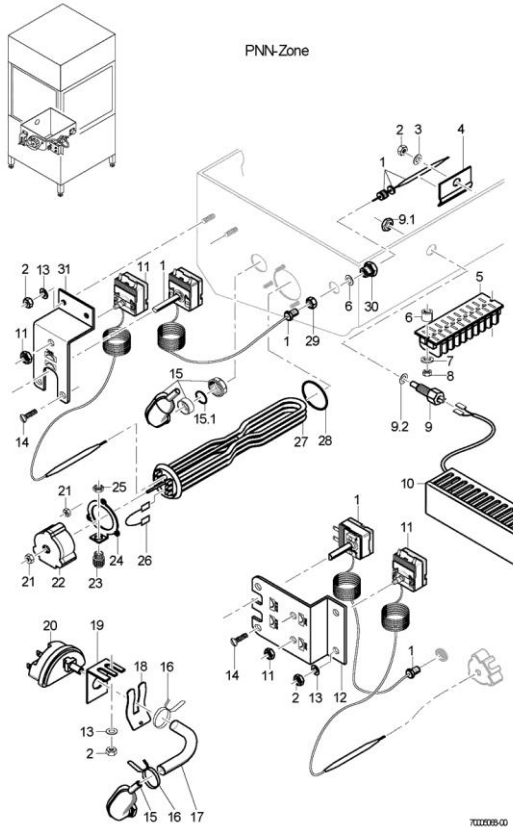
### WKTS PNN-Zone

#### Tür

Pos.	Bezeichnung	Teile-Nr.:	St.	Bemerkung
1	Bolzen kpl.	70004629		inkl. Pos. 1.1
1.1	O-Ring, 12,5 X 2,0	27 07 003		
2	Magnetschalter, KABELLÄNGE 2500	31 24 134		
3	Doppelrippe, G 3/8" X 36; SW22	70003247	2	
4	Winkel, 1,5 X 44,5 X 96	70003245		
5	Scheibe, D6,4 X D12,5 X 1,6	22 01 302		
6	Sechskantmutter, M5 SELBSTSICHERND	21 05 304		
7	Sechskantmutter, G 3/8" X 5,5; SW22	30 09 200		
8	Rohrkrümmen kpl.	70004627		L-R
8	Rohrkrümmen kpl.	70004628		R-L
8.1	Klemmring, D10,2	29 07 500		
8.2	Überwurfmutter, G 3/8" X D10,2; SW22	29 07 200		
9	Dichtung, D17 X D24 X 2,0	27 09 009		
10	Flachstecker, 6,3 X 9,8, D5,2	31 12 003		
11	Wasserrinne kpl.	70003198		bis Masch.Nr.: 418 109
12	Winkel, 1,5 X 79,94 X 693	70004051		bis Masch.Nr.: 418 109
13	Wasserrinne kpl.	70005759		ab Masch.Nr.: 418 110
14	Sechskantmutter, M5 SELBSTSICHERND	21 05 302		
15	Scheibe, D6,3 X D15 X 1,2	22 05 301		
16	Flügelüre kpl. L-R	70003321		rechts angeschlagen
16	Flügelüre kpl. R-L	70003394		links angeschlagen
16.1	Schraube, M5 X 17,5; D11	70003721	12	bis Masch.Nr.: 481 083
16.1	Linse schraube m. Innensechskant, M5 X 16 MIT FLANSCH	20 10 307	12	ab Masch.Nr.: 481 084
16.2	Winkel, 1,0 X 52,5 X 573,5	70003155		zu Flügelüre 70003394
16.2	Winkel, 1,0 X 52,5 X 573,5	70003199		zu Flügelüre 70003321
16.3	Lasche unten kpl., 33,5 X 93,5	70002644		
16.4	Distanzstück, 9 X 29 X 64	70002681		
16.5	Schnäpper kpl.	70003998		inkl. Magnet
16.6	Linse schraube mit Innensechskant, M5 X 30	20 10 308	2	
16.7	Dichtung, 2,0 X 33 X 490	70004032		bis Masch.Nr.: 481 083; Ersetzt durch Pos. 16.8
16.8	Dichtleiste kpl. rechts, 507 LG	70005403		zu Flügelüre 70003321
16.8	Dichtleiste kpl. links, 507 LG	70005406		zu Flügelüre 70003394
16.9	Lasche oben kpl., 33,5 X 93,5	70002643		
17	Scheibe, D8,5 X D17 X 1,0	22 08 115		
18	Distanzblech, 1,0 X 29 X 64	70003379		nach Bedarf
18	Distanzblech, 1,5 X 29 X 64	70003380		nach Bedarf
19	Winkel kpl.	70004580		

70006740

12 / 14



PNN-Zone

WKTS PNN-Zone

Elektroteile

Pos.	Bezeichnung	Teil-Nr.:	St.	Bemerkung
1	Thermostat, 1750 LG; 220V	31 25 013		
2	Sechskantmutter; M5 SELBSTSICHERND	21 05 302		
3	Scheibe; D5,3 X D10 X 1,0	22 01 300		
4	Thermostatscheibe; 0,8 X 28 X 50	55 19 011		
5	Klemmleiste; 9-POLIG	31 09 155		
6	Distanzrolle; D5,3 X D12 X 7	22 08 513	2	
7	Scheibe; D4,3 X D8 X 0,5	22 02 202	2	
8	Sechskantmutter; M4 SELBSTSICHERND	21 05 300		
9	Temperatursensor kpl.	70004624		inkl. Pos. 9.1 – 9.2
9.1	Sechskantmutter; M10	21 02 308		
9.2	Dichtung; D10 X D18 X 1,5	27 03 003		
10	Kabelkanal BA6 60D40; 65 HOCH X 46 BREIT	31 20 104		
11	Sicherheits thermostat 10-1pol.; 160 GRAD C -12K "AUS"	31 25 030		
12	Halter; 1,5 X 97,5 X 138	70001224		
o.P.	Schild "Tank"; 0,1 X 10 X 20	28 03 108		
o.P.	Schild "Boiler"; 0,1 X 10 X 20	28 03 107		
o.P.	Thermostatschild rot; 20 X 8	28 03 322		
13	Scheibe; D5,3 X D15 X 1,2	22 05 301		
14	Flachkopfschraube; M4 X 8	20 10 309	4	
15	Windfessel kpl.	55 04 030		inkl. Pos. 15.1
15.1	Dichtung; D26 X D36 X 2,0	27 01 003		ersetzt durch 55 04 030
15.1	O-Ring; 24 X 3,0	27 07 087		
16	Drahtschlauchklemme; D8,6 X 1	28 02 348	2	
17	Schlauch; DNS X 1,5	40 01 024		550 mm; Meterware
18	Klemmfeder zu Niveauregler	31 26 001		
19	Halter Niveauregler; 1,25 X 50 X 75	61002345		
20	Niveauregler; 250V/50-60Hz	31 26 009		
21	Sechskantmutter; M5	21 01 203		
22	Abdeckkappe; 50 X D87 X 89,5	31 03 014		nur bei Sternbrücke 31 23 088
23	Sechskantmutter; PG13,5	31 10 041		
24	Klemmscheibe kpl.; D43 X D80 X 4,0	55 19 018		
25	Kabelverschraubung PG13,5; PG13,5; 6 - 12 MM	31 10 040		
26	Sternbrücke; 2,5QMM; 90 LG	70004616		beim Einbau auf Abdeckkappe 3103014 verzichten
27	Heizkörper geköpft 5,0KW; 230V/400V/3	31 03 030		
27	Heizkörper geköpft 5,0KW; 240V/420V/3	31 03 032		
27	Heizkörper geköpft 5,0KW; 200V/346V/3	31 03 098		
27	Heizkörper geköpft 5,0KW; 254V/440V/3	31 03 031		
28	O-Ring; 46 X 6,0	27 07 015		
29	Sechskantmutter; M14 X 1,0 X 5,0	31 25 002		
30	Stopfbuchse Thermostat; M14 X 1,0 X 15; SW19	31 25 001		
31	Halter; 1,5 X 50 X 138	70003361		