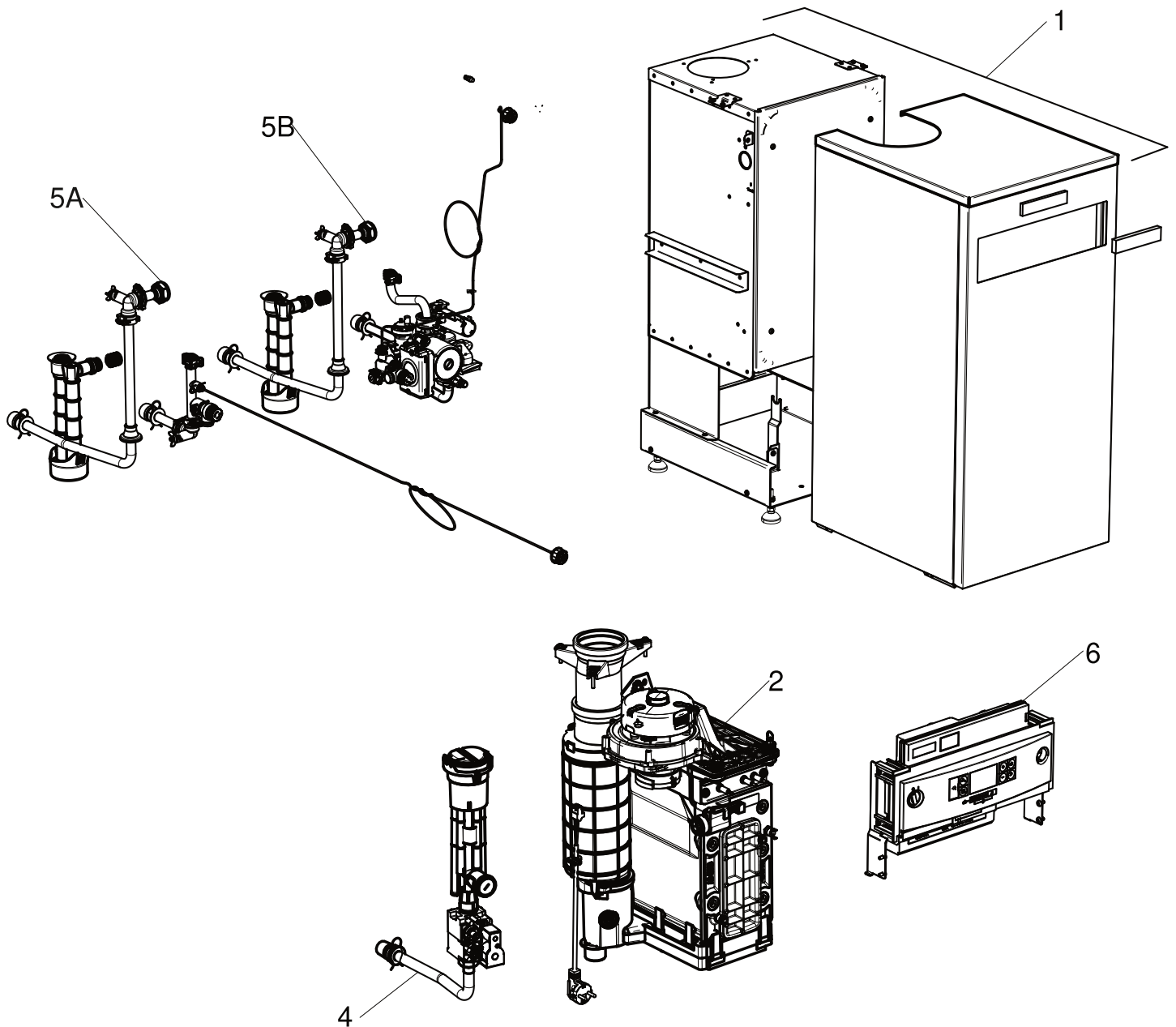


LOGANO PLUS GB102

LAGANO PLUS GB102S



8718693716

Buderus

[de] Wichtige Hinweise zur Installation/Montage

Die Installation/Montage muss durch eine für die Arbeiten zugelassene Fachkraft unter Beachtung der geltenden Vorschriften erfolgen.

[en] Important notes on installation/assembly

The installation/assembly must be carried out by a qualified contractor, following these instructions and in compliance with the applicable regulations.

[fr] Instructions importantes pour l'installation/le montage

L'installation/le montage doit être effectué(e) par un spécialiste qualifié pour les opérations concernées et dans le respect de la présente notice et des prescriptions applicables.

[bg] Важни указания във връзка с инсталацията/монтажа

Инсталацията/монтажът трябва да се извършва от лицензиран за работите специалист в съответствие с настоящото ръководство и с приложимите разпоредби.

[cs] Důležité pokyny k instalaci/montáži

Instalaci/montáž musí při dodržení pokynů uvedených v tomto návodu a platných předpisů provést odborný pracovník s příslušným oprávněním pro tyto práce.

[da] Vigtige anvisninger til installationen/monteringen

Installationen/monteringen skal foretages af en godkendt installatør under overholdelse af denne vejledning og de gældende forskrifter.

[el] Σημαντικές υποδείξεις για την εγκατάσταση/συναρμολόγηση

Η εγκατάσταση/τοποθέτηση πρέπει να ανατίθεται σε εκπαιδευμένο για τις συγκεκριμένες εργασίες τεχνικό προσωπικό με τήρηση αυτών των οδηγιών καθώς και των σχετικών προδιαγραφών.

[es] Indicaciones importantes para instalación/montaje

La instalación/el montaje debe realizarla personal especializado que esté autorizado para realizar estos trabajos y que tenga en cuenta estas instrucciones y la normativa vigente.

[et] Olulised juhised paigaldamiseks/montaažiks

Paigaldamist/montaaži tohib läbi viia vaid selleks volitusi omav spetsialist, arvestades kehtivaid nõudeid.

[nl-BE] Belangrijke aanwijzingen betreffende de installatie/montage

De installatie/montage moet worden uitgevoerd door een voor de werkzaamheden geautoriseerde installateur rekening houdend met deze handleiding en de geldende voorschriften.

[fi] Tärkeitä asennus- ja kokoonpano-ohjeita

Näihin töihin hyväksytyn ammattiasentajan pitää suorittaa asennus- ja kokoonpanotyöt voimassa olevien määräysten mukaisesti.

[hu] Fontos tudnivalók az installáláshoz/szereléshez

A telepítést/szerelést egy, a munkálatokra felhatalmazott szakembernek kell végeznie, jelen utasítás és az érvényes előírások figyelembevételével.

[it] Avvertenze importanti per l'installazione/il montaggio

L'installazione/il montaggio deve aver luogo ad opera di una ditta specializzata ed autorizzata in osservanza di queste istruzioni e delle direttive vigenti.

[ka] მნიშვნელოვანი მითითებები ინსტალაციისთვის/მონტაჟისთვის

ინსტალაცია/მონტაჟი უნდა განხორციელდეს სამუშაოებისთვის დამკვეთელი კვალიფიციური პერსონალის მიერ, მოქმედი განაცხადის დაცვით.

[lt] Svarbios instaliavimo ir (arba) montavimo nuorodos

Instaliavimo/montavimo darbus, laikydamiesi šios instrukcijos reikalavimų ir galiojančių taisyklių, privalo atlikti šioms darbams įgalioti specialistai.

[sq] Shënime të rëndësishme për instalimin/montimin

Instalimi/montimi duhet të bëhet nga një kontraktues i kualifikuar, duke ndjekur këto udhëzime dhe në përputhje me rregulloret në fuqi.

[lv] Svarīgi norādījumi par iekārtas uzstādīšanu / montāžu

Uzstādīšanu/montāžu jāveic atbilstošajiem darbiem sertificētam speciālistam, ievērojot šo instrukciju un spēkā esošos noteikumus.

[nl] Belangrijke aanwijzingen betreffende de installatie/montage

De installatie/montage moet door een erkend installateur volgens de geldende voorschriften worden uitgevoerd.

[no] Viktig informasjon om installasjon/montering

Installasjonen/monteringen skal gjennomføres av autoriserte installatører, og installasjonsanvisningen samt gjeldende forskrifter skal følges.

[pl] Ważne wskazówki dotyczące instalacji/montażu

Instalację/montaż powinien wykonać specjalista uprawniony do tego typu prac z uwzględnieniem informacji podanych w niniejszej instrukcji oraz aktualnie obowiązujących przepisów.

[pt] Indicações importantes relativas à instalação/montagem

A instalação/montagem deve ser efectuada por um técnico autorizado para os trabalhos, respeitando este manual e as prescrições válidas.

[ro] Indicații importante privind instalarea/montajul

Instalarea/montajul trebuie realizate de către un specialist autorizat pentru lucrările respective, respectându-se prezentele instrucțiuni și prescripțiile valabile.

[ru] Важные указания по подключению/монтажу

Подключение/монтаж должны выполнять только специалисты, имеющие допуск к выполнению таких работ, при соблюдении требований этой инструкции и действующих норм и правил.

[sk] Dôležité pokyny týkajúce sa inštalácie/montáže

Inštaláciu/montáž musí vykonať odborný personál, ktorý má oprávnenie pre výkon týchto prác, pričom musí dodržiavať pokyny uvedené v tomto návode a platné predpisy.

[sl] Pomembni napotki za namestitvev/montažo

Inštalacijo/montažo lahko izvede samo pooblaščen strokovnjak ob upoštevanju teh navodil in veljavnih predpisov.

[sr] Važna uputstva za ugradnju i montažu

Ovu instalaciju/montažu moraju da obave stručna lica koja su ovlašćena za obavljanje takvih radova u skladu sa ovim uputstvom i važećim propisima.

[sv] Viktiga anvisningar för installation/montering

Installationen/monteringen måste utföras av en behörig och tekniskt utbildad person enligt denna anvisning samt gällande föreskrifter.

[tr] Kurulum/Montaj ile ilgili önemli uyarılar

Kurulum/montaj, bu çalışmalarını yapmasına müsaade edilen uzman kişiler tarafından işbu kılavuz ve geçerli yönetmelikler dikkate alınarak yapılmalıdır.

[uk] Важливі вказівки щодо установки/монтажу

Встановлення/монтаж повинні виконувати фахівці, що допущені до виконання таких робіт, із дотриманням цієї інструкції та діючих приписів.

[zh] 安装方面的重要提示

安装和组装工作必须由经过许可的专业人员进行，同时必须遵守本说明书和现行法规的相关要求

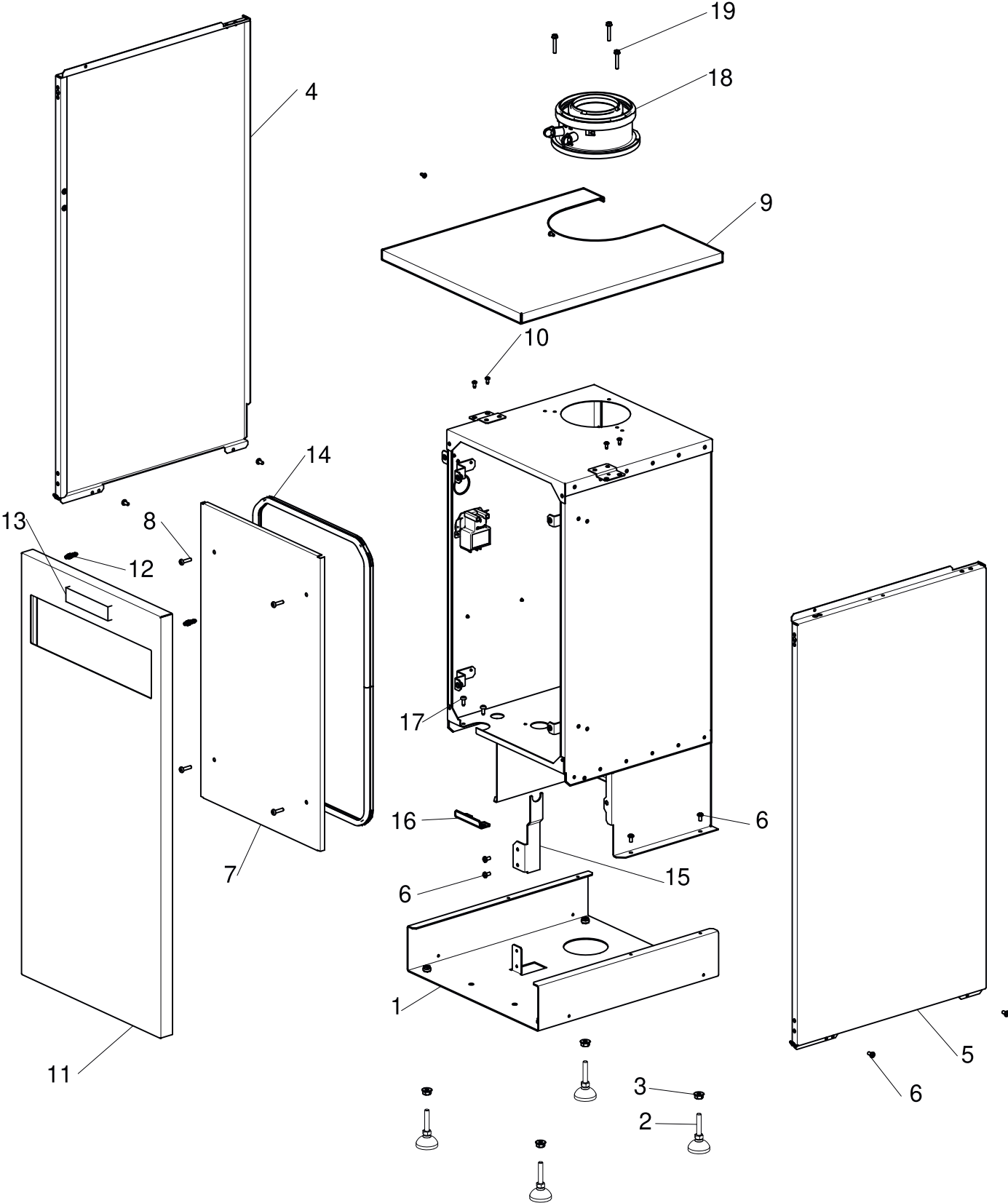
[ar] ملاحظات هامة للتركيب/التجميع
يجب أن يتم التركيب/التجميع من قبل متخصص مصرح له بالعمل، مع مراعاة اللوائح السارية.

[fa] تذکرات مهم درباره نصب/مونتاژ
نصب/مونتاژ باید توسط فردی حرفه ای که مجاز به انجام این کار است، و همچنین با توجه کامل به مقررات مربوطه انجام شود.

[az] Quraşdırılma

Quraşdırılma işinin yerinə yetirilməsi səlahiyyətli bir mütəxəssis tərəfindən və müvafiq qaydalara uyğun olaraq aparılmalıdır.

Ersatzteilliste
Spare parts list



8718693602.001

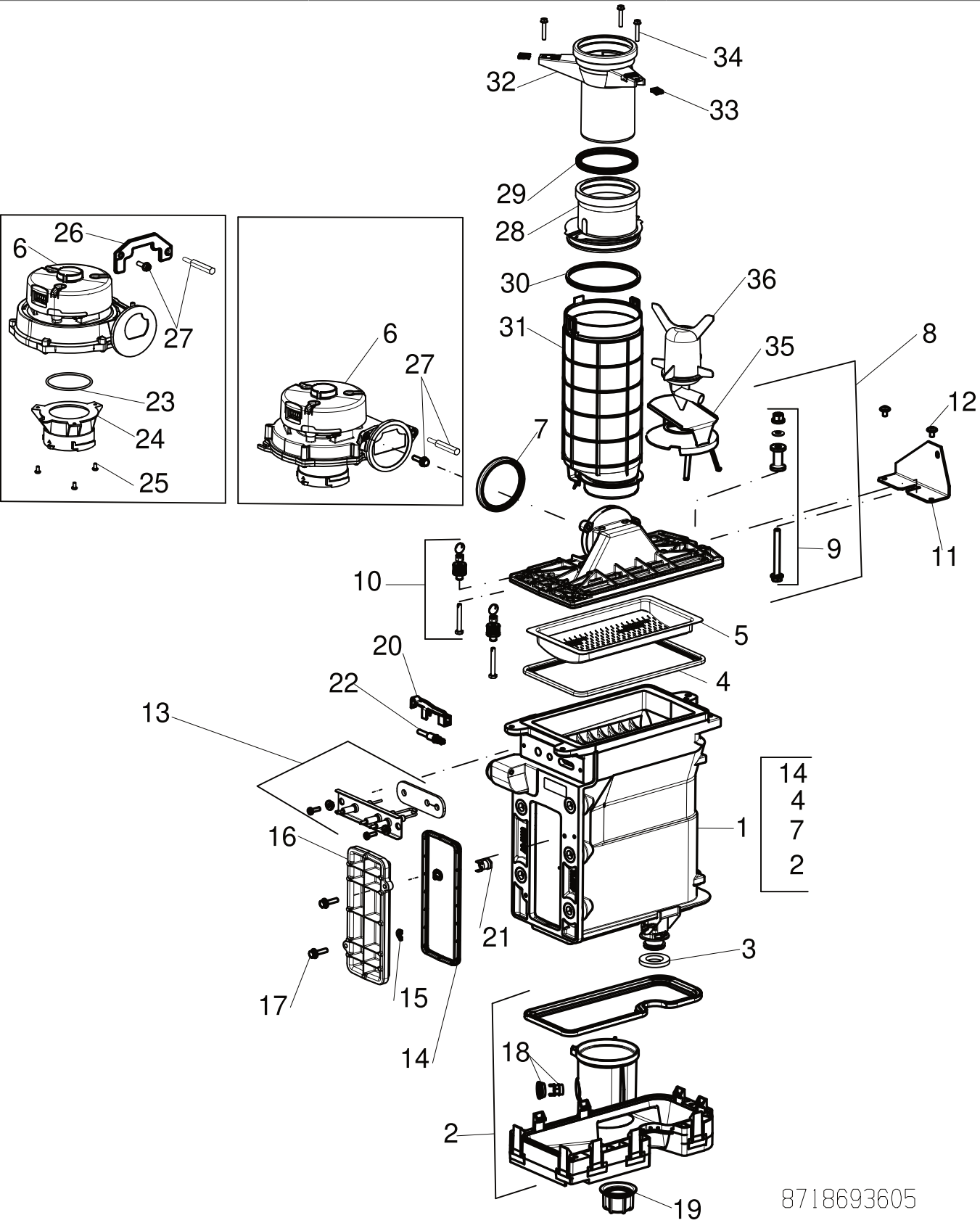
Gehäuse
Casing

1

LOGANO PLUS GB102
LAGANO PLUS GB102S

Pos	Bezeichnung Description		PG	Gasart Gas type																Bemerkungen Remarks
					7731600184	7731600185	GB102 16	GB102 30	GB102 42	GB102S 16	GB102S 30									
1	Abdeckung unten	8 716 117 298	37		■	■	■	■	■	■	■									
2	Fuß M8	8 716 117 299	27		■	■	■	■	■	■	■									
3	Mutter M8 mit Flansch	8 718 682 332 0	20		■	■	■	■	■	■	■									
4	Seitenwand links blau	8 716 117 300	41		■	■	■	■	■	■	■									
5	Seitenwand rechts blau	8 716 117 301	41		■	■	■	■	■	■	■									
6	Schraube M5x10 (10x)	2 914 411 420 0	10		■	■	■	■	■	■	■									
7	Deckel innen vorne	8 716 117 302	42		■	■	■	■	■	■	■									
8	Schraube M5x20mm	8 716 117 397	24		■	■	■	■	■	■	■									
9	Abdeckung oben blau	8 716 117 303	39		■	■	■	■	■	■	■									
10	Schraube DIN7981-ST4,2x9,5-F-H (10x)	2 910 611 424 0	20		■	■	■	■	■	■	■									
11	Vorderwand blau	8 716 117 304	42		■	■	■	■	■	■	■									
12	Fassonschraube M4 everp	8 713 407 021 0	12		■	■	■	■	■	■	■									
13	Logo Buderus everp	8 718 224 253 0	10		■	■	■	■	■	■	■									
14	Dichtung Tür	8 716 117 305	27		■	■	■	■	■	■	■									
15	Abstützung Hydraulik	8 716 117 308	29		■	■	■	■	■	■	■									
16	Halterung Rohr	8 716 117 309	41		■	■	■	■	■	■	■									
17	Schraube 4,8x13 DIN7981 (10x)	2 910 612 432 0	15		■	■	■	■	■	■	■									
18	Adapter Kessel	8 716 118 286	33		■	■	■	■	■	■	■									
19	Schraube 4,8x30 (3x)	8 713 403 039 0	17		■	■	■	■	■	■	■									
LOGANO PLUS GB102 LAGANO PLUS GB102S												Gehäuse Casing								1

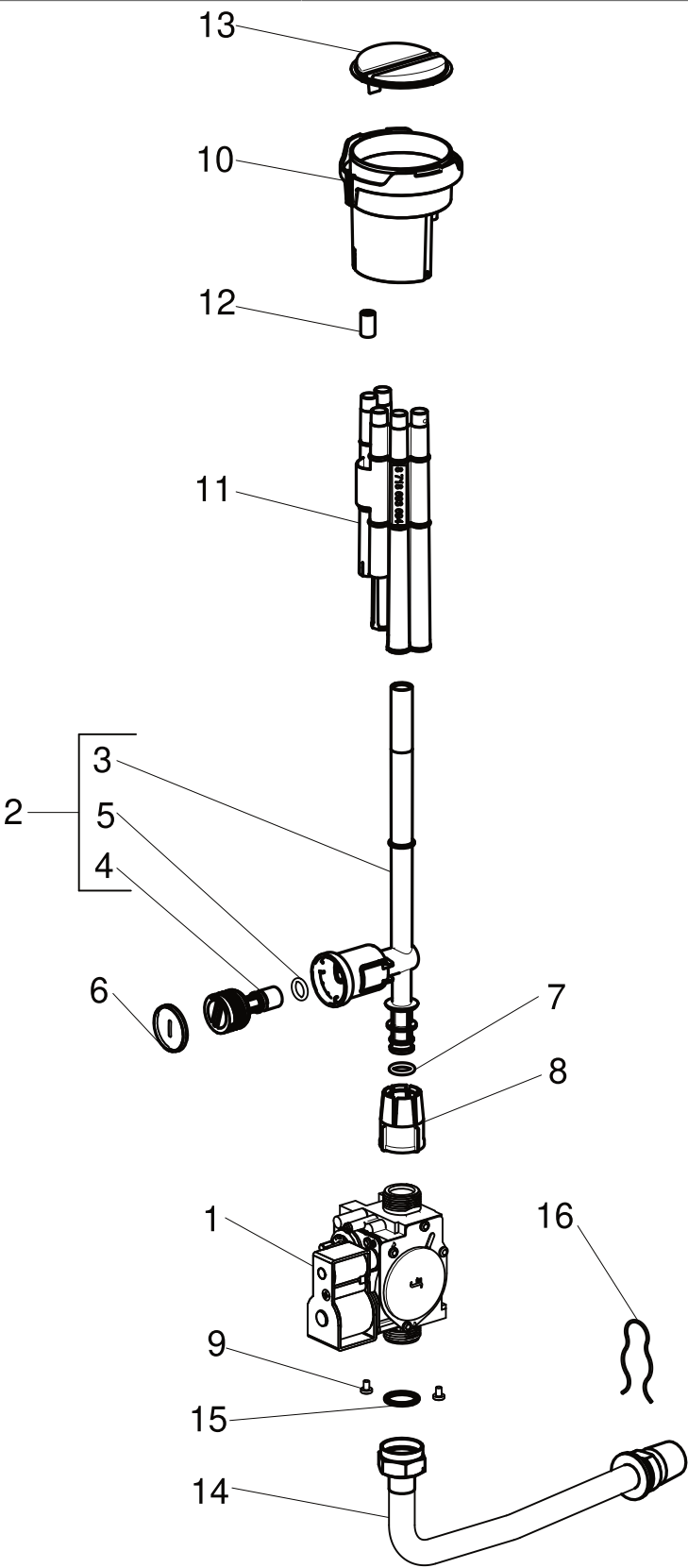
Ersatzteilliste
Spare parts list



8718693605

Pos	Bezeichnung Description		PG	Gasart Gas type																	Bemerkungen Remarks
					7731600184	7731600185	GB102 16	GB102 30	GB102 42	GB102S 16	GB102S 30										
1	Wärmetauscher WB5	8 716 117 322	57		■	■	■	■		■	■										
1	Wärmetauscher WB5	8 716 117 323	60						■												
2	Abgassammler	8 716 119 320	33		■	■	■	■	■	■	■										
3	Dichtung Rücklauf 45x26x6	8 716 117 324	23		■	■	■	■	■	■	■										
4	Brennerdichtung	8 711 004 168 0	24		■	■	■	■	■	■	■										
5	Brenner	8 718 006 658 0	51		■	■	■	■	■	■	■										
6	Gebläse PEBM D130 AC230 50 056W PWM HB M	8 716 117 325	47		■	■	■	■		■	■										
6	Gebläse P EBM D128 AC230 50 092W PWM MC	8 716 117 326	47						■												
7	Lippendichtung	8 737 709 314	13		■	■	■	■	■	■	■										
8	Deckel	8 715 406 318 0	50		■	■	■	■	■	■	■										
9	Befestigungssatz	8 710 305 297 0	15		■	■	■	■	■	■	■										
10	Befestigungssatz	8 710 305 296 0	29		■	■	■	■	■	■	■										
11	Halterung	8 716 117 328	29		■	■	■	■	■	■	■										
12	Schrauben-Set	8 716 117 329	24		■	■	■	■	■	■	■										
13	Elektroden-Set	8 718 664 301 0	31		■	■	■	■	■	■	■										
14	Dichtung (Wartungsdeckel) WB5-II+	8 710 103 153 0	15		■	■	■	■	■	■	■										
15	Scheibe (10x)	8 710 100 190 0	22		■	■	■	■	■	■	■										
16	Deckel	8 711 000 262 0	31		■	■	■	■	■	■	■										
17	Schraube Kombi M6x25 8.8	8 716 117 330	24		■	■	■	■	■	■	■										
18	Temperaturbegrenzer	8 710 506 267 0	23		■	■	■	■	■	■	■										
19	Mutter	8 713 301 114 0	10		■	■	■	■	■	■	■										
20	Halter NTC-Fühler WB5	8 716 117 331	25		■	■	■	■	■	■	■										
21	Temperaturbegrenzer	8 722 963 858 0	23		■	■	■	■	■	■	■										
22	Fühler NTC d6,3	8 716 117 332	26		■	■	■	■	■	■	■										
23	O-Ring 63x3 (10x)	8 722 880 175 0	17						■												
24	Flansch	8 710 506 279 0	15						■												
25	Schraube M4x8	2 914 411 412 0	10						■												
26	Halterung Ventilatorbefestigung	8 716 117 333	27						■												
27	Schrauben-Set	8 716 117 338	25		■		■	■		■											
27	Schrauben-Set	8 716 117 339	25			■			■		■										
28	Zwischenstück Adapter	8 716 117 334	32		■	■	■	■	■	■	■										
29	Lippendichtung DN80	8 711 004 232 0	19		■	■	■	■	■	■	■										
30	Dichtring d innen: 103,4mm	8 711 004 278 0	14		■	■	■	■	■	■	■										
31	Abgasrohr	8 715 505 861 0	33		■	■	■	■	■	■	■										
32	Abgasstutzen	8 710 735 296 0	23		■	■	■	■	■	■	■										
33	Schnappmutter 4,8mm (10x)	8 710 609 015 0	13		■	■	■	■	■	■	■										
34	Schraube 4,8x30 (3x)	8 713 403 039 0	17		■	■	■	■	■	■	■										
35	Drosselblende	8 710 100 209 0	14			■		■	■		■										
36	Resonator	8 716 117 337	28						■												
LOGANO PLUS GB102 LAGANO PLUS GB102S												Brenner / Wärmetauscher Burner/Heat Exchanger								2	

Ersatzteilliste
Spare parts list



8718693606

Gasventil
Gas Valve

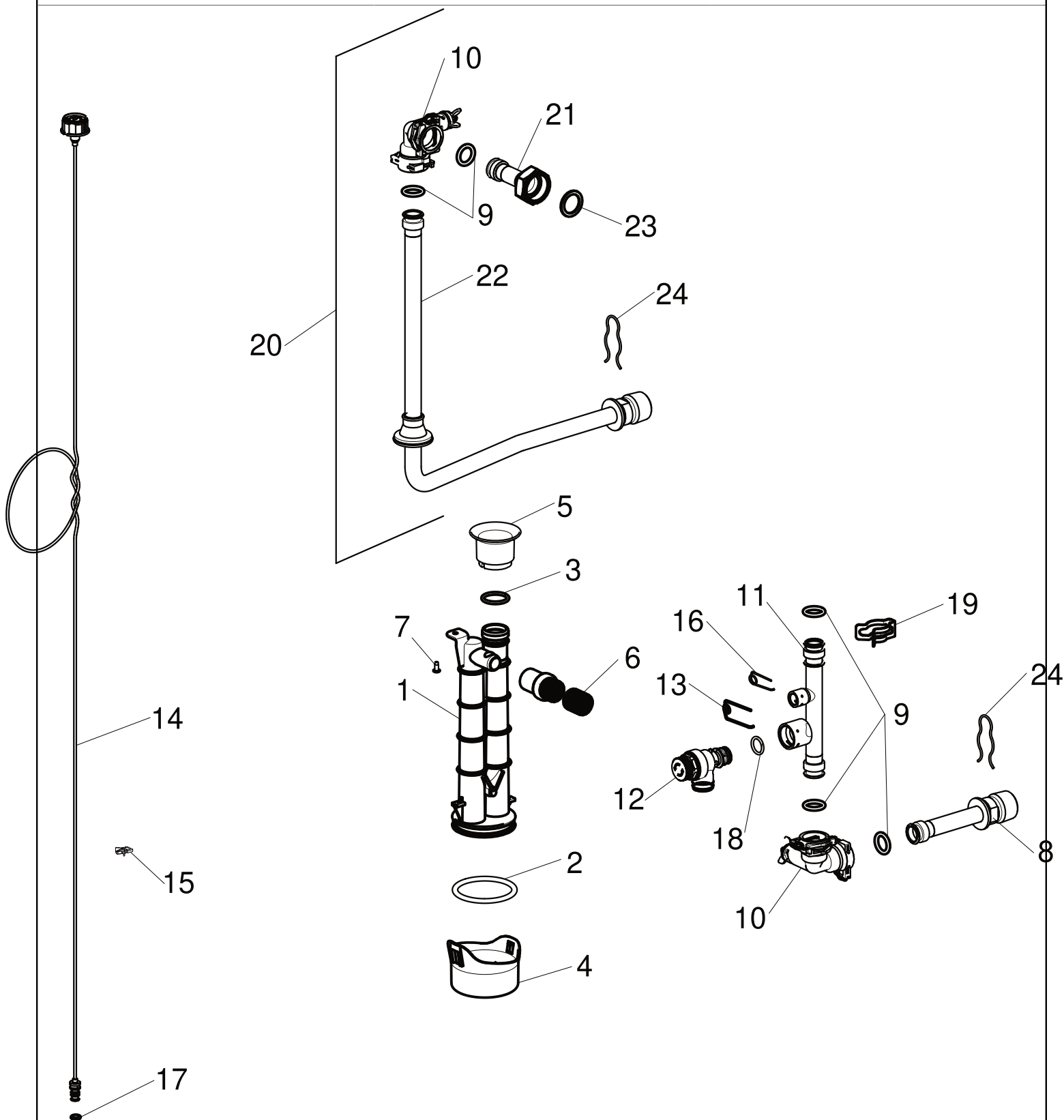
LOGANO PLUS GB102
LAGANO PLUS GB102S

Pos	Bezeichnung Description		PG	Gasart Gas type																Bemerkungen Remarks
					7731600184	7731600185	GB102 16	GB102 30	GB102 42	GB102S 16	GB102S 30									
1	Gasarmatur - SIT 848 230V HNBR	8 716 117 344	43				■	■	■	■	■									
1	Gasarmatur	8 716 118 348	39		■	■	■	■	■	■	■									
2	Gasrohr oben	8 716 117 345	31		■	■	■	■	■	■	■									
5	O-Ring 10x2,5 (10x)	8 700 205 001 0	19		■	■	■	■	■	■	■									
6	Plombe (10x)	8 712 305 092 0	17		■	■	■	■	■	■	■									
7	O-Ring 12x3 (10x)	8 710 205 089 0	16		■	■	■	■	■	■	■									
8	Überwurfmutter	8 713 301 117 0	10		■	■	■	■	■	■	■									
9	Schraube M4x6 (10x)	2 914 411 424 0	14		■	■	■	■	■	■	■									
10	Luftbegrenzer	8 710 505 210 0	27						■											
10	Luftbegrenzer	8 710 505 212 0	26			■		■			■									
10	Luftbegrenzer	8 718 220 416 0	21		■		■				■									
11	Rohr	8 716 119 381	26			■		■	■		■									
12	Kappe (10x)	8 710 506 161 0	12		■	■	■	■	■	■	■									
13	Membranventil	8 716 119 295	30		■	■	■	■	■	■	■									
14	Gasrohr unten	8 716 117 349	35				■	■	■	■	■									
14	Gasrohr unten	8 716 118 350	36		■	■	■	■	■	■	■									
15	Dichtung 18,3x24,3 (10x)	8 710 103 161 0	22				■	■	■	■	■									
15	Dichtung	8 718 600 34A 0	12		■	■	■	■	■	■	■									
16	Haltefeder (10x)	8 714 606 002 0	17		■	■	■	■	■	■	■									

LOGANO PLUS GB102
LAGANO PLUS GB102S

Gasventil
Gas Valve

Ersatzteilliste
Spare parts list



8718693637

Hydraulik Montage
Hydraulics Assembly

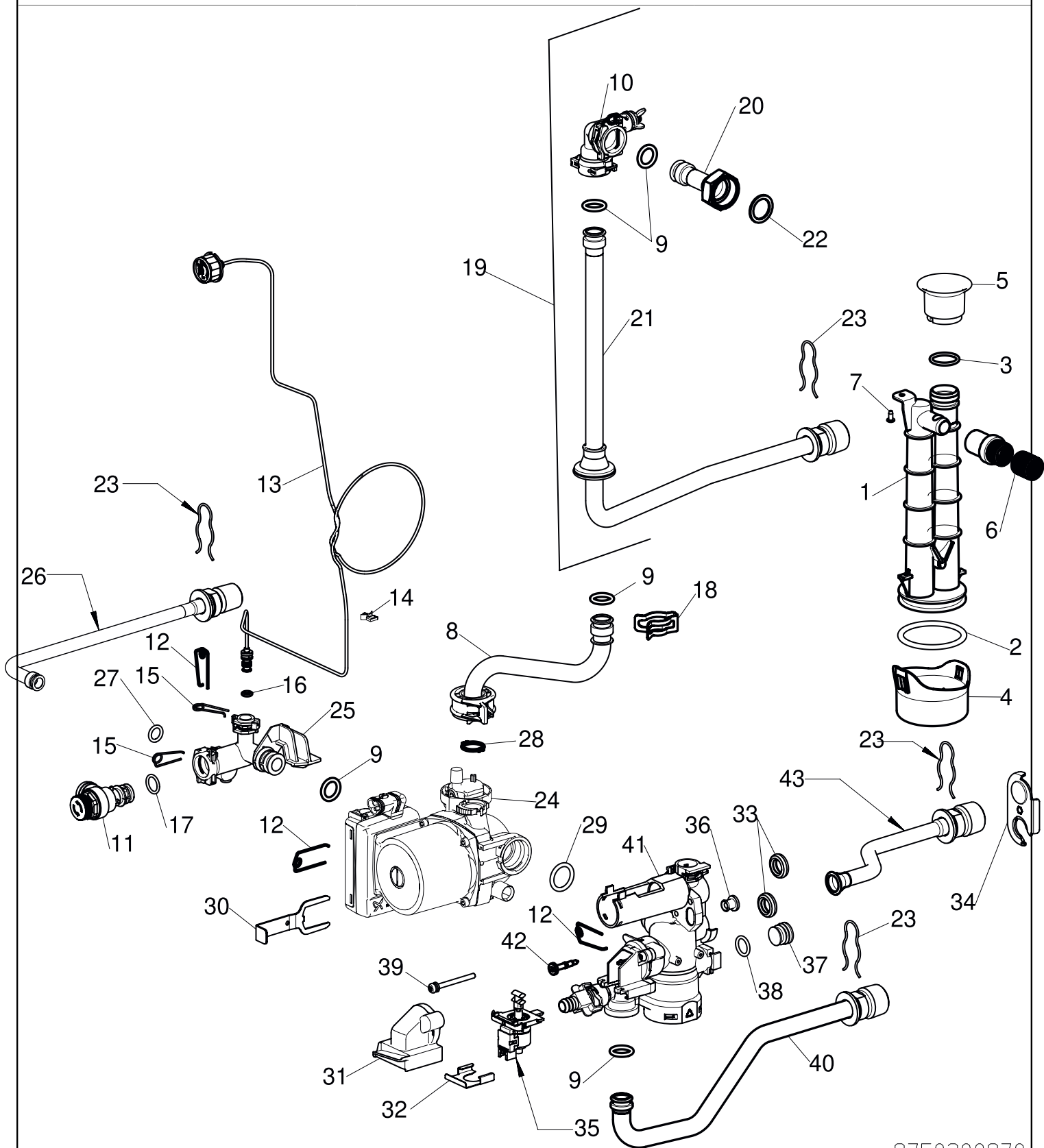
LOGANO PLUS GB102
LAGANO PLUS GB102S

5A

Pos	Bezeichnung Description		PG	Gasart Gas type																	Bemerkungen Remarks
					7731600184	7731600185	GB102 16	GB102 30	GB102 42	GB102S 16	GB102S 30										
1	Kondensatsiphon	8 716 117 365	31				■	■	■												
2	Dichtungs-Set (10x)	8 710 103 154 0	25				■	■	■												
3	Dichtungs-Set (10x)	8 710 103 154 0	25				■	■	■												
4	Kappe	8 710 506 202 0	15				■	■	■												
5	Abdichtung Kondensatsiphon	8 716 117 366	26				■	■	■												
6	Schlauch	8 710 703 200 0	13				■	■	■												
7	Schraube DIN7981 4,2x9,5 (10x)	2 910 612 424 0	15				■	■	■												
8	Rohr Zurück	8 716 117 367	34				■	■	■												
9	O-Ring 17,5x4 (10x)	8 710 205 085 0	12				■	■	■												
10	Bogen	8 716 106 499 0	20				■	■	■												
11	Rohrmontage Zurück zur HE Regular	8 716 117 368	34				■	■	■												
12	Sicherheitsventil 3 bar	8 716 117 369	28				■	■	■												
13	Haltefeder 18mm (10x)	8 718 684 699 0	22				■	■	■												
14	Manometer	8 716 117 370	29				■	■	■												
15	Halterung Kabilllar	8 716 117 033	11				■	■	■												
16	Haltefeder 10mm	8 718 663 229 0	20				■	■	■												
17	O-Ring 6,00x2,50 WRAS/KTW	8 716 116 074 0	11				■	■	■												
18	O-Ring 15,54x2,62	8 716 140 805 0	10				■	■	■												
19	Klammer (10x)	8 711 200 024 0	22				■	■	■												
20	Set Vorlaufrohr	8 716 117 371	39				■	■	■												
21	Rohr WB5	8 716 117 372	29				■	■	■												
22	Vorlaufrohr	8 716 117 373	36				■	■	■												
23	Dichtung 22,2x30x2 (10x)	8 710 103 046 0	14				■	■	■												
24	Haltefeder (10x)	8 714 606 002 0	17				■	■	■												

LOGANO PLUS GB102 LAGANO PLUS GB102S	Hydraulik Montage Hydraulics Assembly	5A
---	--	----

Ersatzteilliste
Spare parts list



8750300870

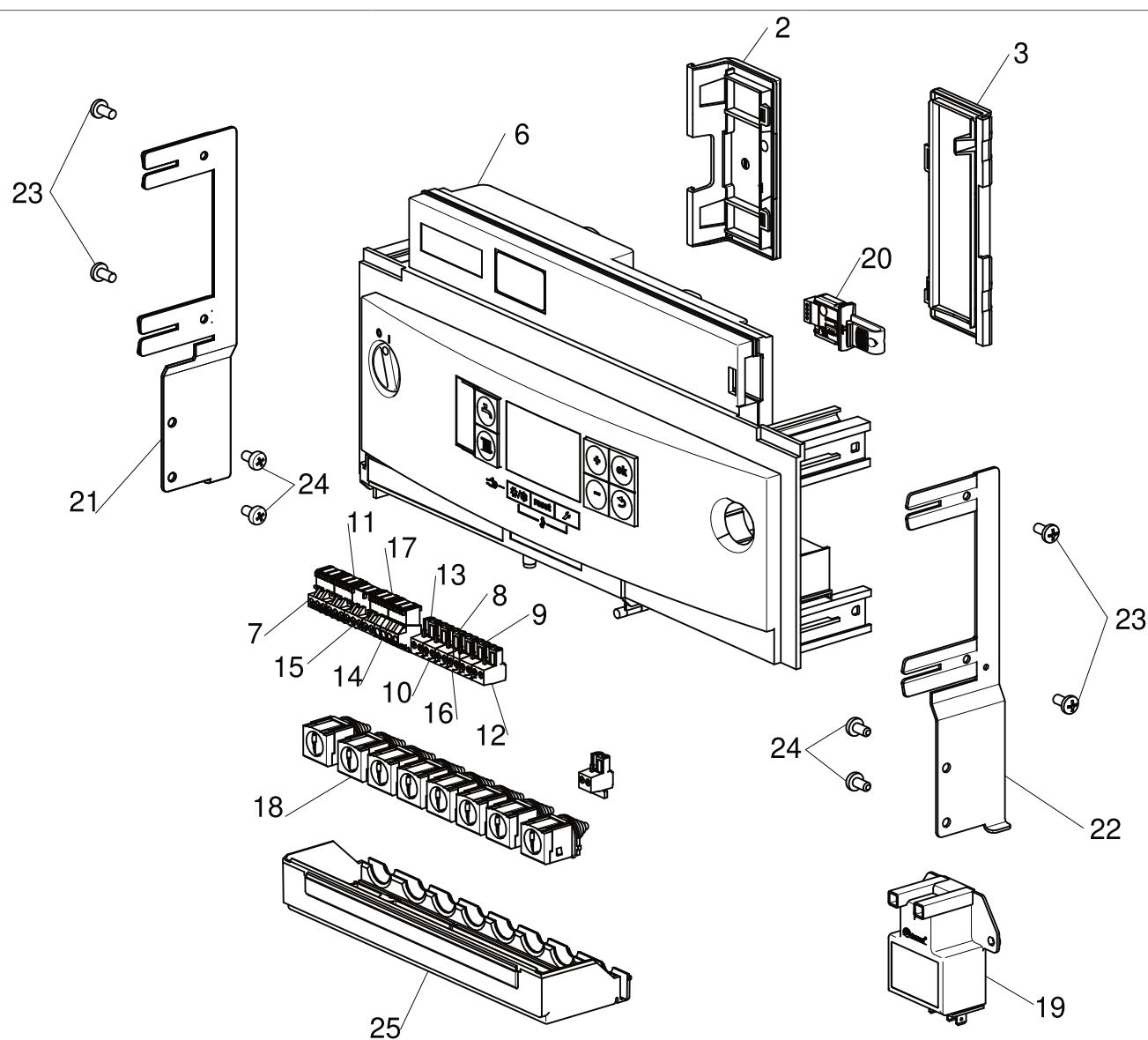
Hydraulik
Hydraulics

LOGANO PLUS GB102
LAGANO PLUS GB102S

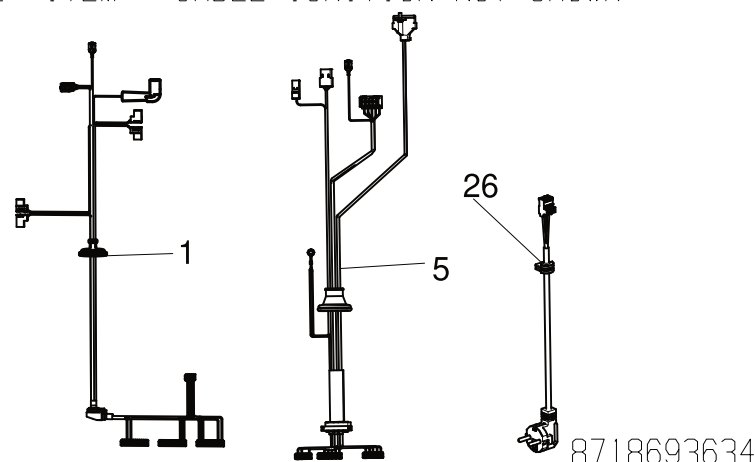
5B

Pos	Bezeichnung Description		PG	Gasart Gas type																Bemerkungen Remarks
					7731600184	7731600185	GB102 16	GB102 30	GB102 42	GB102S 16	GB102S 30									
1	Kondensatsiphon	8 716 117 365	31		■	■				■	■									
2	Dichtungs-Set (10x)	8 710 103 154 0	25		■	■				■	■									
3	Dichtungs-Set (10x)	8 710 103 154 0	25		■	■				■	■									
4	Kappe	8 710 506 202 0	15		■	■				■	■									
5	Abdichtung Kondensatsiphon	8 716 117 366	26		■	■				■	■									
6	Schlauch	8 710 703 200 0	13		■	■				■	■									
7	Schraube DIN7981 4,2x9,5 (10x)	2 910 612 424 0	15		■	■				■	■									
8	Rücklaufrohr oben	8 716 117 386	32		■	■				■	■									
9	O-Ring 17,5x4 (10x)	8 710 205 085 0	12		■	■				■	■									
10	Bogen	8 716 106 499 0	20		■	■				■	■									
11	Sicherheitsventil 3 bar	8 716 117 369	28		■	■				■	■									
12	Haltefeder 18mm (10x)	8 718 684 699 0	22		■	■				■	■									
13	Manometer	8 716 117 370	29		■	■				■	■									
14	Halterung Kabilllar	8 716 117 033	11		■	■				■	■									
15	Haltefeder 10mm	8 718 663 229 0	20		■	■				■	■									
16	O-Ring 6,00x2,50 WRAS/KTW	8 716 116 074 0	11		■	■				■	■									
17	O-Ring 15,54x2,62	8 716 140 805 0	10		■	■				■	■									
18	Klammer (10x)	8 711 200 024 0	22		■	■				■	■									
19	Set Vorlaufrohr	8 716 117 371	39		■	■				■	■									
20	Rohr WB5	8 716 117 372	29		■	■				■	■									
21	Vorlaufrohr	8 716 117 373	36		■	■				■	■									
22	Dichtung 22,2x30x2 (10x)	8 710 103 046 0	14		■	■				■	■									
23	Haltefeder (10x)	8 714 606 002 0	17		■	■				■	■									
24	Pumpe UPM 15-70CHG	8 718 221 728 0	51		■	■				■	■									
25	T-Stück	8 716 117 396	28		■	■				■	■									
26	Rohr	8 716 119 419	34		■	■														
26	Stopfen 13mm (5x)	8 718 222 478 0	15							■	■									
27	O-Ring 12,5x3 WRAS / KTW (10x)	8 716 107 437 0	15		■	■				■	■									
28	Dichtung 19.9mm (10x)	8 716 112 259 0	26		■	■				■	■									
29	O-Ring 23x4 (10x)	8 716 771 353 0	14		■	■				■	■									
30	Klammer	8 716 106 438 0	12		■	■				■	■									
31	Abdeckung Ventil	8 718 225 374 0	10		■	■				■	■									
32	Sicherungsklammer	8 716 106 432 0	12		■	■				■	■									
33	Dichtung 15mm (4x)	8 737 718 497	14		■	■				■	■									
34	Platte	8 711 304 835 0	12		■	■				■	■									
35	Verschluss-Stopfen	8 716 109 364 0	11							■	■									
35	Motor Verteilventil	8 716 119 420	30		■	■														
36	Tülle	8 716 106 425 0	10		■	■				■	■									
37	Stopfen	8 716 106 567 0	10		■	■				■	■									
38	O-Ring 16x3 EPDM (10x)	8 716 107 436 0	16		■	■				■	■									
39	Schraube M5x55 + Unterlegscheibe	8 716 106 815 0	10		■	■				■	■									
40	Rücklaufrohr CH	8 716 117 376	36		■	■				■	■									
41	3-Wege-Ventil	8 716 117 377	38		■	■				■	■									
42	Schraube M5x32	8 716 771 687 0	10		■	■				■	■									
43	Rohr	8 716 119 452	33		■	■														
LOGANO PLUS GB102 LAGANO PLUS GB102S										Hydraulik Hydraulics										5B

Ersatzteilliste
Spare parts list



NOTE: ITEM 4 CABLE IGNITION NOT SHOWN



8718693634

Elektromontage
Electrical Assembly

6

LOGANO PLUS GB102
LAGANO PLUS GB102S

Pos	Bezeichnung Description		PG	Gasart Gas type																Bemerkungen Remarks
					7731600184	7731600185	GB102 16	GB102 30	GB102 42	GB102S 16	GB102S 30									
1	Kabelbaum Niederspannung	8 716 117 378	33				■	■	■											
1	Kabelbaum Niederspannung	8 716 117 387	34							■	■									
1	Kabelbaum Niederspannung	8 716 119 418	33		■	■														
2	Abdeckung	8 718 601 44A 0	20		■	■	■	■	■	■	■									
3	Abdeckung	8 718 601 42A 0	22		■	■	■	■	■	■	■									
4	Zündkabel	8 716 013 434 0	24		■	■	■	■	■	■	■									
5	Kabelbaum Hochspannung	8 716 117 379	32				■	■	■											
5	Kabelbaum Hochspannung	8 716 117 388	34		■	■				■	■									
6	Steuergerät CUS Trim Low	8 716 117 840	52		■	■	■	■	■	■	■									
7	Anschlussklemme 3-pol N/L orange (5x)	8 714 404 404 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
8	Anschlussklemme 2-pol rot (5x)	8 744 404 092 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
9	Anschlussklemme 2-pol grau (5x)	8 744 404 091 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
10	Anschlussklemme 2-pol orange (5x)	8 744 404 088 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
11	Anschlussklemme 3-pol N/L grau (5x)	8 714 404 407 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
12	Anschlussklemme 2-pol braun (5x)	8 744 404 093 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
13	Anschlussklemme 2-pol grün (5x)	8 744 404 090 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
14	Anschlussklemme 3-pol N/L weiß (5x)	8 714 404 402 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
15	Anschlussklemme 3-pol N/L violett (5x)	8 714 404 403 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
16	Anschlussklemme 2-polig blau (5x)	8 744 404 089 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
17	Anschlussklemme 3-pol N/L grün (5x)	8 714 404 408 0	29		■	■	■	■	■	■	■									
18	Zugentlastung (5x)	8 716 117 569	10		■	■	■	■	■	■	■									
19	Zündtrafo	8 718 688 015 0	33		■	■	■	■	■	■	■									
20	Kodierstecker 16 NG	8 716 117 380	28				■													
20	Kodierstecker 30 NG	8 716 117 381	28					■												
20	Kodierstecker 42 NG	8 716 117 382	28						■											
20	Kodierstecker 16 NG	8 716 117 383	28		■					■										
20	Kodierstecker 30 NG	8 716 117 384	28			■					■									
21	Halterung Regelung links	8 716 117 306	27		■	■	■	■	■	■	■									
22	Halterung Regelung rechts	8 716 117 307	27		■	■	■	■	■	■	■									
23	Schraube M5x10 (10x)	2 914 411 420 0	10		■	■	■	■	■	■	■									
24	Schraube M5x10	2 912 451 152 0	10		■	■	■	■	■	■	■									
25	Abdeckung	8 718 601 45A 0	19		■	■	■	■	■	■	■									
26	Netzkabel	8 716 117 915	30				■	■	■	■	■									
	Temperaturbegrenzer	8 722 963 858 0	23		■	■	■	■	■	■	■									

LOGANO PLUS GB102
LAGANO PLUS GB102S

Elektromontage
Electrical Assembly

Übersetzungsliste

List of translations

Pos	Description				
1	Element of construction				
1	Tray Base Assembly				
2	Foot M8				
3	Nut M8 with flange				
4	Case Side Panel LH Assembly Blue				
5	Case Side Panel RH Assembly Blue				
6	Screw M5x10 (10x)				
7	Case Inner Door				
8	Screw M5x20mm				
9	Case Top Panel Assembly Blue				
10	Screw (10x)				
11	Case Front Panel Assembly Blue				
12	Shape Screw M4 (1x) packed				
13	Logo Buderus				
14	Seal Door				
15	Support Hydraulic				
16	Pipe Sealing Plate				
17	Screw 4,8x13 DIN7981 (10x)				
18	Terminal Boiler Adapter				
19	Screw 4,8x30 (3x)				
2	Element of construction				
1	Heat_exchanger WB5				
2	Flue Gas Collector				
3	Seal				
4	Burner sealing				
5	Burner				
6	Fan PEBM D130 AC230 50 056W PWM HB M UB				
6	Fan P EBM D128 AC230 50 092W PWM MC M UB				
7	Lip seal				
8	Cover				
9	Fixing bolt				
10	Fixing set				

Übersetzungsliste
List of translations

Pos	Description				
11	Bracket Heat Cell Fixing				
12	Screw DIN 967-M6x10-4.8-Z				
13	Electrode set				
14	Seal (Service cover) WB5-II+				
15	Clip (10x)				
16	Cover				
17	Screw - Combination M6x25 8.8				
18	Temperature limiter				
19	Nut				
20	Bracket NTC WB5				
21	Temperature limiter				
22	Sensor NTC- Control Stat				
23	O-ring 63x3 (10x)				
24	Connecting flange				
25	Screw M4x8				
26	Bracket fan				
27	Screw Set				
28	Adaptor				
29	Lip seal DN80				
30	Seal				
31	Flue gas duct				
32	Flue outlet				
33	Clip 4,8mm (10x)				
34	Screw 4,8x30 (3x)				
35	Throttle disc				
36	Resonator				
4	Element of construction				
1	Gas_valve - SIT 848 230V HNBR				
1	Gas_valve Spare				
2	Pipe Gas Upper Assembly				
5	O-ring (10x)				
6	Lead seal (10x)				

Übersetzungsliste

List of translations

Pos	Description				
7	O-ring 12x3 (10x)				
8	Unit Union				
9	Screw M4x6 Taptite ZC PL P/H (10X)				
10	Air limiter				
11	Pipe				
12	Cap (10x)				
13	Diaphragm Valve				
14	Pipe Gas Lower				
14	Pipe Gas Lower Spare				
15	Washer 18,3x24,3 (10x)				
15	Gasket				
16	Clip (10x)				
5A	Element of construction				
1	Trap Condensate				
2	Seal kit (10x)				
3	Seal kit (10x)				
4	Protective cap				
5	Seal Condensate Trap				
6	hose				
7	Screw 4,2x9,5 (10x)				
8	Pipe Return				
9	O-ring				
10	Elbow flow pipe				
11	Pipe Assembly Return to HE Regular				
12	Valve PRV - plastic				
13	Clip 18mm (10x)				
14	Gauge Plastic Capillary				
15	Clip Capillary Guide				
16	Clip 10mm				
17	O-Ring 6,00x2,50 WRAS/KTW (1x)				
18	O-ring 15,54x2,62				
19	Clip (10x)				

Übersetzungsliste

List of translations

Pos	Description				
20	Hydraulic Flow Pipe Assembly				
21	Pipe WB5 Outlet				
22	Pipe Flow				
23	Gasket 22,2x30x2 (10x)				
24	Clip (10x)				
5B	Element of construction				
1	Trap Condensate				
2	Seal kit (10x)				
3	Seal kit (10x)				
4	Protective cap				
5	Seal Condensate Trap				
6	hose				
7	Screw 4,2x9,5 (10x)				
8	Pipe Upper Return				
9	O-ring				
10	Elbow flow pipe				
11	Valve PRV - plastic				
12	Clip 18mm (10x)				
13	Gauge Plastic Capillary				
14	Clip Capillary Guide				
15	Clip 10mm				
16	O-Ring 6,00x2,50 WRAS/KTW (1x)				
17	O-ring 15,54x2,62				
18	Clip (10x)				
19	Hydraulic Flow Pipe Assembly				
20	Pipe WB5 Outlet				
21	Pipe Flow				
22	Gasket 22,2x30x2 (10x)				
23	Clip (10x)				
24	Pump UPM 15-70CHG				
25	Tee				
26	Pipe Expansion Vessel				

Übersetzungsliste
List of translations

Pos	Description				
26	Plug 13mm (5x)				
27	O-ring 12,5x3 WRAS / KTW (10x)				
28	Washer Bonded 19.9mm (10X)				
29	O-ring 23x4 (10x)				
30	Safety pump clip				
31	Cover Valve				
32	Clip				
33	Seal 15mm (4x)				
34	Shield				
35	Plug Blanking Assembly				
35	Motor Diverter Valve				
36	Grommet				
37	Plug				
38	O-ring 16x3 EPDM (10x)				
39	Screw M5x55 + Washer				
40	Pipe Return CH				
41	Diverter valve				
42	Screw M5x32				
43	Pipe DHW Return				
6	Element of construction				
1	Harness Low Voltage Regular				
1	Harness Low Voltage				
2	Cover				
3	Cover				
4	Igniter sensor cable				
5	Harness High Voltage Regular				
5	Harness High Voltage				
6	Control_box CUS Trim Low				
7	connecting terminal 3-pol N/L orange				
8	connecting terminal 2-pol red (5x)				
9	connecting terminal 2-pol grey (5x)				
10	connecting terminal 2-pol orange (5x)				

Übersetzungsliste
List of translations

Pos	Description				
11	connecting terminal 3-pol N/L grey				
12	Connector 2-pole brown (5x)				
13	Connector 2-pole green (5x)				
14	connecting terminal 3-pol N/L white				
15	connecting terminal 3-pol N/L violet				
16	Connector 2-pole blue (5x)				
17	connecting terminal 3-pol N/L green				
18	Strain Relief				
19	Transformer Ignition				
20	Code_Plug 16 NG				
20	Code_Plug 30 NG				
20	Code_Plug 42 NG				
20	Code_Plug 16 NG				
20	Code_Plug 30 NG				
21	Bracket Control Box Left				
22	Bracket Control Box Right				
23	Screw M5x10 (10x)				
24	Screw M5 x 10 Pan Head Pozi ZP				
25	Cover				
26	Cable Mains				
	Temperature limiter				

Gerätetypen
Types of appliances

Gerät Appliance		Land Country	Bemerkungen Remarks
GB102 30	7 731 600 007	BE	
GB102 42	7 731 600 008	BE	
GB102-16	7 731 600 006	BE	
GB102S 16	7 731 600 009	BE	
GB102S 30	7 731 600 010	BE	
GB102S-16	7 731 600 184	DE	
GB102S-30	7 731 600 185	DE	
Logano plus GB102 16	7 731 600 016	EE,GR,LT,LV,PL	
Logano plus GB102 30	7 731 600 017	EE,GR,LT,LV,PL	
Logano plus GB102 42	7 731 600 018	EE,GR,LT,LV,PL	
Logano plus GB102S 16	7 731 600 019	EE,GR,LT,LV,PL	
Logano plus GB102S 30	7 731 600 020	EE,GR,LT,LV,PL	
GB102-16	7 731 600 013	RU	
GB102-30	7 731 600 014	RU	
GB102-42	7 731 600 015	RU	
GB102S-16	7 731 600 024	RU	
GB102S-30	7 731 600 025	RU	

