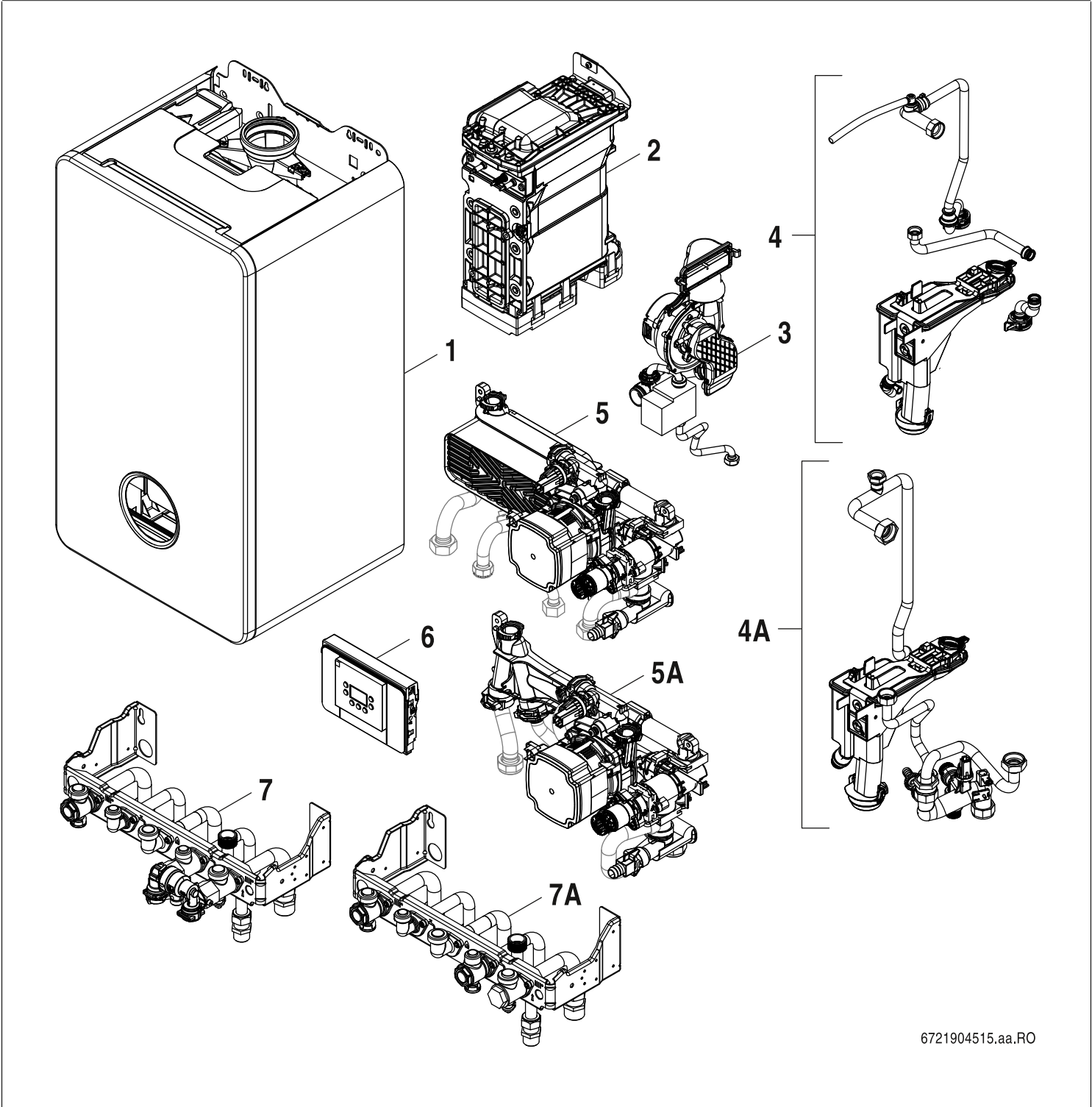


GC8300iW 25,35 C,P



6721904515.aa.RO

[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.

[hr] Važne upute za Instalaciju/Montažu

Instalacija/montaža mora biti izvedena od strane kvalificiranog stručnog osoblja, poštujući ove Upute i u skladu sa važećim propisima.

[hu] Fontos tudnivalók az installáláshoz/szereléshez

A telepítés/szerelés egy, a munkálatokra felhatalmazott szakemberek 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 დამკვეთი კვალიფიციური პერსონალის მიერ, მოქმედი განაწესის დაცვით.

[lt] Svarbios instaliavimo ir (arba) montavimo nuorodos

Instaliavimo/montavimo darbus, laikydami 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 autorisert installatør, 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

Instalacija/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 yapmasında 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.

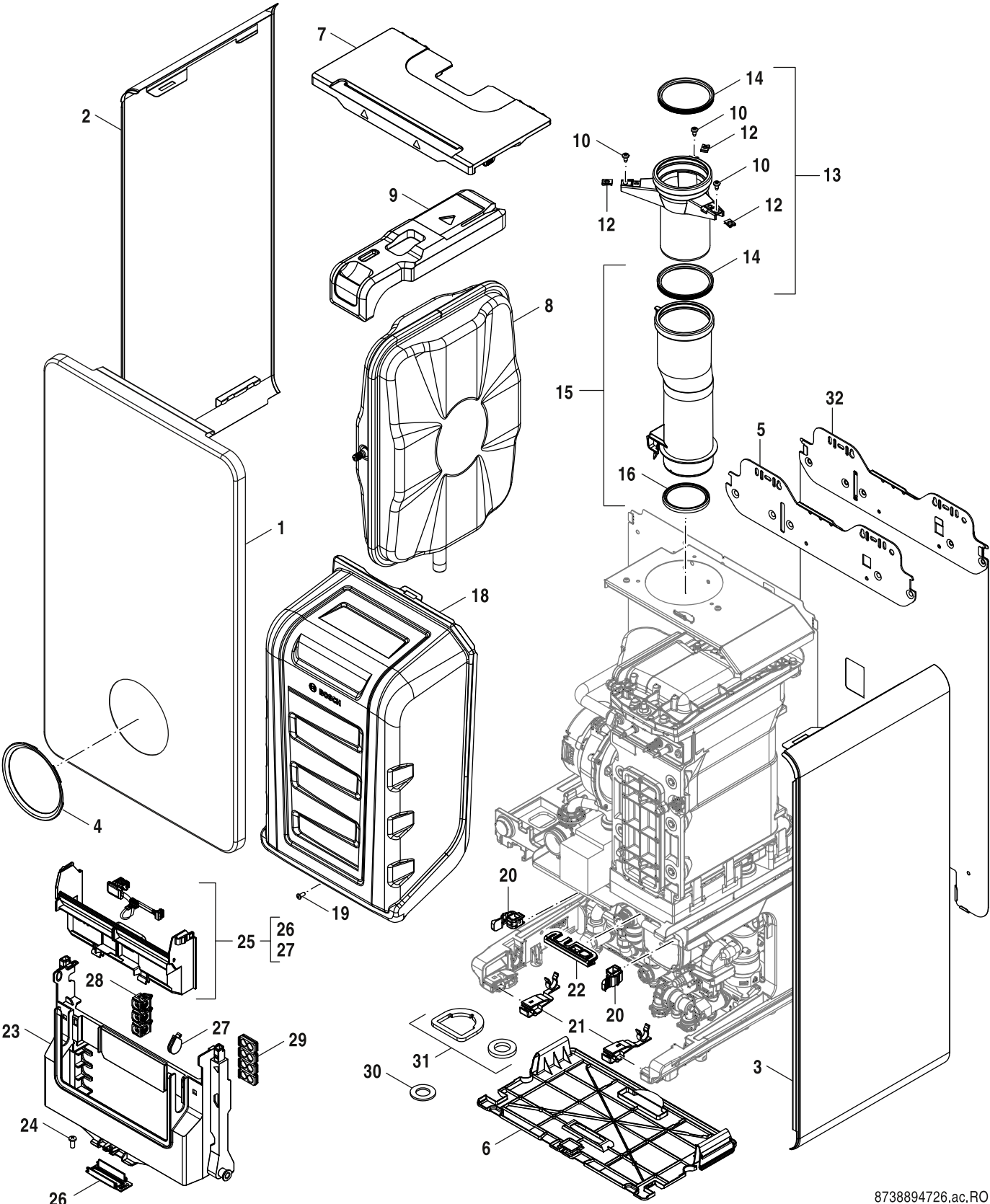
[fa] تذکرات مهم درباره نصب/مونتاژ

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.

Spare parts list



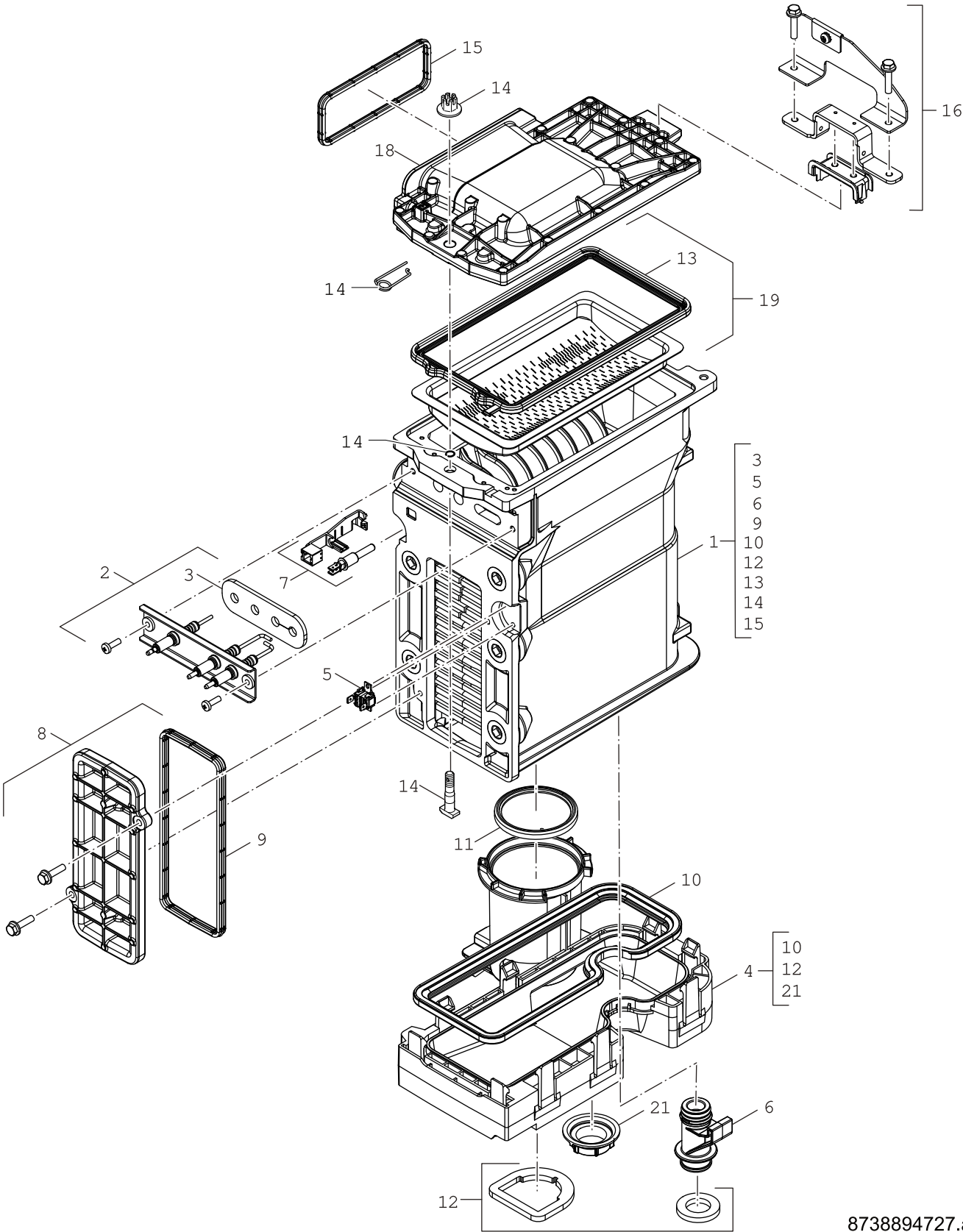
8738894726.ac.RO

Sheet metal

GC8300iW 25,35 C,P

Pos	Description	Ordering no.	GC8300iW 25 P	GC8300iW 35 P	GC8300iW 35/40 C																Remarks
1	Panel front Bosch white	8 737 709 135	■	■	■																
2	Side Panel coated white left	8 737 709 191	■	■	■																
3	Side Panel right white	8 737 709 192	■	■	■																
4	Facia	8 737 709 138	■	■	■																
6	Bottom panel	8 737 709 355	■	■	■																
7	Top panel	8 737 709 141	■	■	■																
8	Expansion vessel 10L	8 737 709 142	■	■	■																
9	Support (Expansion vessel)	8 737 709 143	■	■	■																
10	Screw 4.8x13 ISO 14585 (10x)	8 737 718 305	■	■	■																
11	Plug	8 716 763 266 0	■	■	■																
12	Clip 4,8mm (10x)	8 710 609 015 0	■	■	■																
13	Flue outlet	8 710 735 296 0	■	■	■																
14	Lip seal DN80	8 711 004 232 0	■	■	■																
15	Flue pipe	8 718 666 183 0	■	■	■																
16	Seal Ø 87,5mm	8 722 933 330 0	■	■	■																
17	Flue adapter DN 80/125	8 716 763 274 0	■	■	■																
18	Air box Bosch	8 737 709 144	■	■	■																
19	Screw M5x12 (10x)	7 736 700 351	■	■	■																
20	Fastener (2x)	8 737 709 145	■	■	■																
21	Fastener	8 737 709 146	■	■	■																
22	Grommet (Cable guide)	8 737 710 236	■	■	■																
23	Support (Control unit)	8 737 709 147	■	■	■																
24	Screw M5x12 (10x)	7 736 700 351	■	■	■																
25	Cover (Installer access)	8 737 709 196	■	■	■																
26	Cover (Ip PluX)	8 737 709 148	■	■	■																
27	Lock (PluX)	8 737 709 149	■	■	■																
28	Strain relief	8 712 201 007 0	■	■	■																
29	Grommet feed 2-pole	8 737 704 495 0	■	■	■																
30	Gasket 41x3 (10x)	8 718 668 449 0	■	■	■																
31	Seal kit	8 737 709 150	■	■	■																
32	Back panel	8 716 119 906	■	■	■																
	Mounting set	8 716 119 912	■	■	■																
	Gasket PE foam f. AU/NZ flue	8 737 715 029	■	■	■																
GC8300iW 25,35 C,P										Sheet metal										1	

Spare parts list



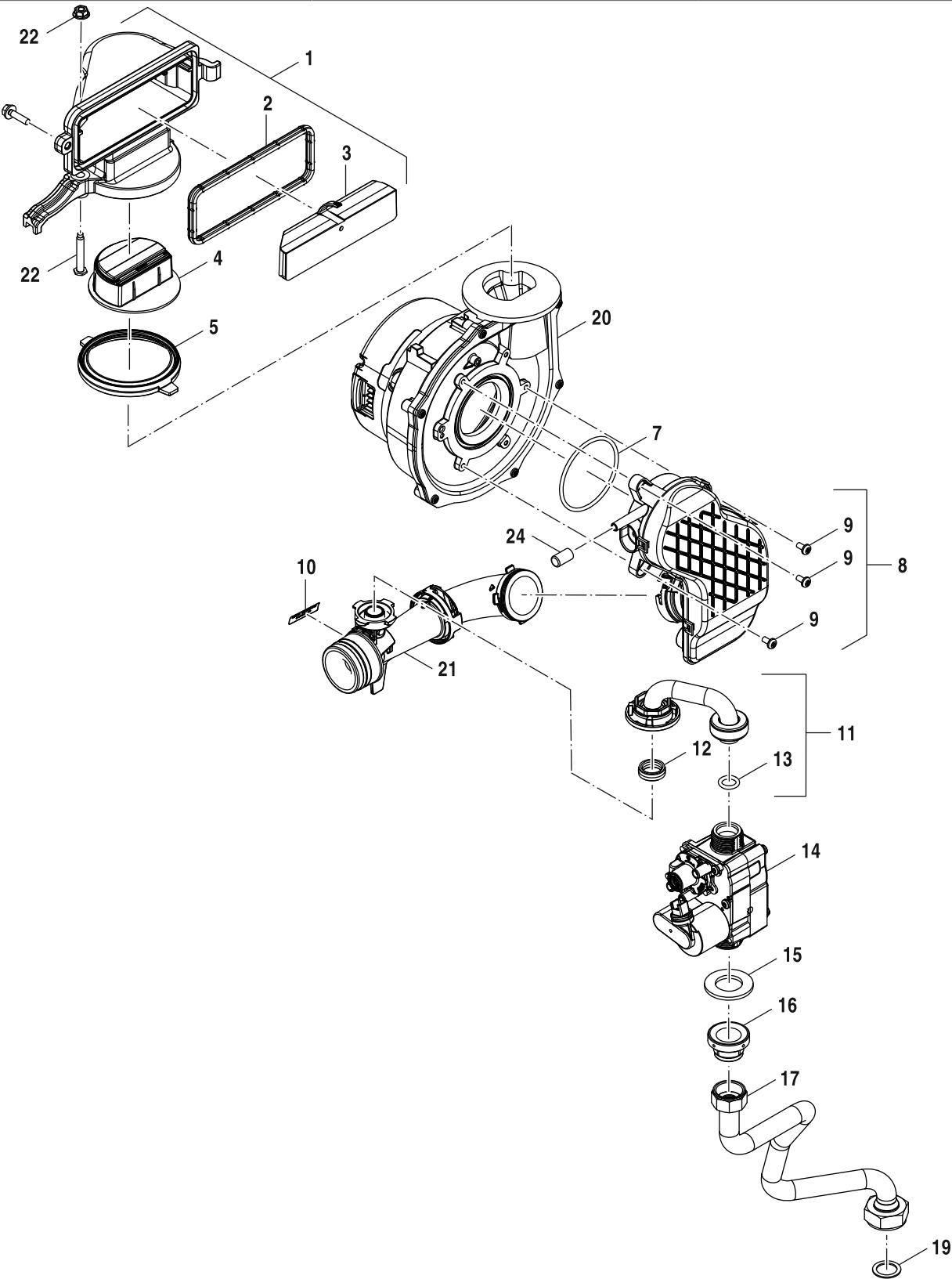
8738894727.ad

Heat exchanger

GC8300iW 25,35 C,P

Pos	Description	Ordering no.	GC8300iW 25 P	GC8300iW 35 P	GC8300iW 35/40 C															Remarks
1	Heat exchanger WB5-II+	8 737 712 171	■	■	■															
2	Electrode kit	8 737 709 581	■	■	■															
3	Gasket	8 718 664 402 0	■	■	■															
4	Condensate tray	8 737 708 872	■	■	■															
5	Temperature limiter	8 737 712 163	■	■	■															
6	Return manifold	8 737 707 582	■	■	■															
7	Temperature sensor NTC	8 714 500 087 0	■	■	■															
8	Service cover WB5-II+	8 718 666 172 0	■	■	■															
9	Seal (Service cover) WB5-II+	8 710 103 153 0	■	■	■															
10	Condensate tray collector seal	8 710 103 155 0	■	■	■															
11	Seal Ø 87,5mm	8 722 933 330 0	■	■	■															
12	Seal kit	8 737 709 150	■	■	■															
13	Seal burner WB5-II+ CMS <=42kW	8 718 668 064 0	■	■	■															
14	T-head bolt M8x42	8 737 712 757	■	■	■															
15	Seal (Gas-air duct)	8 737 701 451 0	■	■	■															
16	Bracket	8 718 665 043 0	■	■	■															
18	Burner cover WB5-II+	8 737 707 981	■	■	■															
19	Burner WB5-II+	8 737 706 604 0	■	■	■															
21	Nut	8 713 301 196 0	■	■	■															
GC8300iW 25,35 C,P															Heat exchanger					2

Spare parts list



8738894728.ac.RO

Gas valve

GC8300iW 25,35 C,P

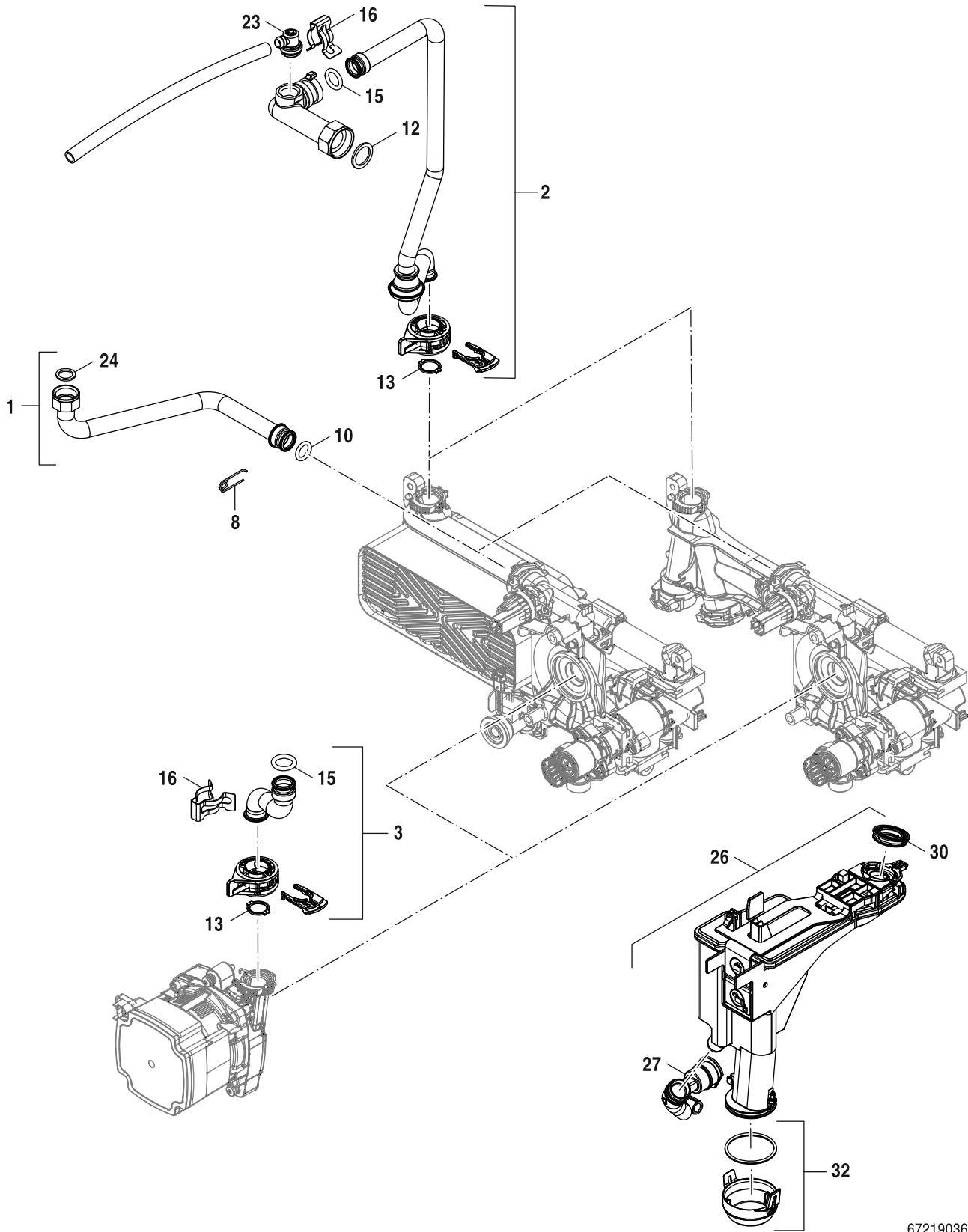
3

Pos	Description	Ordering no.	GC8300iW 25 P	GC8300iW 35 P	GC8300iW 35/40 C															Remarks
1	Gas-air duct WB5-II+	8 737 714 115	■	■	■															
2	Seal (Gas-air duct)	8 737 701 451 0	■	■	■															
3	Sound absorber	8 718 666 152 0	■	■	■															
4	Non-return valve	8 737 709 562	■	■	■															
5	Lip seal	8 737 709 314	■	■	■															
7	O-ring 63x3 (10x)	8 722 880 175 0	■	■	■															
8	Mixing unit	8 718 662 518 0	■	■	■															
9	Screw M4x6 Taptite ZC PL P/H (10X)	2 914 411 424 0	■	■	■															
10	Security seal (Venturi) (10x)	8 737 708 988	■	■	■															
11	Gas pipe	8 718 668 531 0	■	■	■															
12	Seal (10x)	8 718 662 055 0	■	■	■															
13	O-ring 12x3 (10x)	8 718 669 385 0	■	■	■															
14	Gas valve	8 718 651 802 0	■	■	■															
15	Gasket 41x3 (10x)	8 718 668 449 0	■	■	■															
16	Gasket	8 718 600 34A 0	■	■	■															
17	Gas pipe	8 737 711 818	■	■	■															
19	Gasket 25x30x1,5 (10x)	8 710 103 014 0	■	■	■															
20	Fan	8 737 709 295	■	■	■															
21	Venturi	8 737 708 865	■																	
21	Venturi	8 737 708 866		■	■															
22	Nut M6 + Screw M6x30-5.8	8 737 709 304	■	■	■															
24	Cap (10x)	8 710 506 161 0	■	■	■															
24	Cap (1x)	8 737 902 864 0	■	■	■															

GC8300iW 25,35 C,P

Gas valve

Spare parts list



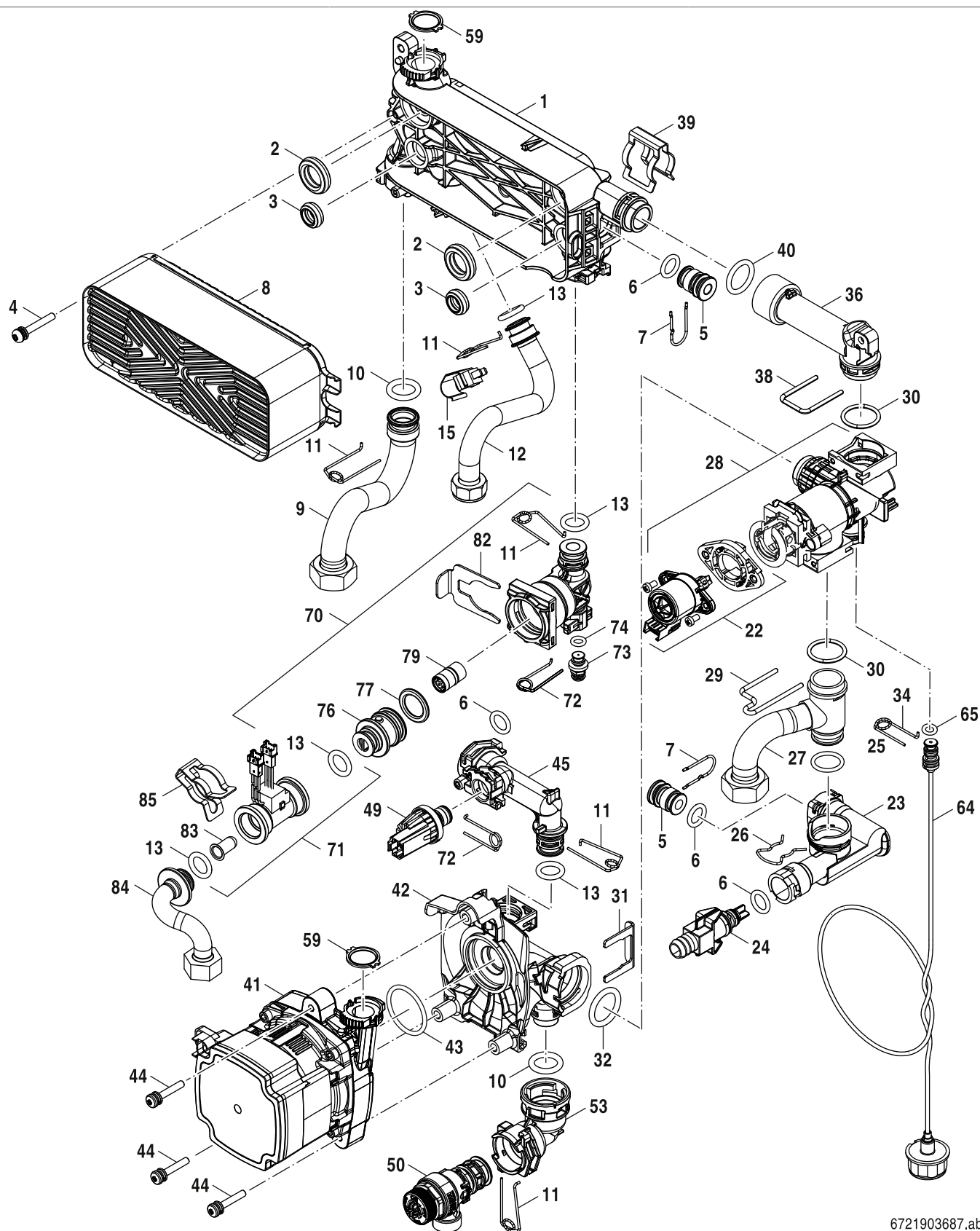
6721903686.aa.RO

Tubes

GC8300iW 25,35 C,P

Pos	Description	Ordering no.	GC8300iW 25 P	GC8300iW 35 P	GC8300iW 35/40 C																Remarks
1	Pipe expansion vessel HU2	8 737 712 172	■	■	■																
2	Pipe flow HU2 long/short	8 737 712 174	■	■	■																
3	Return pipe HU2	8 737 712 482	■	■	■																
8	Clip 10mm (10x)	8 716 771 167 0	■	■	■																
10	O-ring 12,5x3 WRAS / KTW (10x)	8 716 107 437 0	■	■	■																
12	Gasket 22,2x30x2	8 737 709 162	■	■	■																
13	Seal 19.9mm (1x)	8 716 115 673 0	■	■	■																
13	Seal 18.5x24.3mm (10x)	8 716 771 259 0	■	■	■																
15	O-ring 17x4 L (10x)	8 716 771 154 0	■	■	■																
16	Clip (10x)	8 711 200 024 0	■	■	■																
23	Air vent	8 717 405 285 0	■	■	■																
24	Gasket 18,6x13,5x1,5 (10x)	8 710 103 045 0	■	■	■																
24	Gasket 18.6 x 13.5 x 1.5 (1x)	8 716 115 680 0	■	■	■																
26	Siphon	8 737 709 163	■	■	■																
27	Drain hose	8 737 712 737	■	■	■																
30	Seal	8 737 602 313	■	■	■																
32	Cap	8 737 709 166	■	■	■																
GC8300iW 25,35 C,P											Tubes										4

Spare parts list



6721903687.ab

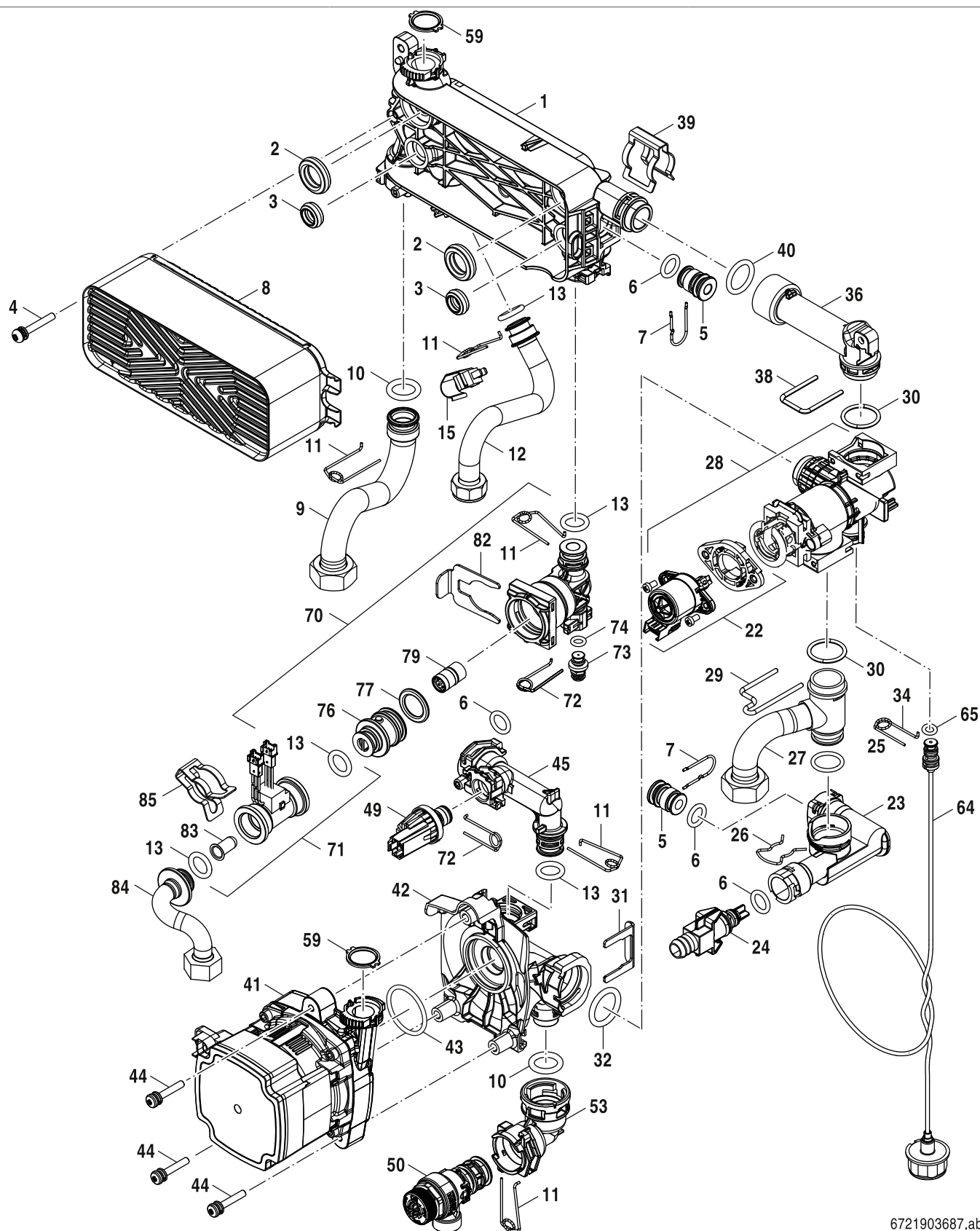
Hydraulic block

GC8300iW 25,35 C,P

5

[illegible]

Spare parts list



6721903687.ab

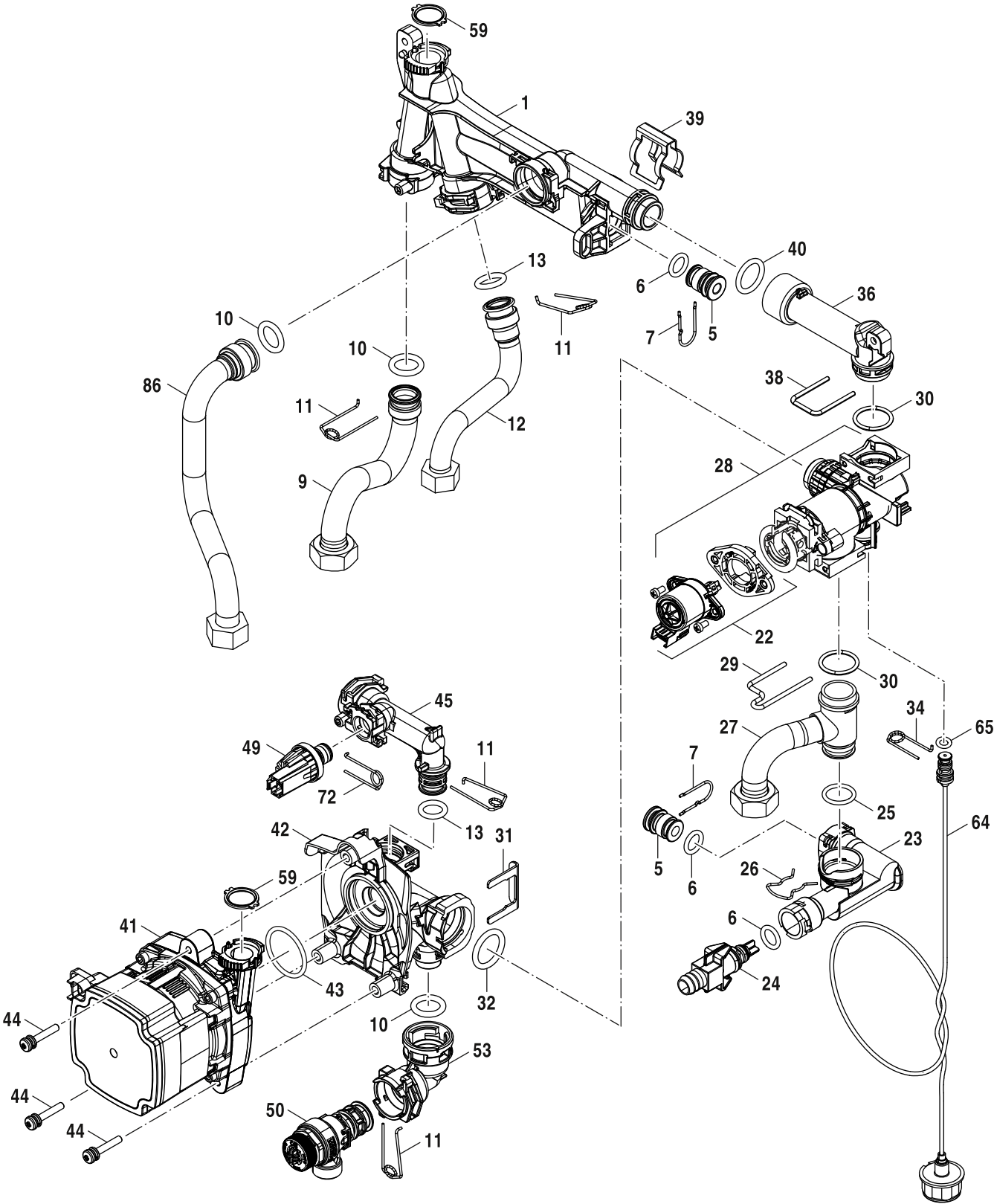
Hydraulic block

GC8300iW 25,35 C,P

5

Pos	Description	Ordering no.	GC8300iW 25 P	GC8300iW 35 P	GC8300iW 35/40 C															Remarks
84	Pipe	8 737 603 016			■															
85	Clip (10x)	8 711 200 024 0			■															
GC8300iW 25,35 C,P											Hydraulic block									5

Spare parts list



6721903876.aa.RO

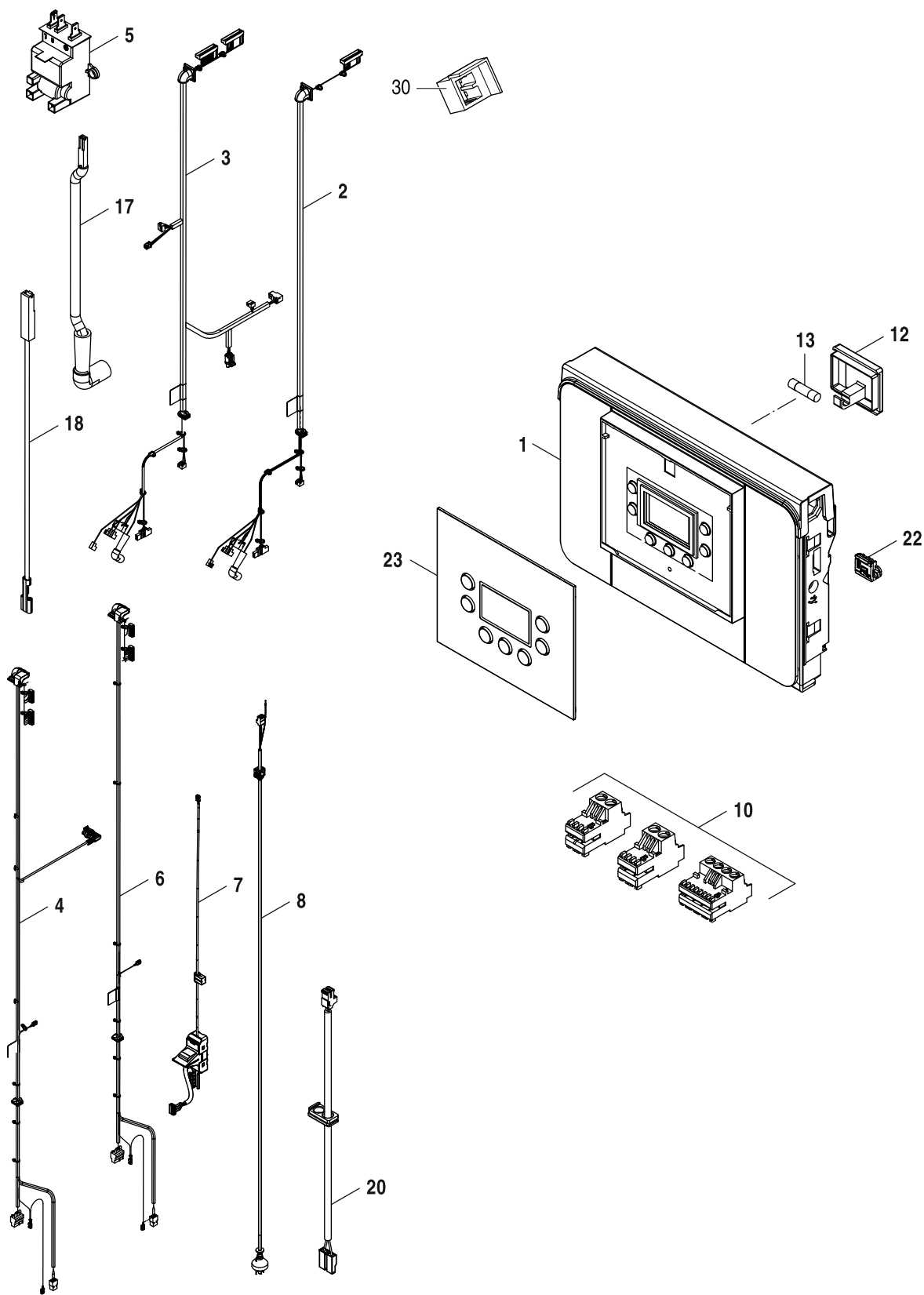
Hydraulic block

GC8300iW 25,35 C,P

5A

Pos	Description	Ordering no.	GC8300iW 25 P	GC8300iW 35 P	GC8300iW 35/40 C																Remarks	
1	Manifold	8 718 680 824 0	■	■																		
5	Plug 13mm (5x)	8 718 222 478 0	■	■																		
6	O-ring 12,5x3 WRAS / KTW (1x)	8 716 106 748 0	■	■																		
7	Clip 13mm	8 716 106 549 0	■	■																		
9	Pipe	8 737 603 007	■	■																		
10	O-ring 17x4 L (10x)	8 716 771 154 0	■	■																		
11	Clip 18mm (10x)	8 718 684 699 0	■	■																		
12	Pipe DHW assy. vertical	8 737 603 012	■	■																		
13	O-ring 13,87x3,53 (10x)	8 716 771 155 0	■	■																		
22	Motor (3-way valve)	8 737 602 357	■	■																		
23	Return pipe	8 737 602 352	■	■																		
25	O-ring 18,7x2,7 (10x)	8 718 640 414 0	■	■																		
26	Clip (10x)	8 711 200 016 0	■	■																		
27	Pipe	8 737 603 006	■	■																		
28	3-way valve	8 737 602 350	■	■																		
29	Clip (10x)	8 737 602 355	■	■																		
30	O-ring 23,47x2,62 (10x)	8 737 602 349	■	■																		
31	Clip (10x)	8 718 681 920 0	■	■																		
32	O-ring 23x4 (10x)	8 716 771 353 0	■	■																		
34	Clip 10mm (10x)	8 716 771 167 0	■	■																		
36	Connecting pipe	8 737 602 348	■	■																		
38	Clip (10x)	8 737 602 356	■	■																		
39	Clip (10x)	8 716 113 918 0	■	■																		
40	O-ring 20,22x3,53 EPDM (10x)	8 718 685 490 0	■	■																		
41	Pump UPM4L 68W ErP1	8 737 605 865	■	■																		
42	Manifold plate (Pump)	8 737 602 345	■	■																		
43	O-ring 34x3 (10x)	8 737 602 346	■	■																		
44	Screw M5x30 + Washer	8 716 106 452 0	■	■																		
45	Manifold (Expansion vessel)	8 718 648 973 0	■	■																		
49	Pressure sensor	8 718 651 042 0	■	■																		
50	Pressure relief valve	8 718 643 989 0	■	■																		
53	Connecting pipe (Pressure relief valve)	8 737 602 347	■	■																		
59	Seal 18.5x24.3mm (10x)	8 716 771 259 0	■	■																		
64	Pressure gauge	8 737 712 661	■	■																		
65	O-ring 2,62x6,02 WRAS / KTW (10x)	8 716 140 810 0	■	■																		
86	Pipe	8 737 603 017	■	■																		
GC8300iW 25,35 C,P											Hydraulic block											5A

Spare parts list



6721904516.ab

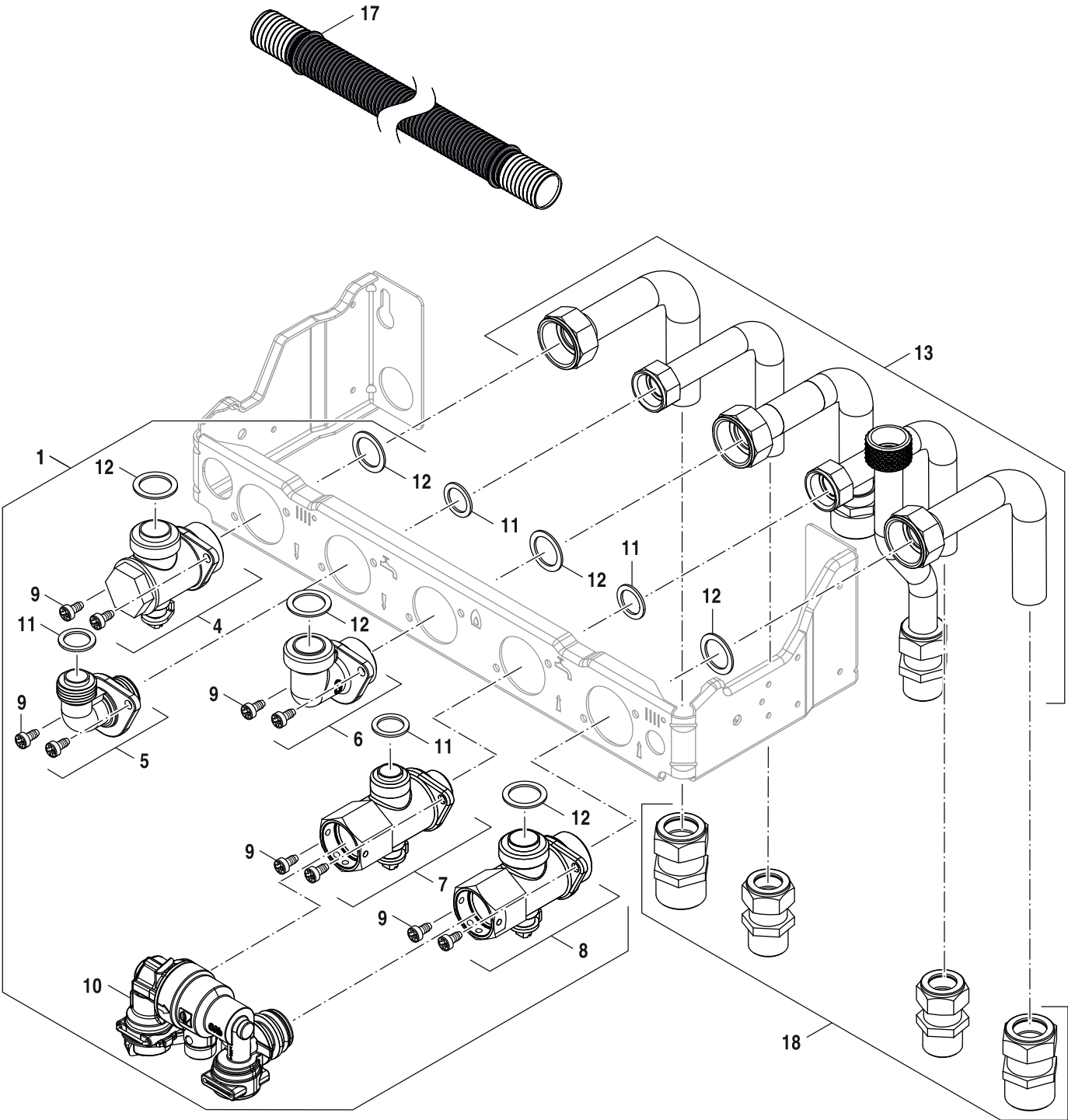
Control panel

GC8300iW 25,35 C,P

Pos	Description	Ordering no.	GC8300iW 25 P	GC8300iW 35 P	GC8300iW 35/40 C															Remarks
1	Control unit ACU MHP-23	8 737 714 734	■	■	■															
3	Harness 24V HU2	8 737 712 183	■	■	■															
4	Cable harness HV	8 737 709 177	■	■	■															
5	Ignition transformer	7 736 700 599	■	■	■															
7	Cable + Switch ON/OFF	8 737 711 282	■	■	■															
8	Cable	8 737 714 083	■	■	■															
10	Connector Set	8 737 712 639			■															
10	Connector kit	8 737 712 640	■	■																
12	Fuse holder	8 716 121 950	■	■	■															
13	Fuse 5x20mm Fast Acting (5x)	8 716 116 900	■	■	■															
17	Ignition cable	8 737 712 818	■	■	■															
18	Earth cable L 140mm	8 737 712 819	■	■	■															
22	Gas conversion Kit GC8..C LPG 40kW	7 738 113 683			■															
22	Gas conversion Kit GC8..C H 40kW	7 738 113 684			■															
22	Gas conversion Kit GC8..P LPG 35kW	7 738 113 685		■																
22	Gas conversion Kit GC8..P H 35kW	7 738 113 686		■																
22	Gas conversion Kit GC8..P LPG 25kW	7 738 113 687	■																	
22	Gas conversion Kit GC8..P H 25kW	7 738 113 688	■																	
23	Facia HMI300 without standby	8 737 711 155	■	■	■															
30	Collar	8 738 901 772	■	■	■															

GC8300iW 25,35 C,P	Control panel	6
--------------------	---------------	---

Spare parts list



6721904517.aa.RO

MAPL

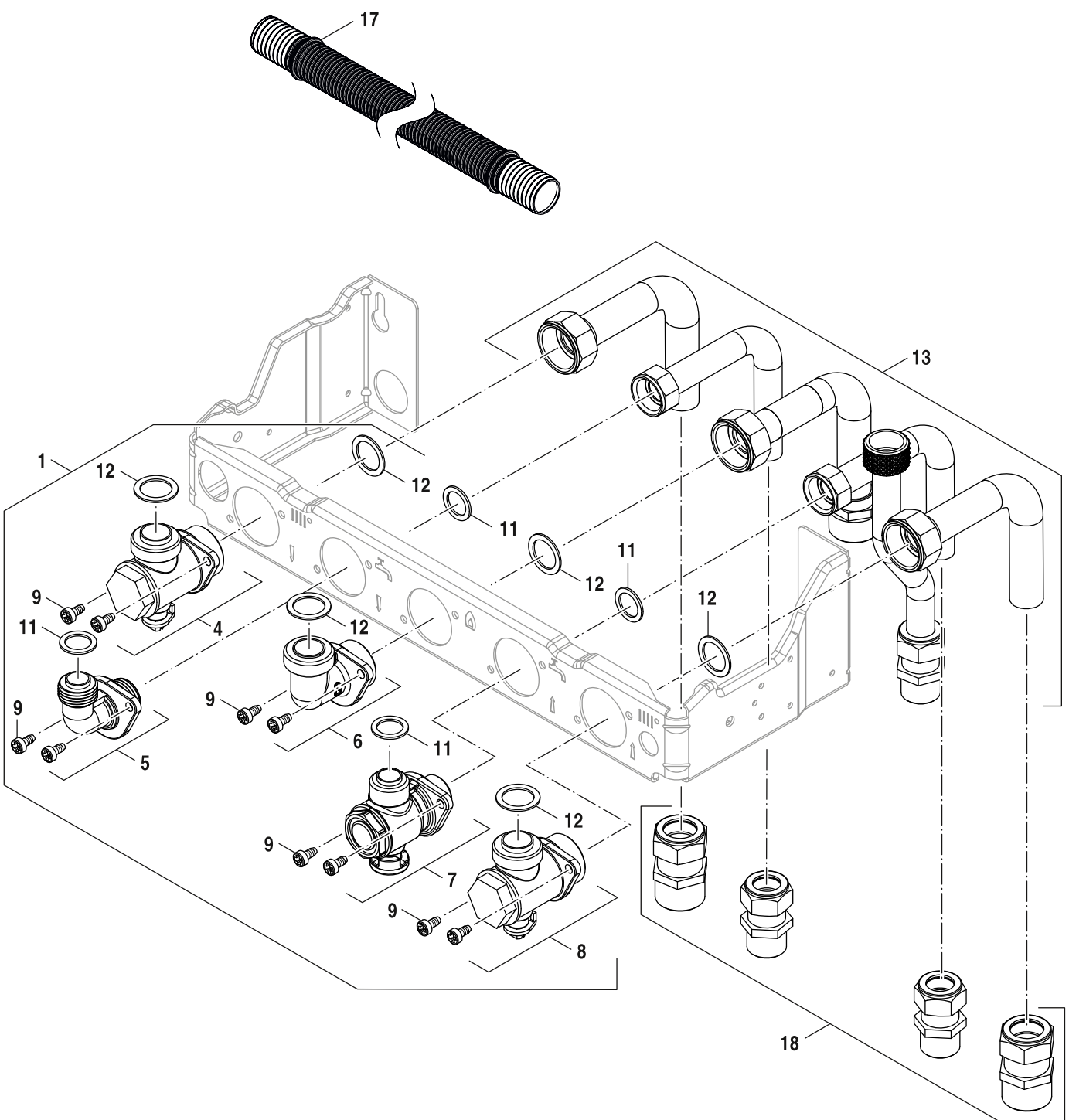
GC8300iW 25,35 C,P

[illegible]

GC8300iW 25,35 C,P

7

Spare parts list



6721904518.aa.RO

MAPL

GC8300iW 25,35 C,P

7A

Pos	Description	Ordering no.	GC8300iW 25 P	GC8300iW 35 P	GC8300iW 35/40 C															Remarks
1	MAPL System IB	8 737 712 512	■	■																
4	Valve 3/4"	8 716 156 759 0	■	■																
5	Connection DHW-out	8 738 712 995	■	■																
6	Connection gas	8 718 226 346 0	■	■																
7	Globe valve	8 716 156 761 0	■	■																
9	Screw M5x10 (10x)	2 914 411 420 0	■	■																
11	Gasket 18,6x13,5x1,5 (10x)	8 710 103 045 0	■	■																
12	Gasket 23,9x17,2x1,5 (10x)	8 710 103 043 0	■	■																
13	Pipe Set NZ/AU HU2	8 737 714 078	■	■																
17	Drain hose	8 737 712 737	■	■																
18	Nipple set 15xR1/2" _18xR3/4" _spare	8 737 714 079	■	■																
GC8300iW 25,35 C,P															MAPL					7A

Types of appliances

Appliance	Ordering no.	Country	Remarks
GC8300iW 25 P 23	7 738 101 049	AU,NZ	
GC8300iW 35 P 23	7 738 101 048	AU,NZ	
GC8300iW 35/40 C 23	7 738 101 047	AU,NZ	



BOSCH

Bosch Thermotechnik GmbH
Junkersstr. 20-24
D-73249 Wernau / Germany
www.bosch-homecomfort.com