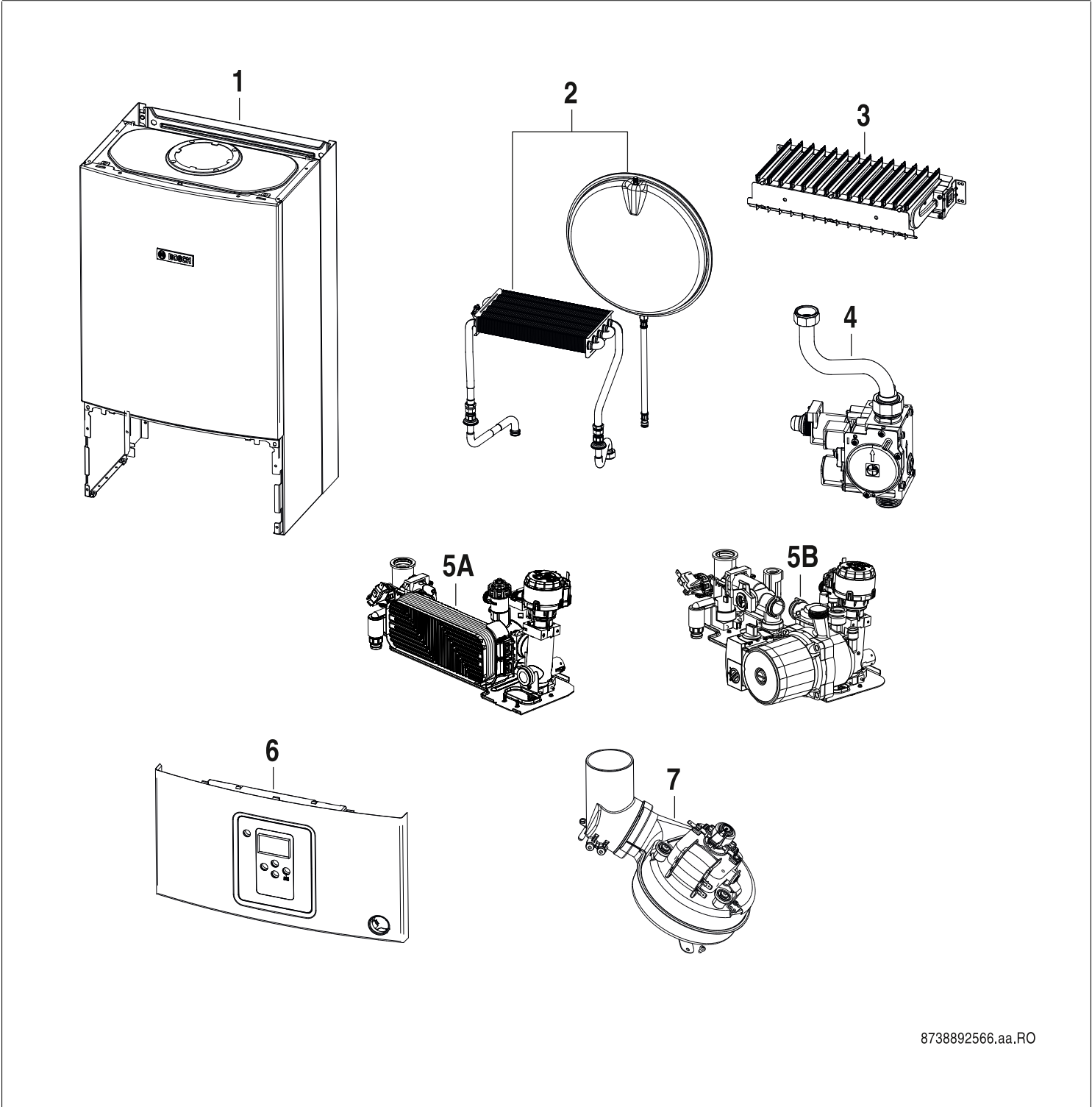


WBN 6000-18-24 CR/HR N



8738892566.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 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 დაშვებული კვალიფიციური პერსონალის მიერ, მოქმედი განაწესის 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 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

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 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.

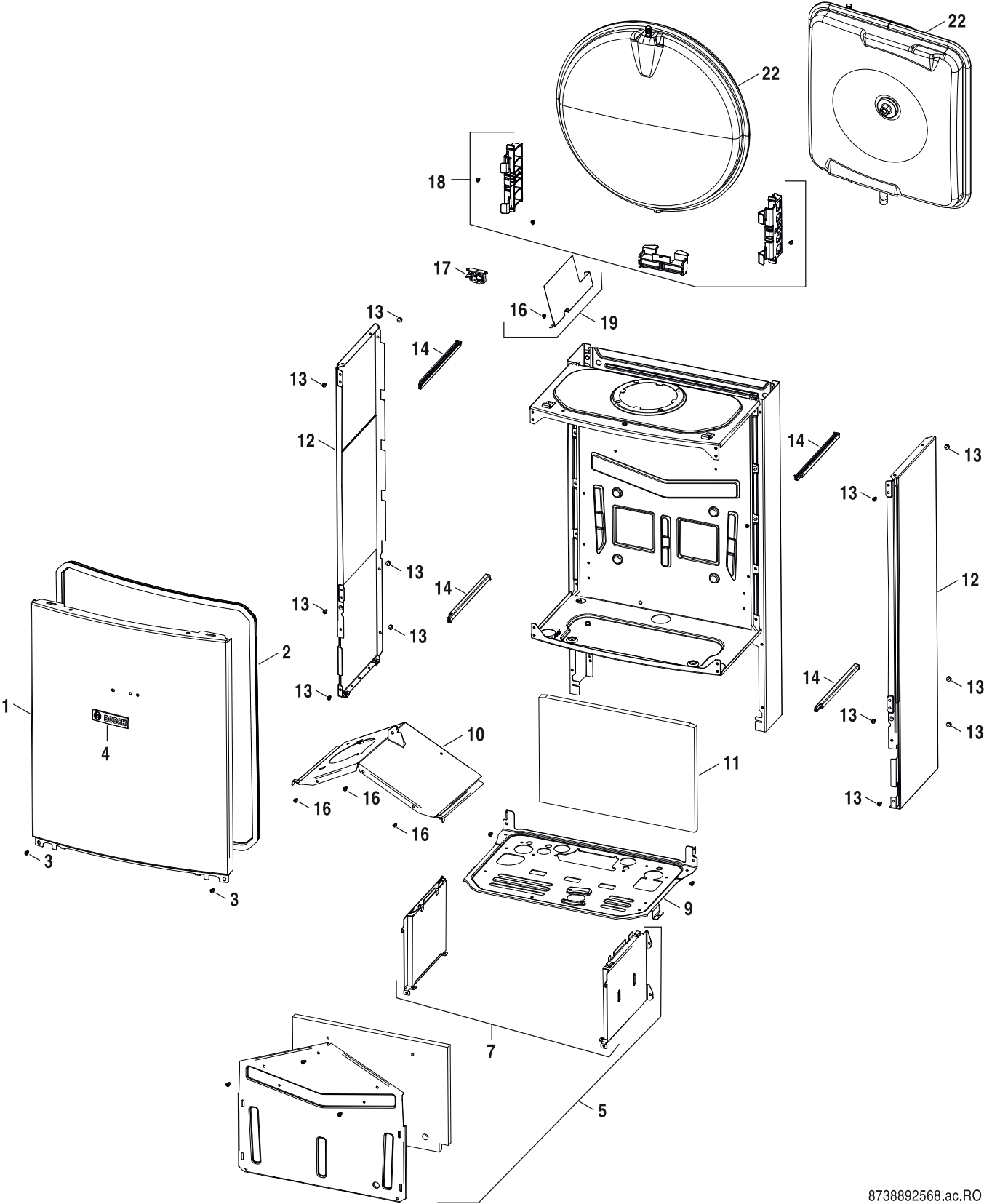
[fa] تذکرات مهم درباره نصب/مونتاژ

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



8738892568.ac.RO

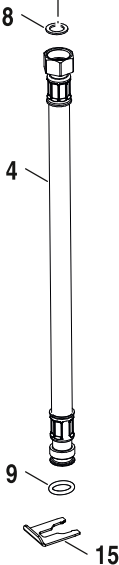
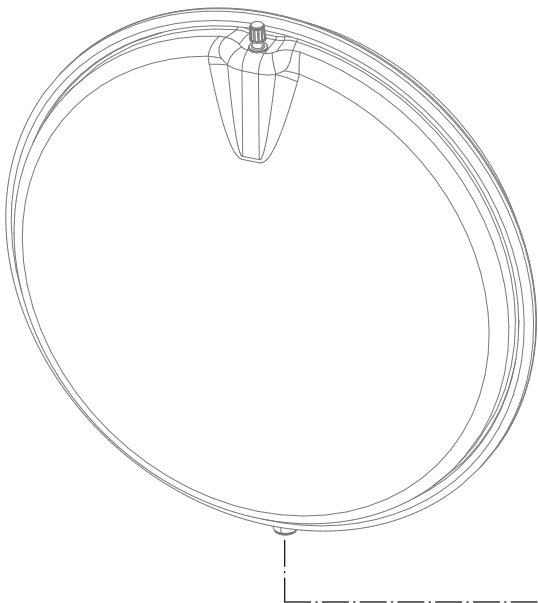
Sheet metal

WBN 6000-18-24 CR/HR N

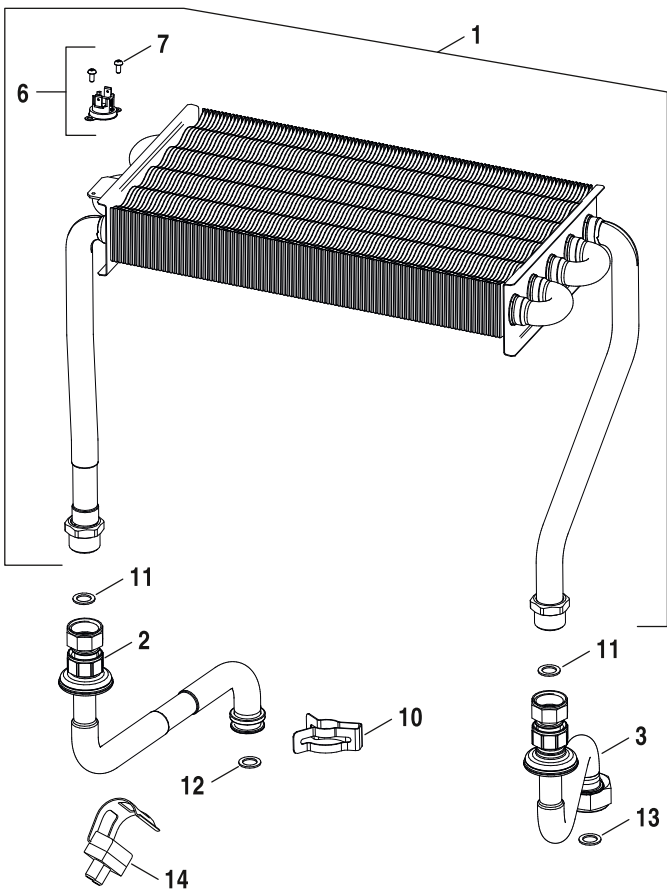
Pos	Description	Ordering no.	7-736-901-471	7-736-901-472	7-736-901-473	7-736-901-474													Remarks
1	Front panel	8 718 644 642 0	■	■	■	■													
2	Seal (Front panel)	8 718 643 439 0	■	■	■	■													
3	Screw 4,8x16 (10x)	8 718 651 283 0	■	■	■	■													
4	Badge Bosch	8 716 011 807 0	■	■	■	■													
5	Combustion chamber bracket 18KW	8 718 644 639 0	■	■															
5	Combustion chamber bracket 24KW	8 718 644 647 0			■	■													
7	Combustion chamber bracket 18-24KW	8 718 644 636 0	■	■	■	■													
9	Casing bottom	8 737 602 959	■	■	■	■													
10	Flue hood 18KW	8 718 644 465 0	■	■															
10	Flue hood 24KW	8 718 644 644 0			■	■													
11	Insulation 24 kW	8 718 643 435 0			■	■													
11	Insulation 18 kW	8 718 643 501 0	■	■															
12	Side panel	8 718 644 641 0	■	■	■	■													
13	Screw 4,2x9,5 (10x)	2 910 612 424 0	■	■	■	■													
14	Sealing	8 718 643 437 0	■	■	■	■													
16	Screw M4x6 (10x)	8 719 905 146 0	■	■	■	■													
17	Bracket APS	8 718 641 789 0	■	■	■	■													
18	Support (Expansion vessel)	8 718 644 431 0	■	■	■	■													
19	Bracket Air baffle	8 737 604 234	■	■	■	■													
22	Expansion vessel 6l	8 718 649 069 0	■	■	■	■													

WBN 6000-18-24 CR/HR N	Sheet metal	1
------------------------	-------------	---

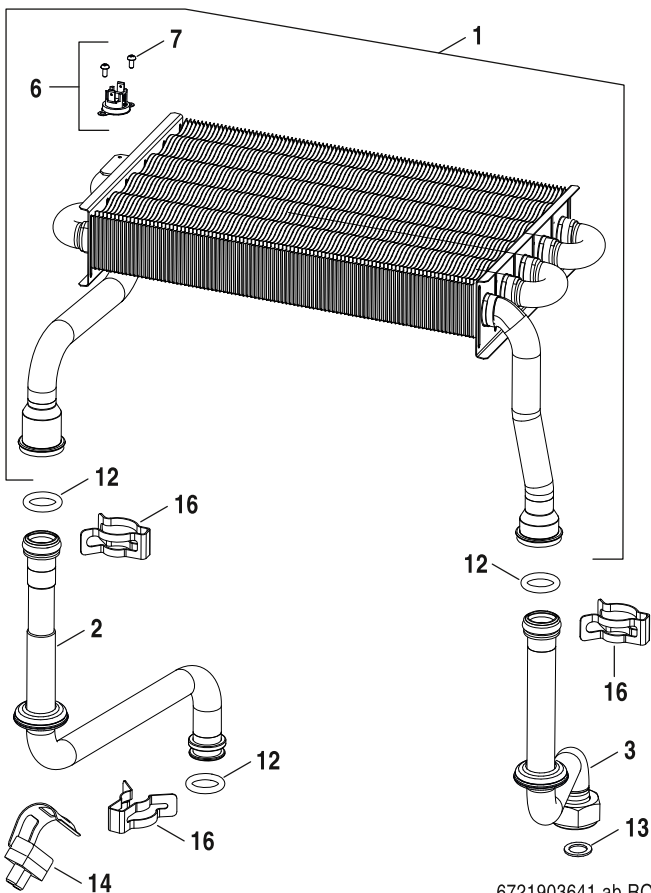
Spare parts list



<= FD040



>= FD073



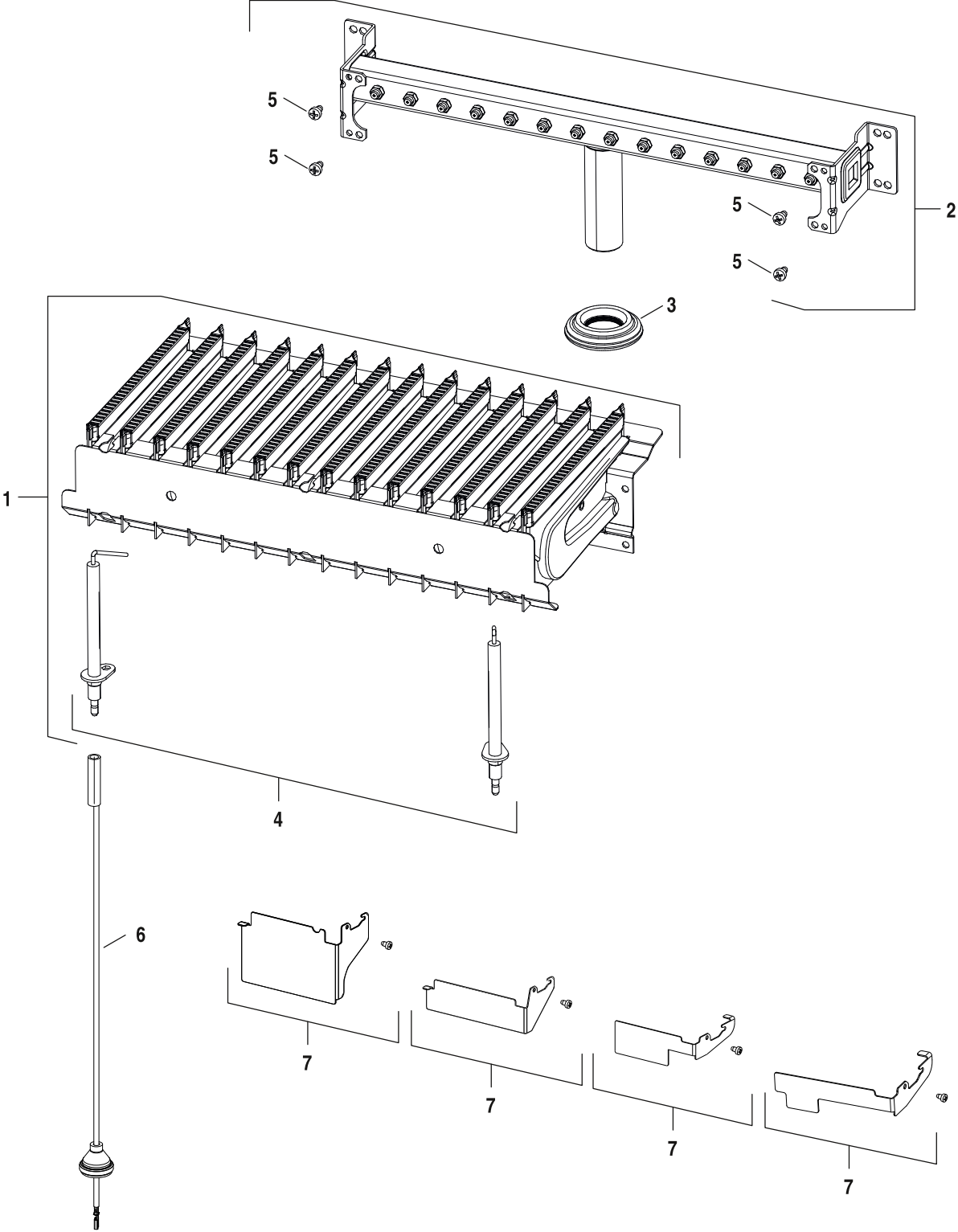
6721903641.ab.RO

Heat exchanger

WBN 6000-18-24 CR/HR N

Pos	Description	Ordering no.	7-736-901-471	7-736-901-472	7-736-901-473	7-736-901-474														Remarks
1	Heat exchanger 24KW 2star	8 718 643 983 0			■	■														<=FD040
1	Heat exchanger 18KW 2star	8 718 644 638 0	■	■																<=FD040
1	Heat exchanger 18KW 2star	8 737 602 994	■	■																>=FD073
1	Heat exchanger 24KW 2star	8 737 603 000			■	■														>=FD073
2	Supply pipe (CH)	8 718 643 221 0	■	■	■	■														<=FD040
2	Pipe CH flow assy.	8 737 603 001	■	■	■	■														>=FD073
3	Return pipe (CH)	8 718 643 220 0	■	■	■	■														<=FD040
3	Pipe CH return assy.	8 737 603 002	■	■	■	■														>=FD073
4	Hose (Expansion vessel)	8 718 643 623 0	■	■	■	■														
6	Temperature limiter	8 716 771 485 0	■	■	■	■														
7	Screw M2,9x6,5 (10x)	2 910 611 404 0	■	■	■	■														
8	Washer fibre 15.0 x 10.0 x 1.0	8 716 140 921 0	■	■	■	■														
9	O-ring 12,37x2,62 EPDM	8 722 880 163 0	■	■	■	■														
10	Clip (10x)	8 718 645 510 0	■	■	■	■														
11	Gasket 18,6x13,5x1,5 1/2" (10x)	8 710 103 045 0	■	■	■	■														
12	O-Ring 17x4 L (10x)	8 716 771 154 0	■	■	■	■														
13	Gasket 24x2 (10x)	8 700 103 715 0	■	■	■	■														
14	Temperature sensor (NTC)	8 716 011 073 0	■	■	■	■														
16	Clip (10x)	8 711 200 024 0	■	■	■	■														>=FD073
WBN 6000-18-24 CR/HR N													Heat exchanger						2	

Spare parts list



8738892570.ac.RO

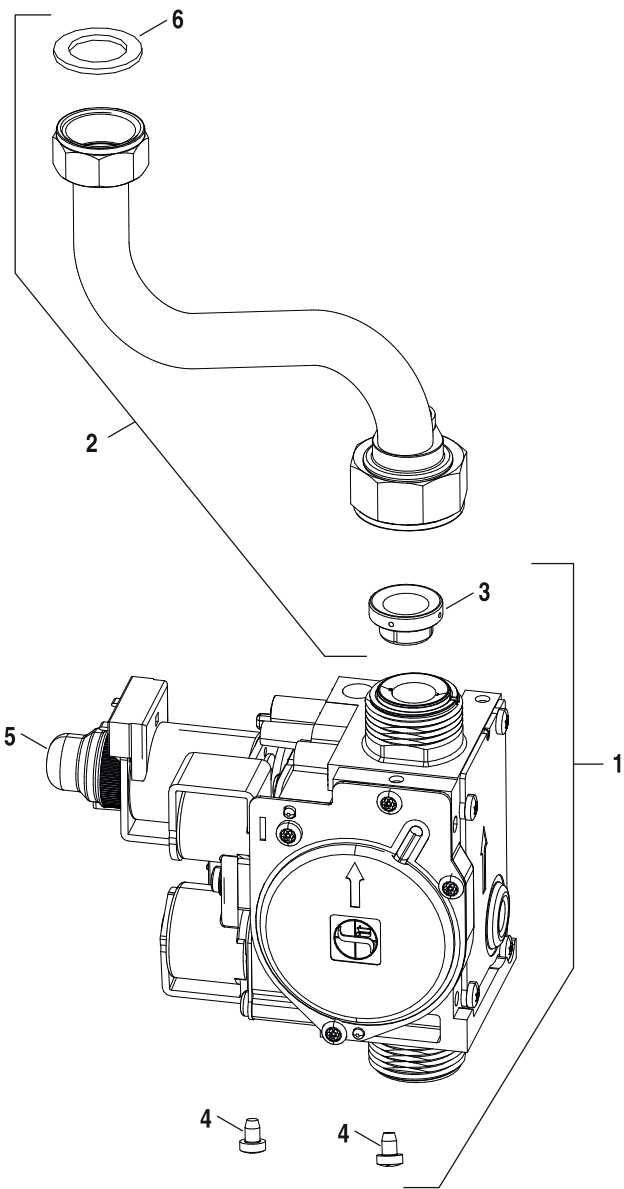
Burner

WBN 6000-18-24 CR/HR N

Pos	Description	Ordering no.	7-736-901-471	7-736-901-472	7-736-901-473	7-736-901-474												Remarks
1	Burner 18kW	8 718 644 308 0	■	■														
1	Burner 24kW	8 718 644 314 0			■	■												
2	Tube distributor	8 718 644 626 0	■	■														
2	Tube distributor	8 737 601 071 0			■	■												
3	Grommet (Gas)	8 718 644 527 0	■	■	■	■												
4	Electrode kit	8 718 644 302 0	■	■	■	■												
5	Screw M4x6 (10x)	8 719 905 146 0	■	■	■	■												
6	Ignition harness	8 718 645 631 0	■	■	■	■												
7	Air baffle kit 24kW	8 737 601 510 0			■	■												
7	Air baffle kit 18kW	8 737 601 539 0	■	■														

WBN 6000-18-24 CR/HR N	Burner	3
------------------------	--------	---

Spare parts list



8738892571.aa.RO

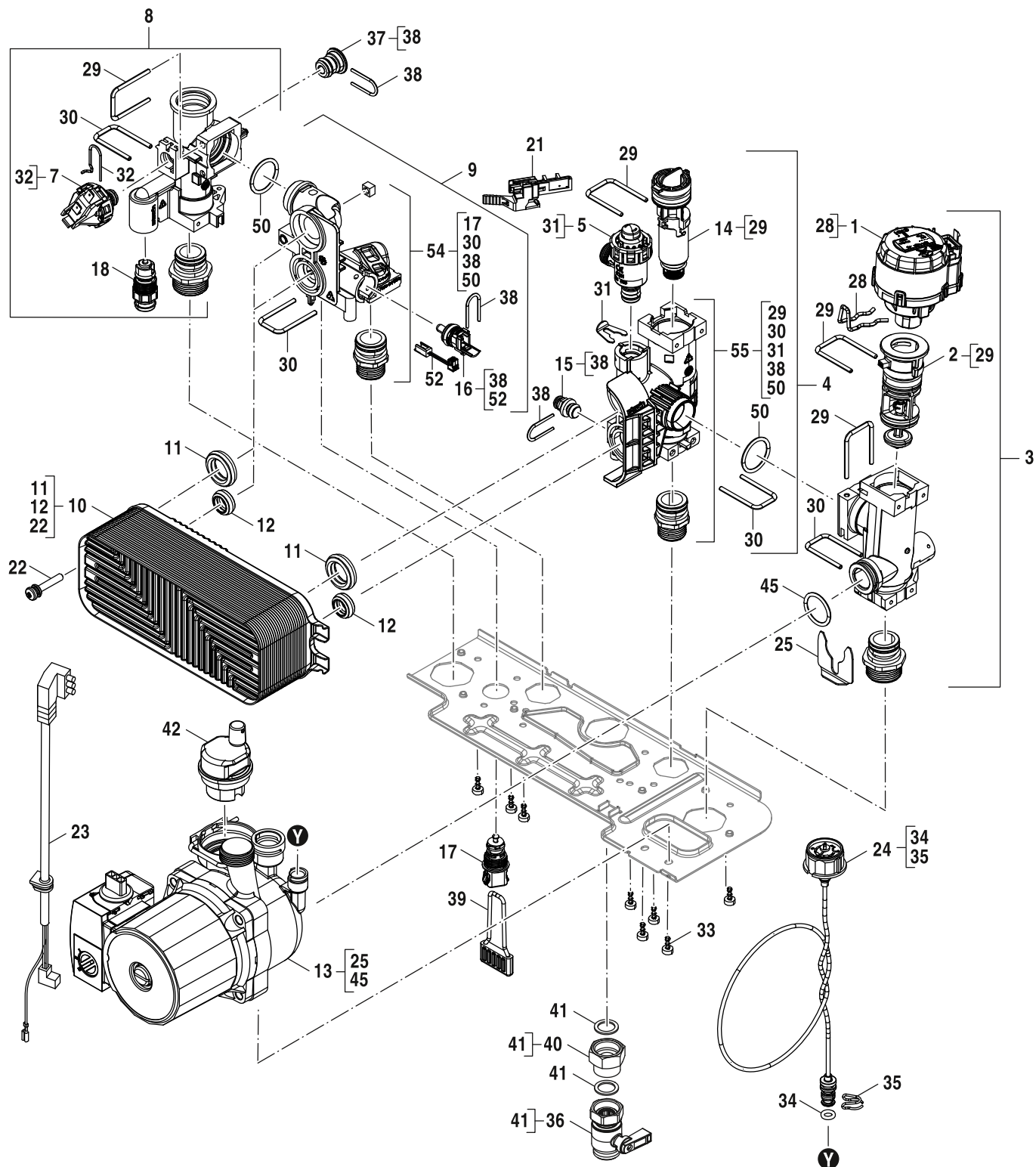
Gas valve

WBN 6000-18-24 CR/HR N

4

Pos	Description	Ordering no.	7-736-901-471	7-736-901-472	7-736-901-473	7-736-901-474														Remarks
1	Gas valve	8 737 602 856	■	■	■	■														
2	Gas pipe	8 718 643 730 0	■	■	■	■														
3	Gasket	8 718 600 34A 0	■	■	■	■														
4	Screw M4x6 (10x)	8 719 905 146 0	■	■	■	■														
5	Cap (Gas valve)	8 737 605 911	■	■	■	■														
6	Gasket 18,6x13,5x1,5 1/2" (10x)	8 710 103 045 0	■	■	■	■														
WBN 6000-18-24 CR/HR N															Gas valve					4

Spare parts list



8738892692.ah.RO

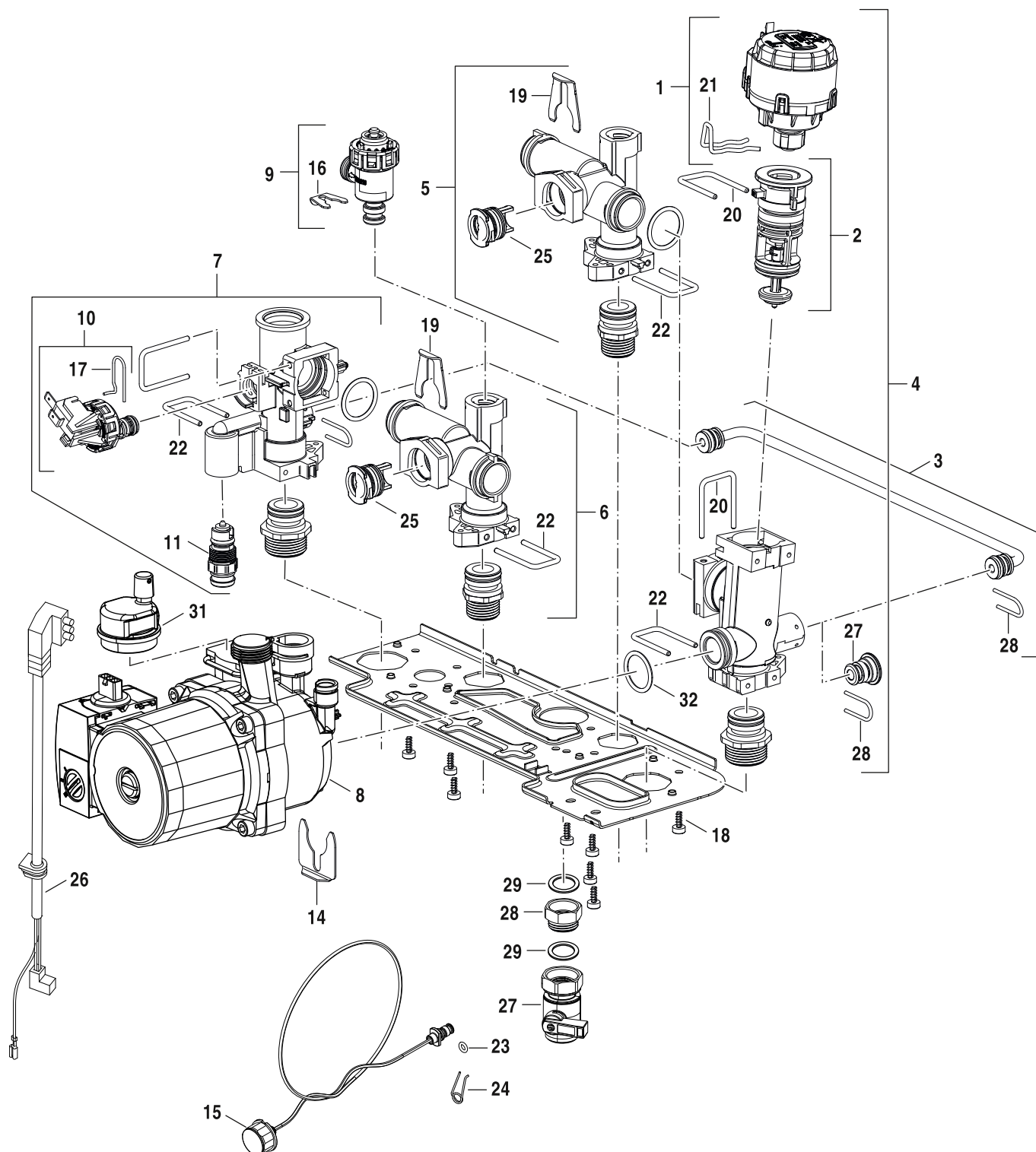
Hydraulic block

WBN 6000-18-24 CR/HR N

5A

Pos	Description	Ordering no.	7-736-901-471	7-736-901-472	7-736-901-473	7-736-901-474														Remarks
1	Motor (3-way valve)	8 718 644 564 0	■	■																
2	Cartridge (3-way valve)	8 718 644 562 0	■	■																
3	Return manifold (CH)	8 718 644 556 0	■	■																
4	Manifold DCW	8 718 645 548 0	■																	
4	Manifold (DCW)	8 718 645 549 0		■																
5	Pressure relief valve 3 bar	8 718 644 566 0	■	■																
7	Pressure switch	8 718 644 585 0	■	■																
8	Supply manifold (CH)	8 718 644 557 0	■	■																
9	Manifold (DHW) + Valve	8 737 605 721	■	■																
10	Plate heat exchanger C-PHE 12	8 718 644 623 0	■																	
10	Plate heat exchanger C-PHE 16	8 718 644 625 0		■																
11	Seal 28,4x8 (10x)	8 716 771 003 0	■	■																
12	Seal 19,4x8 (10x)	8 716 771 325 0	■	■																
13	Pump TSL 12/5-3 CRF9	8 737 603 449	■	■																
14	Cartridge Sanitary 6l/min	8 718 645 682 0	■																	
14	Filter cartridge 8 l/min	8 718 645 683 0		■																
15	Pressure relief valve 15 bar	8 718 645 052 0	■	■																
16	Temperature sensor (NTC)	8 718 650 454 0	■	■																
17	Fill cock	8 718 644 592 0	■	■																
18	Drain cock	8 718 644 583 0	■	■																
21	Hall sensor	8 718 644 578 0	■	■																
22	Screw M5x35 (10x)	8 718 684 954 0	■	■																
23	Pump cable	8 718 645 626 0	■	■																
24	Pressure gauge	8 718 645 792 0	■	■																
25	Clip (5x)	8 718 641 029 0	■	■																
28	Clip (10x)	8 718 644 563 0	■	■																
29	Clip (10x)	8 718 644 580 0	■	■																
30	Clip (10x)	8 718 644 586 0	■	■																
31	Clip (10x)	8 718 644 579 0	■	■																
32	Clip (10x)	8 718 644 584 0	■	■																
33	Screw 4x10 (10x)	8 718 644 590 0	■	■																
34	O-ring 6x2,5 (10x)	8 716 771 164 0	■	■																
35	Clip (10x)	8 719 905 335 0	■	■																
37	Grommet	8 718 644 567 0	■	■																
38	Clip (10x)	8 718 644 587 0	■	■																
39	Lever (Fill cock)	8 718 645 873 0	■	■																
42	Air vent	8 718 505 039 0	■	■																
45	O-ring 21,89x2,62 (10x)	8 737 603 089	■	■																
50	O-ring 23,47x2,62 (10x)	8 737 602 349	■	■																
52	NTC Cable Adaptor SP	8 737 604 785	■	■																
54	Manifold (DHW) + Valve	8 737 605 562	■	■																
55	Manifold (DCW)	8 737 605 561	■																	
WBN 6000-18-24 CR/HR N Hydraulic block 5A																				

Spare parts list



8738892693.ae.RO

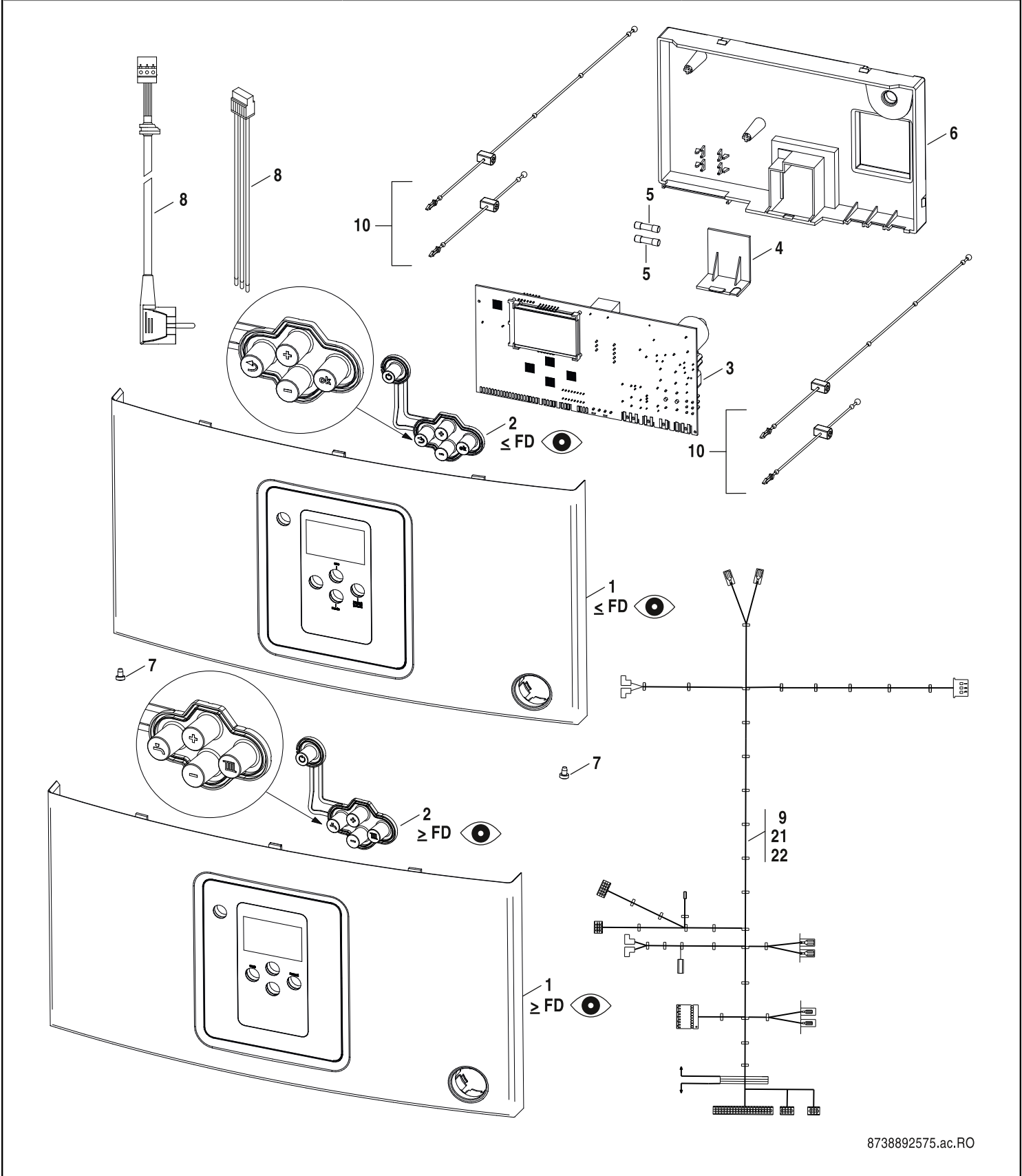
Hydraulic block

WBN 6000-18-24 CR/HR N

5B

Pos	Description	Ordering no.	7-736-901-471	7-736-901-472	7-736-901-473	7-736-901-474														Remarks
1	Motor (3-way valve)	8 718 644 564 0	■	■																
2	Cartridge (3-way valve)	8 718 644 562 0	■	■																
3	Pipe - bypass	8 737 603 299	■	■																
4	Return manifold (CH) (bypass open)	8 718 644 994 0	■	■																
5	Return manifold	8 718 644 907 0	■	■																
6	Supply manifold	8 718 644 908 0	■	■																
7	Supply manifold (CH)	8 718 644 557 0	■	■																
8	Pump TSL 12/5-3 CRF9	8 737 603 449	■	■																
9	Pressure relief valve 3 bar	8 718 644 566 0	■	■																
10	Pressure switch	8 718 644 585 0	■	■																
11	Drain cock	8 718 644 583 0	■	■																
14	Clip (10x)	8 718 644 589 0	■	■																
15	Pressure gauge	8 718 645 792 0	■	■																
16	Clip (10x)	8 718 644 579 0	■	■																
17	Clip (10x)	8 718 644 584 0	■	■																
18	Screw 4x10 (10x)	8 718 644 590 0	■	■																
19	Clip (10x)	8 718 644 995 0	■	■																
20	Clip (10x)	8 718 644 580 0	■	■																
21	Clip (10x)	8 718 644 563 0	■	■																
22	Clip (10x)	8 718 644 586 0	■	■																
23	O-ring 6x2,5 (10x)	8 716 771 164 0	■	■																
24	Clip (10x)	8 719 905 335 0	■	■																
25	Plug	8 718 644 909 0	■	■																
26	Pump cable	8 718 645 626 0	■	■																
27	Grommet	8 718 644 567 0	■	■																
28	Clip (10x)	8 718 644 587 0	■	■																
31	Air vent	8 718 505 039 0	■	■																
32	O-ring 21,89x2,62 (10x)	8 737 603 089	■	■																
53	Return manifold (CH) w/o Motor	8 737 605 559	■	■																
WBN 6000-18-24 CR/HR N															Hydraulic block					5B

Spare parts list



8738892575.ac.RO

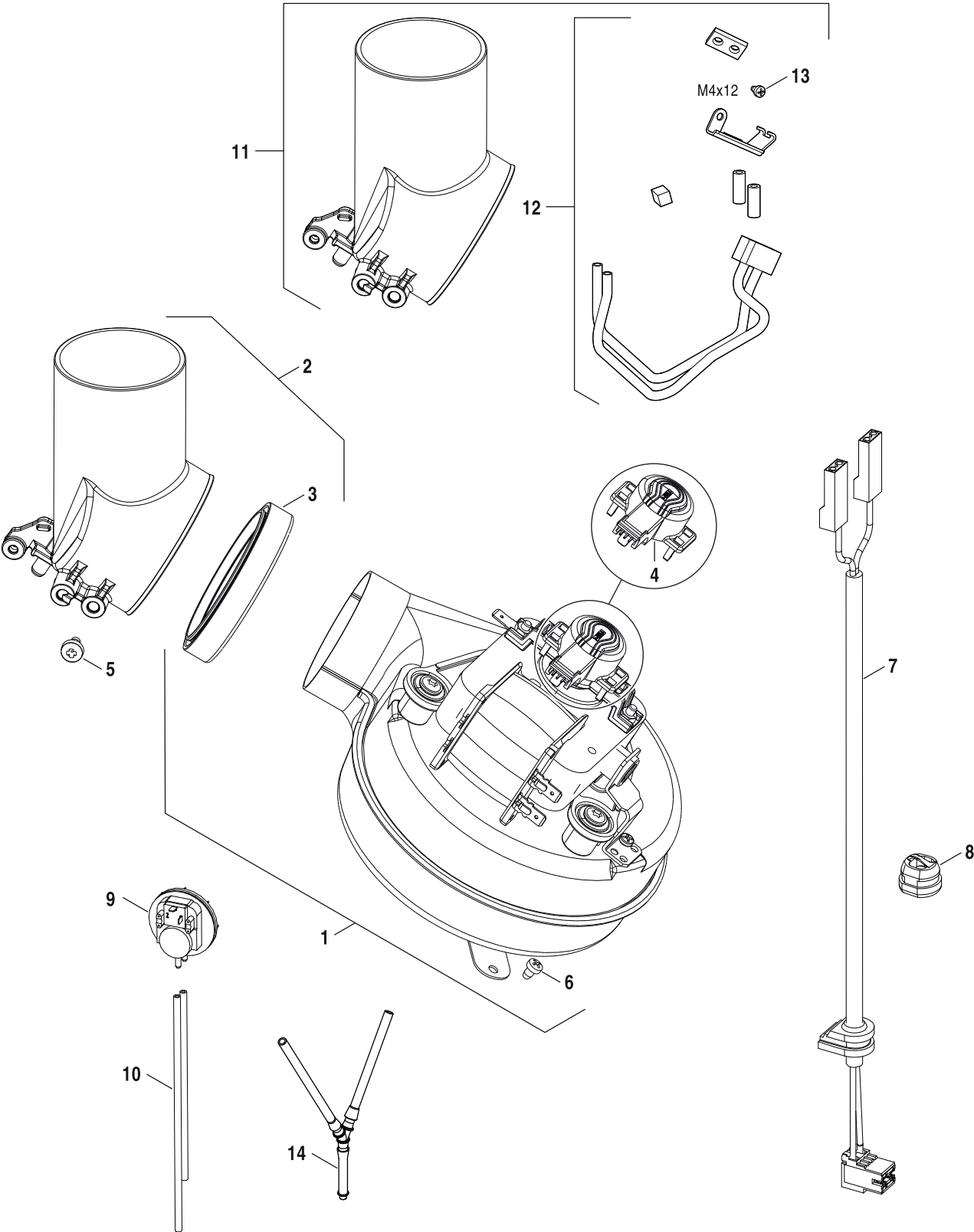
Control box	WBN 6000-18-24 CR/HR N
6	

[illegible]

WBN 6000-18-24 CR/HR N

6

Spare parts list



8738892576.ac.RO

Fan

WBN 6000-18-24 CR/HR N

7

Pos	Description	Ordering no.																		Remarks
				7-736-901-471	7-736-901-472	7-736-901-473	7-736-901-474													
1	Fan D120 AC230 50 040W PWM	8 718 642 922 0			■	■														
1	Fan D108 AC230 50 032W PWM	8 718 643 264 0	■	■																
2	Flue outlet	8 718 642 926 0			■	■														
2	Flue outlet	8 718 643 242 0	■	■																
3	Gasket (Flue adapter)	8 718 643 440 0	■	■	■	■														
4	Hall sensor (Fan)	8 737 601 089 0	■	■	■	■														
5	Screw M5x8 (10x)	8 716 011 481 0	■	■	■	■														
6	Screw M4x6 (10x)	8 719 905 146 0	■	■	■	■														
7	Cable (Fan)	8 718 645 623 0	■	■	■	■														
8	Cord strain relief Bush	8 716 141 102 0	■	■	■	■														
9	Pressure differential	8 716 156 744 0	■	■																
9	Pressure differential	8 718 645 653 0			■	■														
10	Hose APS	8 718 645 160 0	■	■	■	■														
11	Alukit with flue adap.24-28kw	7 736 900 874			■	■														<=FD619
12	Alukit w/o flue adap.24-28kw	7 736 900 875			■	■														>=FD620
13	Screw M4x12 (10x)	2 914 411 404 0			■	■														
14	Y Hose	8 737 604 221	■	■	■	■														

WBN 6000-18-24 CR/HR N	Fan	7
------------------------	-----	---

Types of appliances

Appliance	Ordering no.	Country	Remarks
WBN 6000-18 CR N	7 736 901 471	KG,KZ	
WBN 6000-18 HR N	7 736 901 472	KG,KZ	
WBN 6000-24 CR N	7 736 901 473	KG,KZ	
WBN 6000-24 HR N	7 736 901 474	KG,KZ	



BOSCH

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