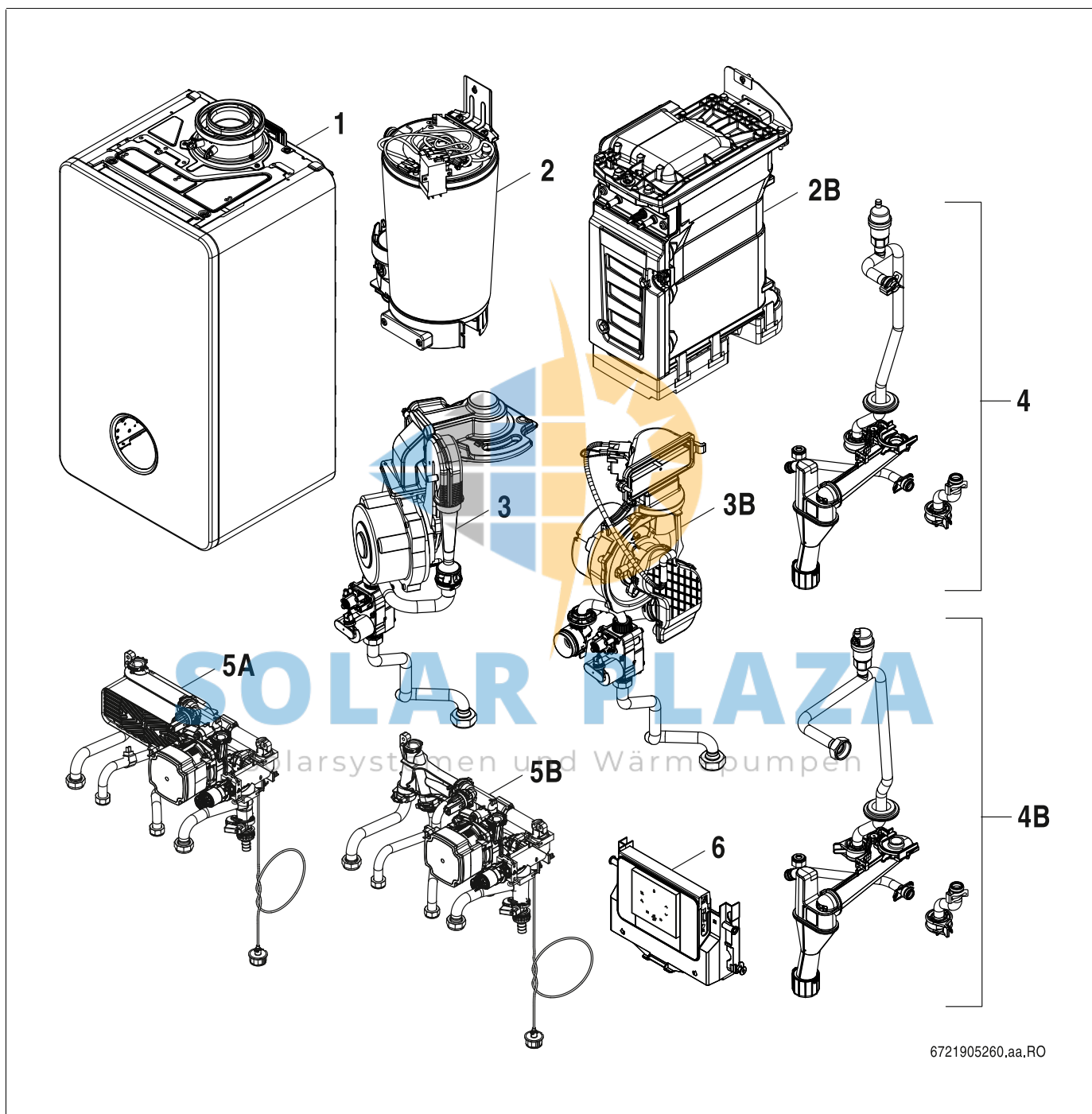


GC5700iW 24/45 C P 23



6721905260.aa.RO



SOLAR PLAZA

Solarsystemen und Wärmepumpen

[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 приложените 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 დაშვებული კვალიფიკაციის პერსონალის მიერ, მოქმედი განაცხადის 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 namestitve/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 çalışmaları 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

安装和组裝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.

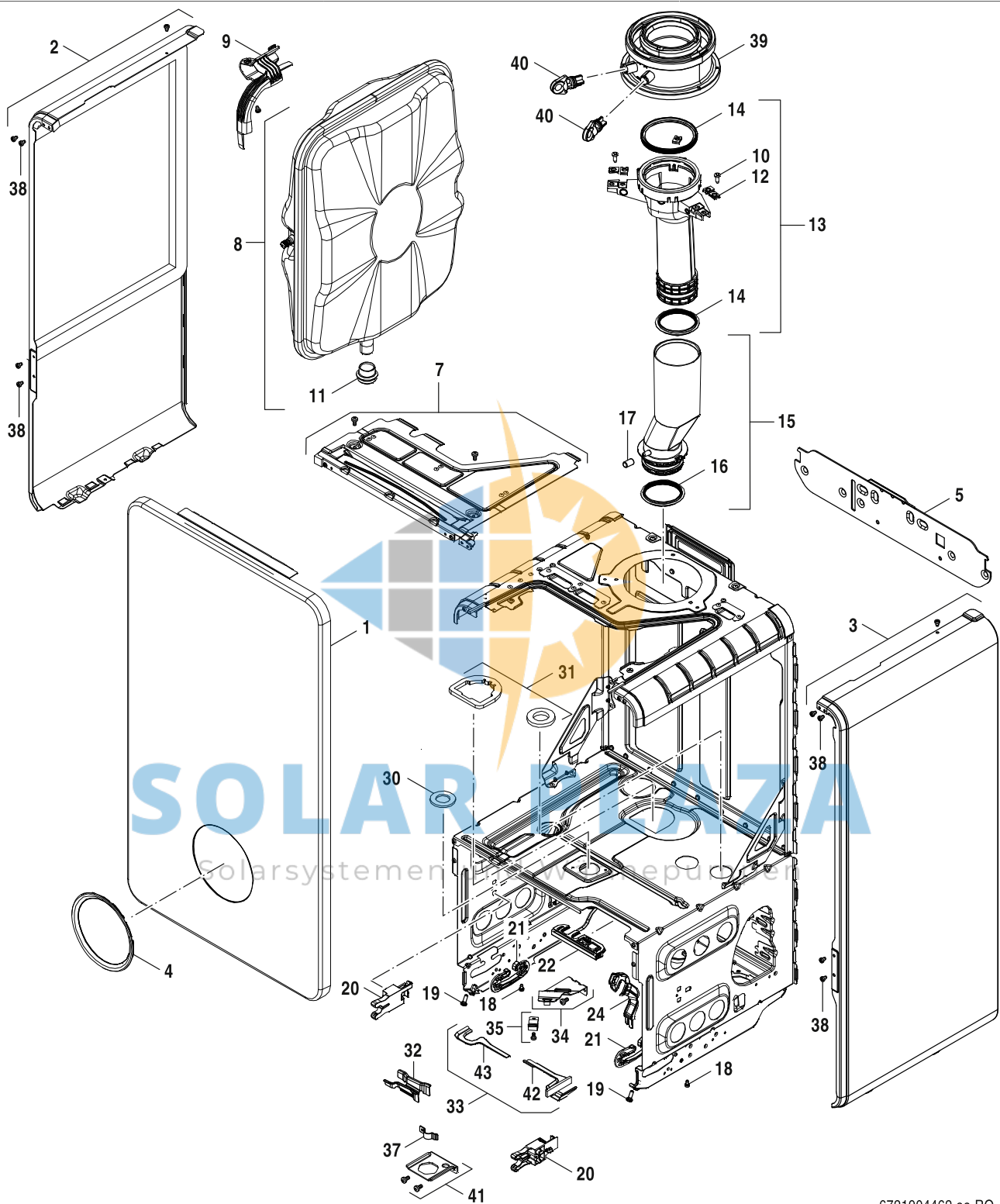
[fa] تذکرات مهم درباره نصب/مونتاژ

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] Quraşdırma

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

Spare parts list



6721904462.aa.RO

Sheet metal

GC5700iW 24/45 C P 23

1

[illegible]

This exploded view diagram illustrates the assembly of a solar water heater. The central component is the main tank (1), which features a top flange (3) and a bottom flange (39). The tank is equipped with two heating elements (4 and 6) and a central vent pipe (5). The top flange (3) is secured with a gasket (7) and a nut (32). The bottom flange (39) is also secured with a gasket (7) and a nut (32). The tank is mounted on a bracket (17) using screws (15) and a nut (16). The bracket is attached to a wall using a screw (13) and a nut (30). The tank is connected to a control unit (26) via a cable (27). The control unit is connected to a power source (28) using a cable (29). The tank is also connected to a water supply line (31) and a drain line (33). The diagram includes a large watermark for 'SOLAR PLAZA Solarsystemen und Wärmepumpen'.

2

Pos	Description		7-736-902-840	7-736-902-844	7-736-902-848	7-736-902-852	7-736-902-853	7-736-902-857	7-736-902-861											Remarks
1	Heat exchanger C6-13 (coated)	8 737 604 784	■			■														
2	Electrode set	8 737 903 536 0	■			■														
3	Seal burner	8 718 650 789 0	■			■														
4	Burner 30 kW	8 718 650 984 0	■			■														
5	Displacement body	8 715 405 197 0	■			■														
6	Lower baffle	8 737 602 342	■			■														
7	Seal	8 718 651 071 0	■			■														
8	Assembly Condensate Tray Bosch	8 716 121 187	■			■														
9	Cover (Installer access)	8 718 651 585 0	■			■														
10	Nut	8 713 301 196 0	■			■														
11	Temperature limiter	8 710 506 267 0	■			■														
12	Plate	8 716 121 838	■			■														
13	Temperature limiter	8 737 903 399 0	■			■														
15	Screw M5x8 (10x)	8 737 602 552	■			■														
16	Screw M6x18 (10x)	8 737 602 143	■			■														
17	Bracket	8 737 711 804	■			■														
26	Ignition transformer	7 736 700 599	■			■														
27	Ignition Cable	8 737 902 999 0	■			■														
28	Seal Condensate Tray	8 716 117 038	■			■														
30	Temperature sensor NTC	8 737 602 343	■			■														
31	Screw M5x14 (10x)	8 716 012 033 0	■			■														
32	Nut M8 with flange	8 718 682 332 0	■			■														
33	Seal	8 737 902 502 0	■			■														
34	Grommet	8 737 902 638 0	■			■														
35	O-ring 17x4 (10x)	8 716 771 154 0	■			■														
39	Baffle Set	8 716 121 956	■			■														
	Cleaning set C6	7 738 113 218	■			■														
	Service-Kit C6-13	8 737 711 853	■			■														

SOLAR PLAZA

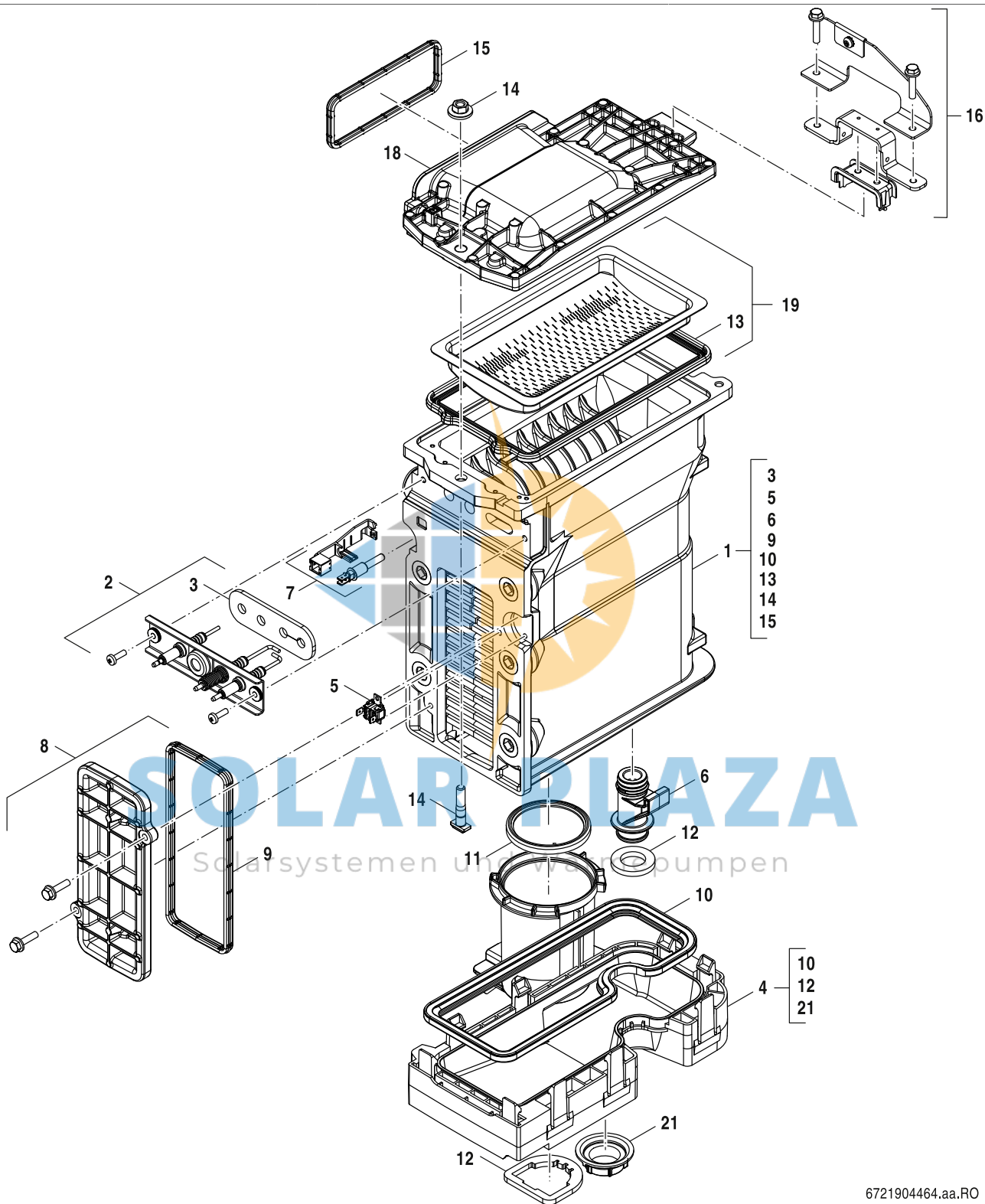
Solarsystemen und Wärmepumpen

GC5700iW 24/45 C P 23

Heat exchanger

2

Spare parts list



6721904464.aa.RO

Heat exchanger

GC5700iW 24/45 C P 23

2B

Pos	Description		7-736-902-840	7-736-902-844	7-736-902-848	7-736-902-852	7-736-902-853	7-736-902-857	7-736-902-861											Remarks
1	Heat exchanger WB5-IV	8 737 712 170																		
1	Heat exchanger WB5-II plus	8 737 712 171	■	■		■	■													
2	Electrode kit	8 718 663 092 0	■	■		■	■	■	■											
3	Gasket (Electrode) Insulfrax (10x)	8 737 708 824	■	■		■	■	■	■											
4	Condensate tray	8 737 713 943	■	■		■	■	■	■											
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 plus	8 718 666 172 0	■	■		■	■	■	■											
8	Service cover WB5-IV	8 718 666 173 0							■											
9	Seal (Service cover) WB5-II plus	8 710 103 153 0	■	■		■	■	■	■											
9	Seal (Service cover) WB5-IV	8 737 701 450 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 plus CMS <=42kW	8 718 668 064 0	■	■		■	■	■	■											
13	Seal burner WB5-II plus >=45kW	8 737 701 854 0							■											
14	Screw M8x42	8 718 665 589 0	■	■		■	■	■	■											
15	Seal (Gas-air duct)	8 737 701 451 0	■	■		■	■	■	■											
16	Bracket	8 718 665 043 0	■	■		■	■	■	■											
16	Bracket	8 737 700 018 0							■											
18	Burner cover WB5-IV	8 718 662 858 0							■											
18	Burner cover WB5-II plus	8 737 707 981	■	■		■	■	■	■											
19	Burner WB5-IV	8 737 701 860 0							■											
19	Burner WB5-II plus	8 737 706 604 0	■	■		■	■	■	■											
21	Nut	8 713 301 196 0	■	■		■	■	■	■											
	Service kit WB5-II plus <45kW	8 737 708 542	■	■		■	■	■	■											
	Service kit WB5-IV >45kW	8 737 708 671							■											
	Seal kit HCG C5 <45kW	8 737 714 485	■	■		■	■	■	■											
	Seal kit HCG C5 >45kW	8 737 714 486							■											

SOLAR PLAZA

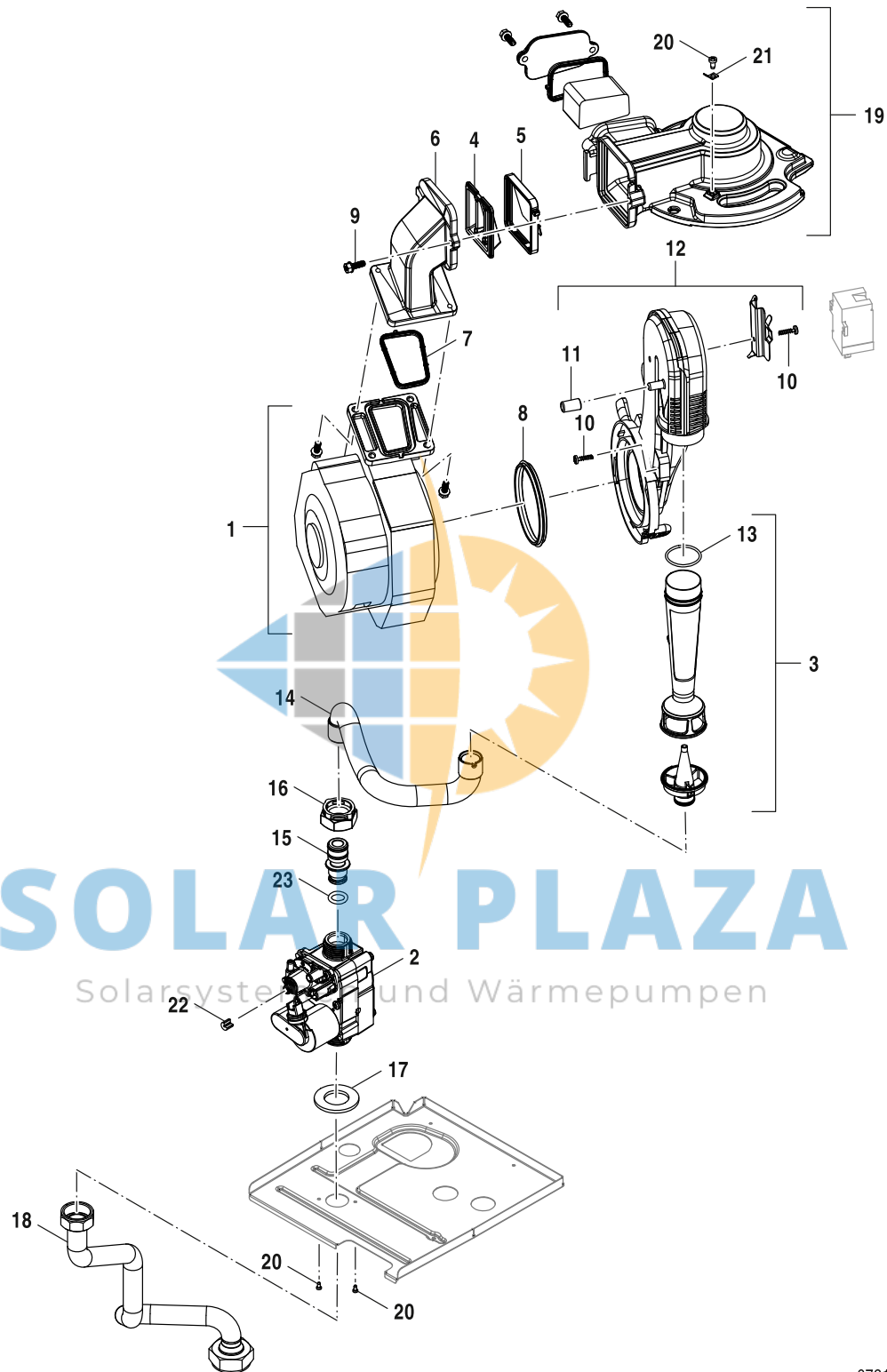
Solarsystemen und Wärmepumpen

GC5700iW 24/45 C P 23

Heat exchanger

2B

Spare parts list



6721904467.aa.RO

Gas valve

GC5700iW 24/45 C P 23

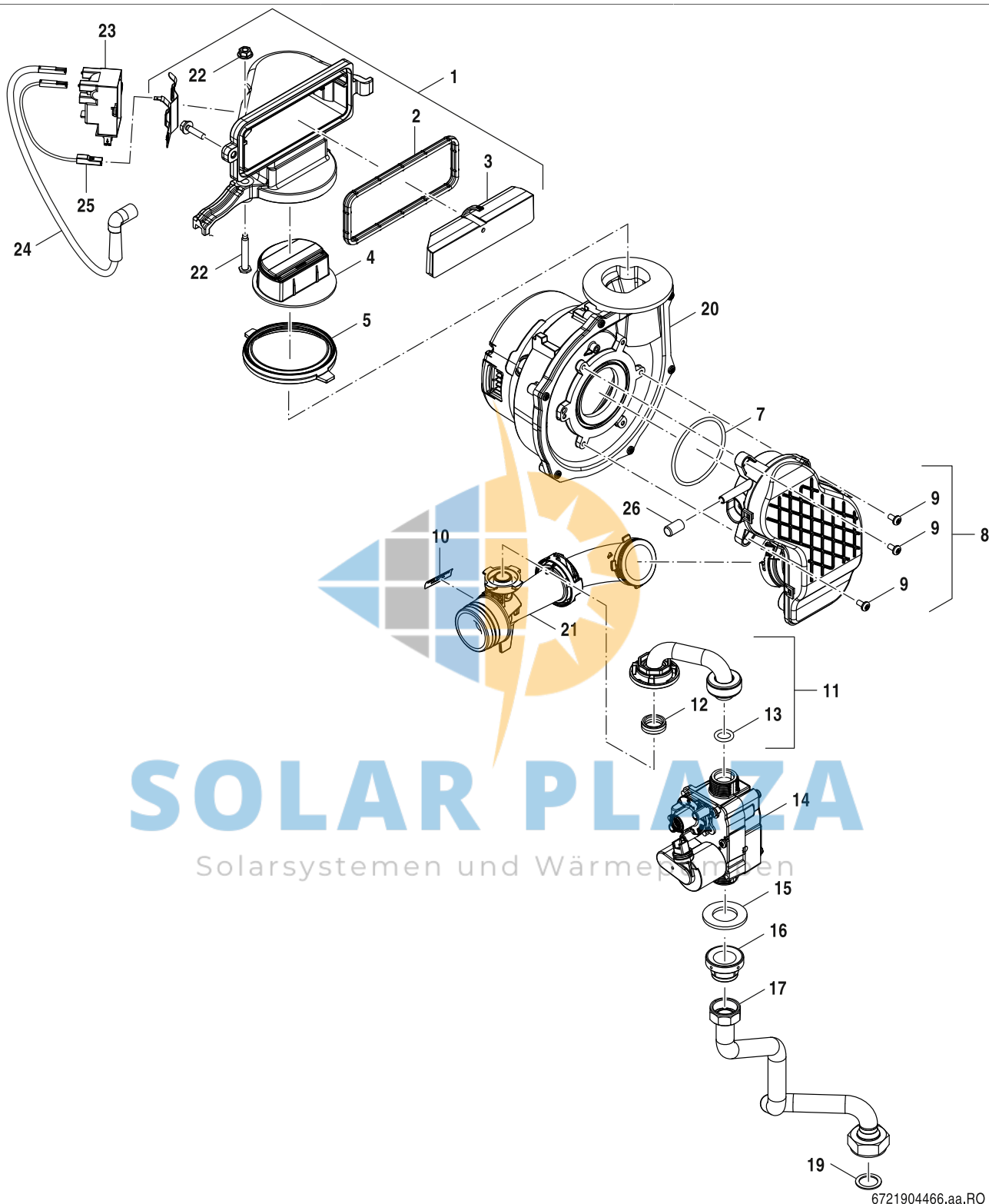
3

[illegible]

SOLAR PLAZA

GC5700iW 24/45 C P 23

Spare parts list



Gas valve

GC5700iW 24/45 C P 23

3B

Pos	Description		7-736-902-840	7-736-902-844	7-736-902-848	7-736-902-852	7-736-902-853	7-736-902-857	7-736-902-861											Remarks
1	Gas-air duct WB5-II+	8 737 714 115	■	■		■	■													
1	Gas-air duct WB5-IV	8 737 714 116						■												
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	8 718 661 853 0	■	■		■	■													
8	Mixing unit	8 718 662 522 0						■												
9	Screw M4x8	2 914 411 412 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 Gas valve 41x3 (10x)	8 718 668 449 0	■	■		■	■	■												
16	Gasket	8 718 600 34A 0	■	■		■	■	■												
17	Gas pipe	8 737 604 170	■	■				■												
17	Gas pipe	8 737 604 171						■												
19	Gasket 23,9x17,2x1,5 (10x)	8 710 103 043 0	■	■		■	■	■												
20	Fan	8 737 709 295	■	■		■	■	■												
21	Venturi	8 737 708 866	■	■		■	■													
21	Venturi	8 737 708 867	■	■		■	■		■											
22	Nut M6 + Screw M6x30-5.8	8 737 709 304	■	■		■	■	■												
23	Ignition transformer	7 736 700 599	■	■		■	■	■												
24	Ignition cable	8 737 712 818	■	■		■	■	■												
25	Earth cable	8 737 712 819	■	■		■	■	■												
26	Cap (Inspection point)	8 716 121 250	■	■		■	■	■												

SOLAR PLAZA

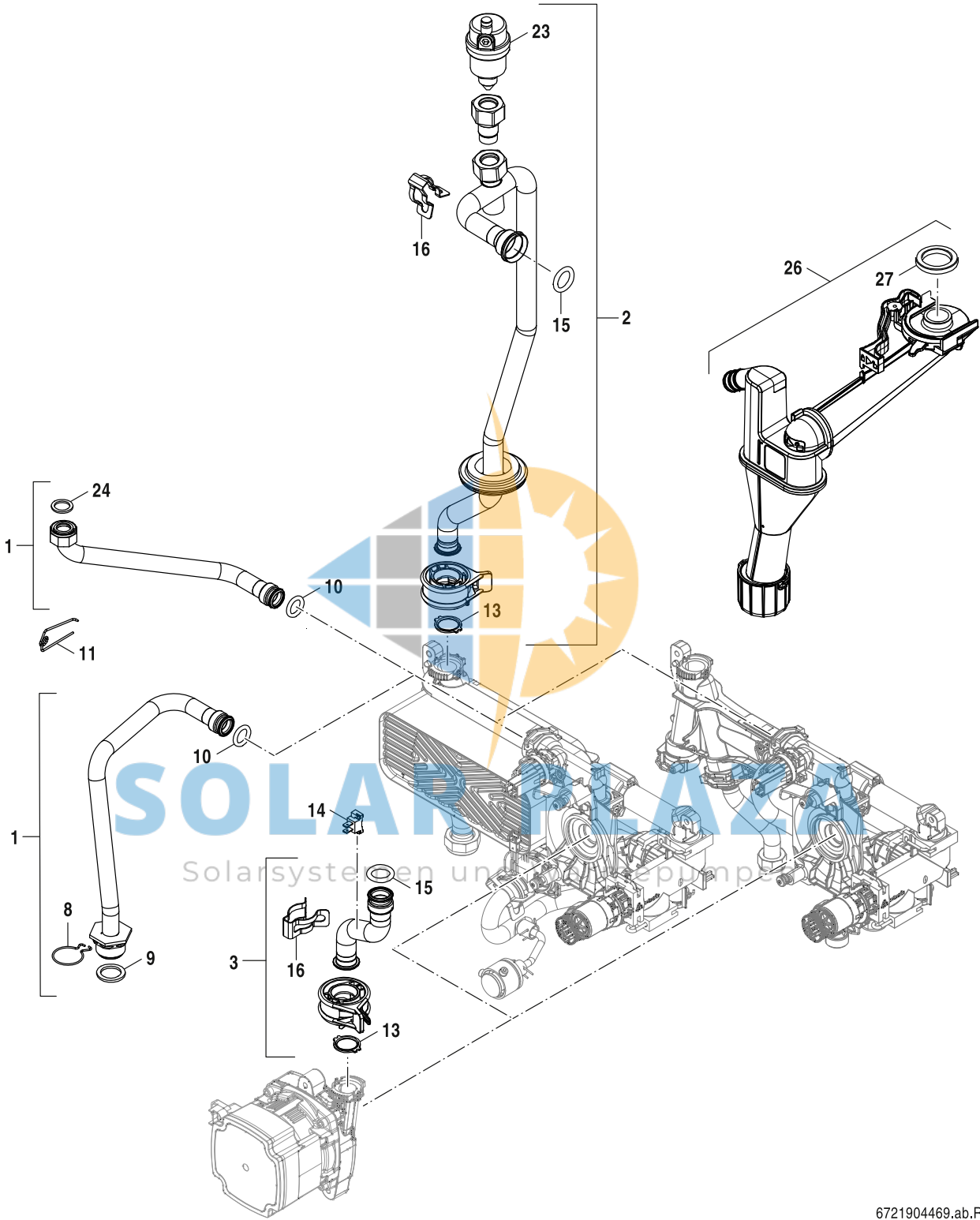
Solarsystemen und Wärmepumpen

GC5700iW 24/45 C P 23

Gas valve

3B

Spare parts list



6721904469.ab.RO

Tubes

GC5700iW 24/45 C P 23

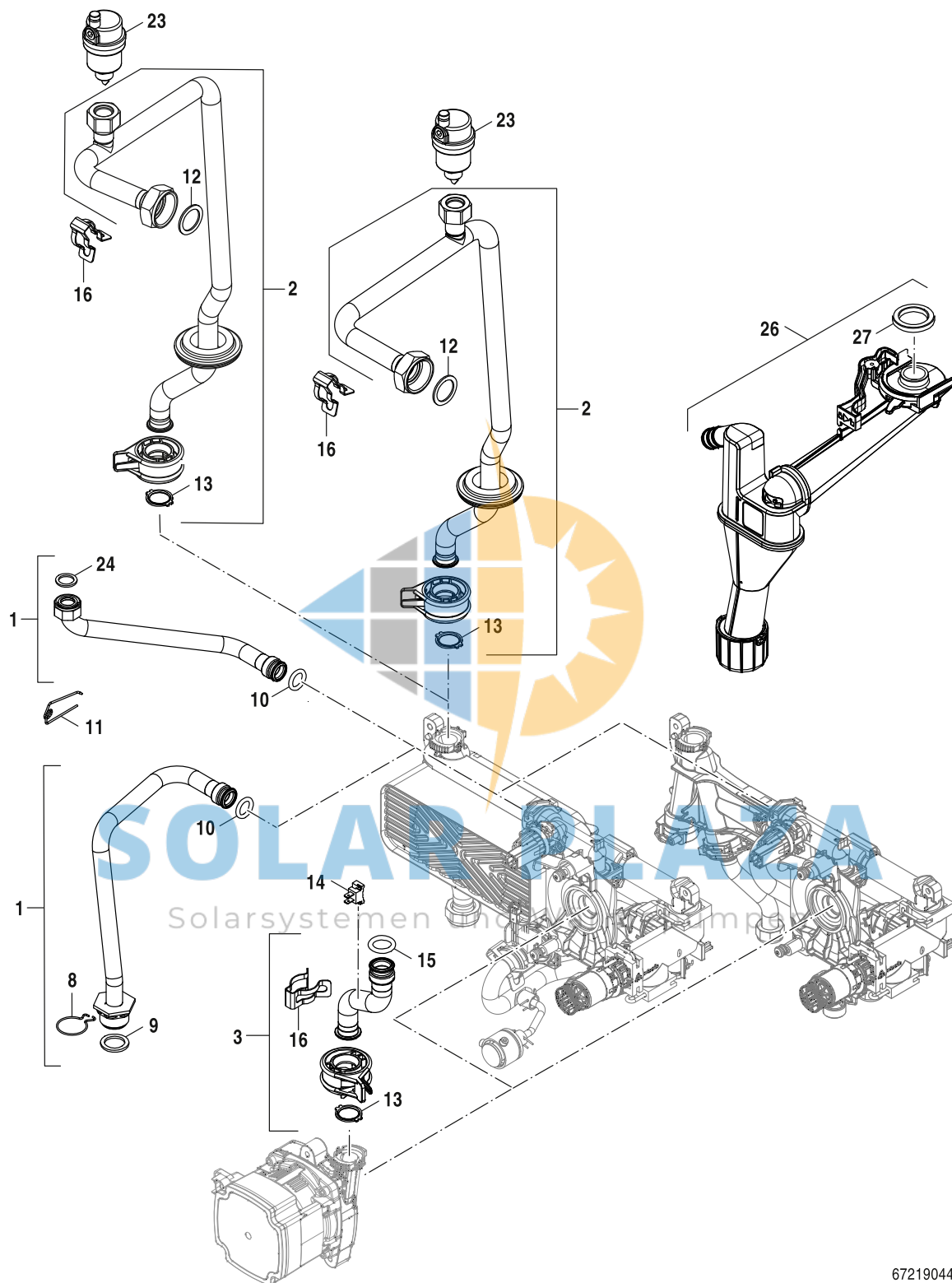
4

[illegible]

GC5700iW 24/45 C P 23

4

Spare parts list



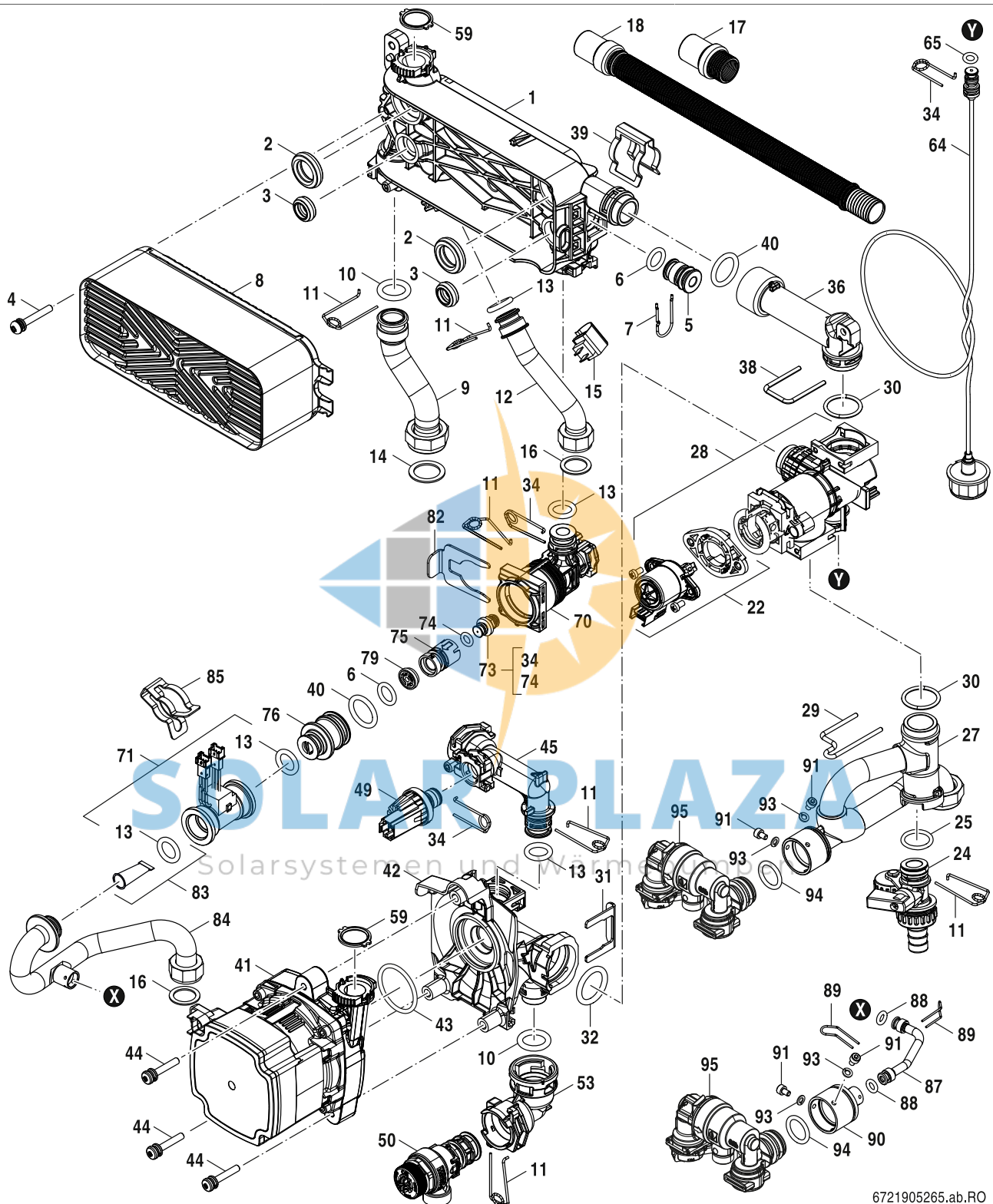
6721904468.ac.RO

Tubes

GC5700iW 24/45 C P 23

4B

Spare parts list



6721905265.ab.RO

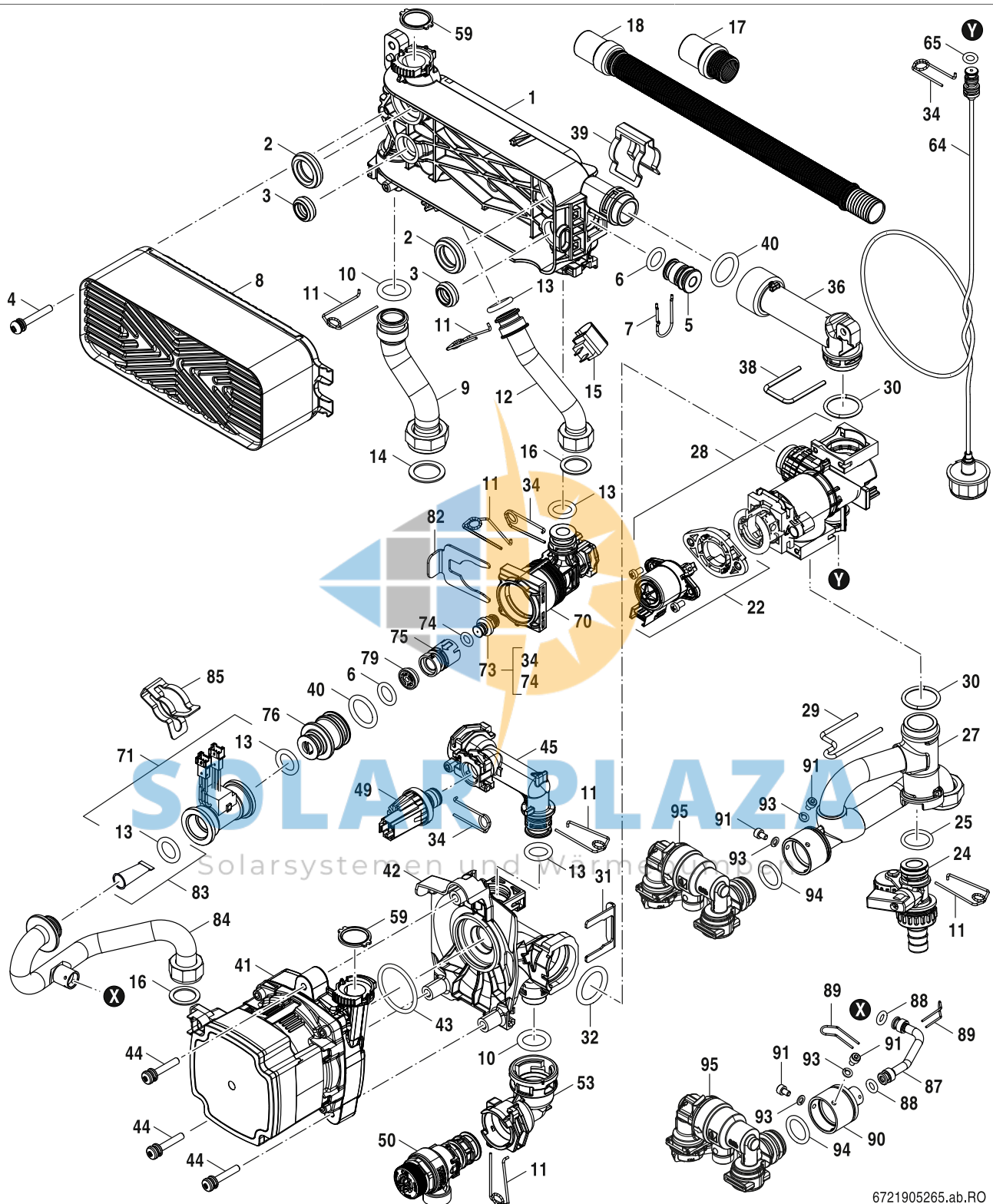
Hydraulic block

GC5700iW 24/45 C P 23

5A

[illegible]

Spare parts list



6721905265.ab.RO

Hydraulic block

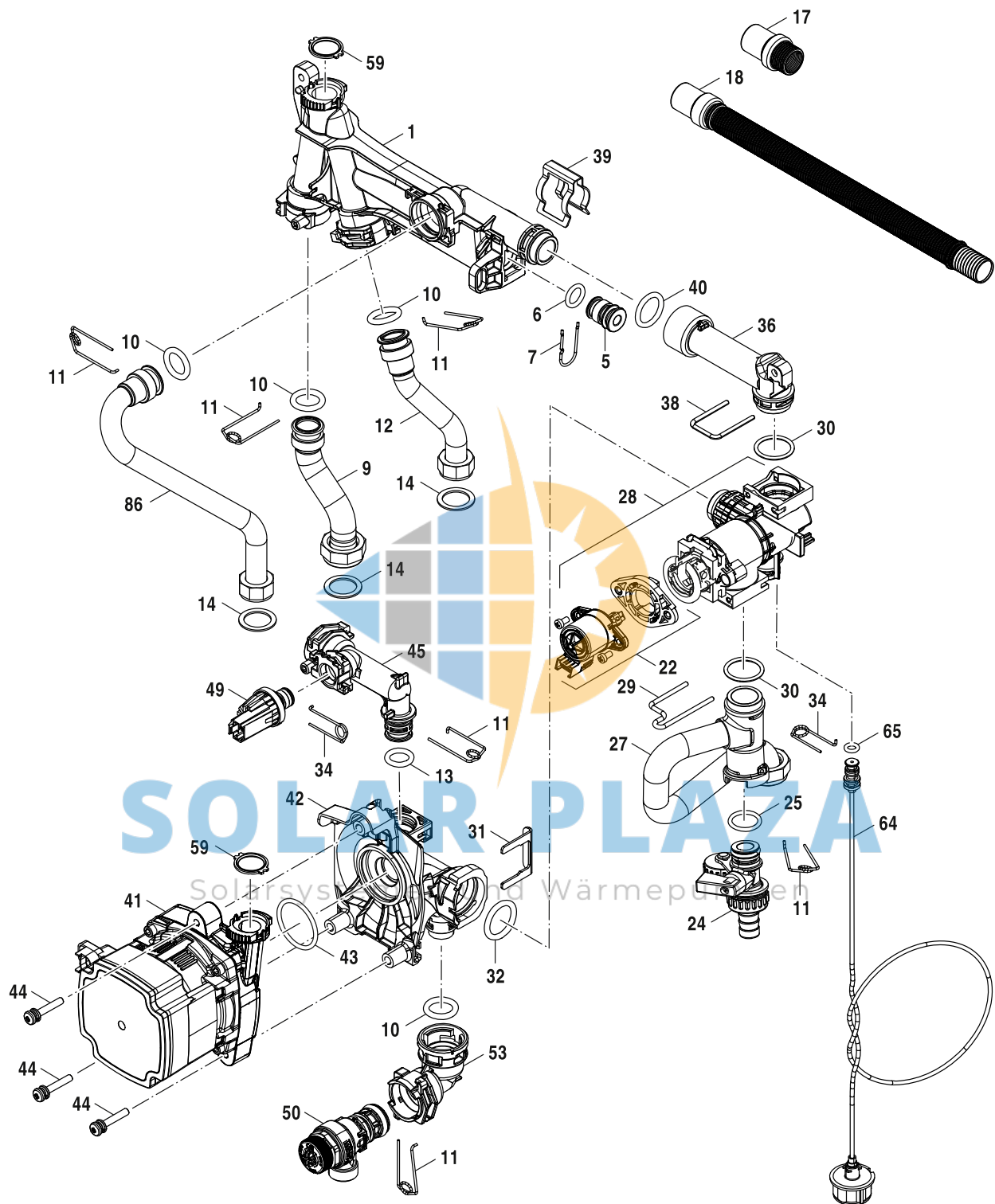
GC5700iW 24/45 C P 23

5A

[illegible]

GC5700iW 24/45 C P 23

Spare parts list



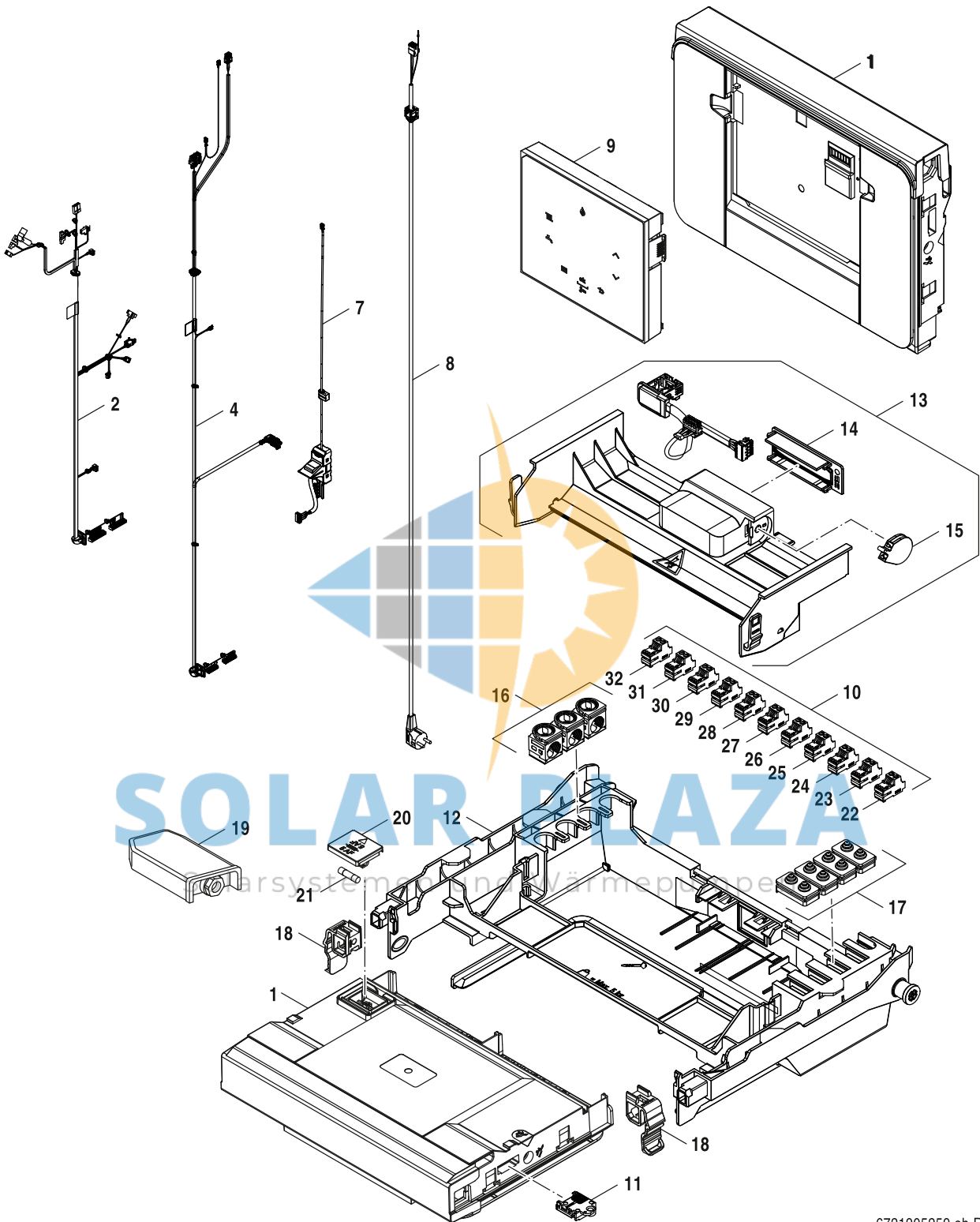
6721904472.aa.RO

Hydraulic block

GC5700iW 24/45 C P 23

5B

Spare parts list



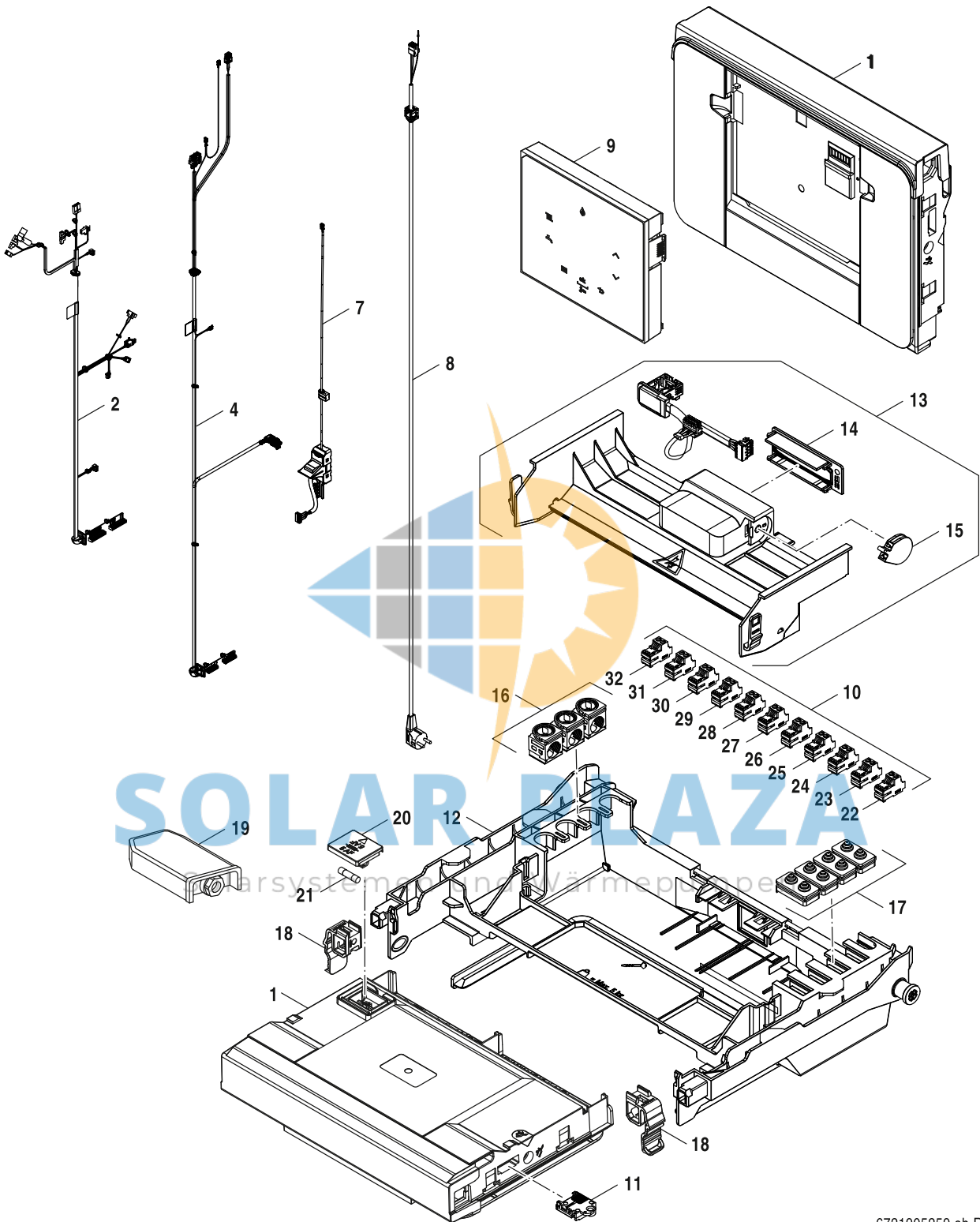
6721905259.ab.RO

Control box

GC5700iW 24/45 C P 23

6

Spare parts list



6721905259.ab.RO

Control box

GC5700iW 24/45 C P 23

6

Types of appliances

Appliance		Country	Remarks
GC5700iW 30/30 C 23	7 736 902 844	CY,GR	
GC5700iW 24 P 23	7 736 902 852	CY,GR,HU	
GC5700iW 24/30 C 23	7 736 902 840	CY,GR,HU	
GC5700iW 35 P 23	7 736 902 857	CY,GR,HU	
GC5700iW 35/35 C 23	7 736 902 848	CY,GR,HU	
GC5700iW 45 P 23	7 736 902 861	CY,GR,HU	
GC5700iW 30 P 23	7 736 902 853	HU	





SOLAR PLAZA

Solarsystemen und Wärmepumpen



BOSCH

Bosch Thermotechnik GmbH
Junkersstr. 20-24
D-73249 Wernau / Germany