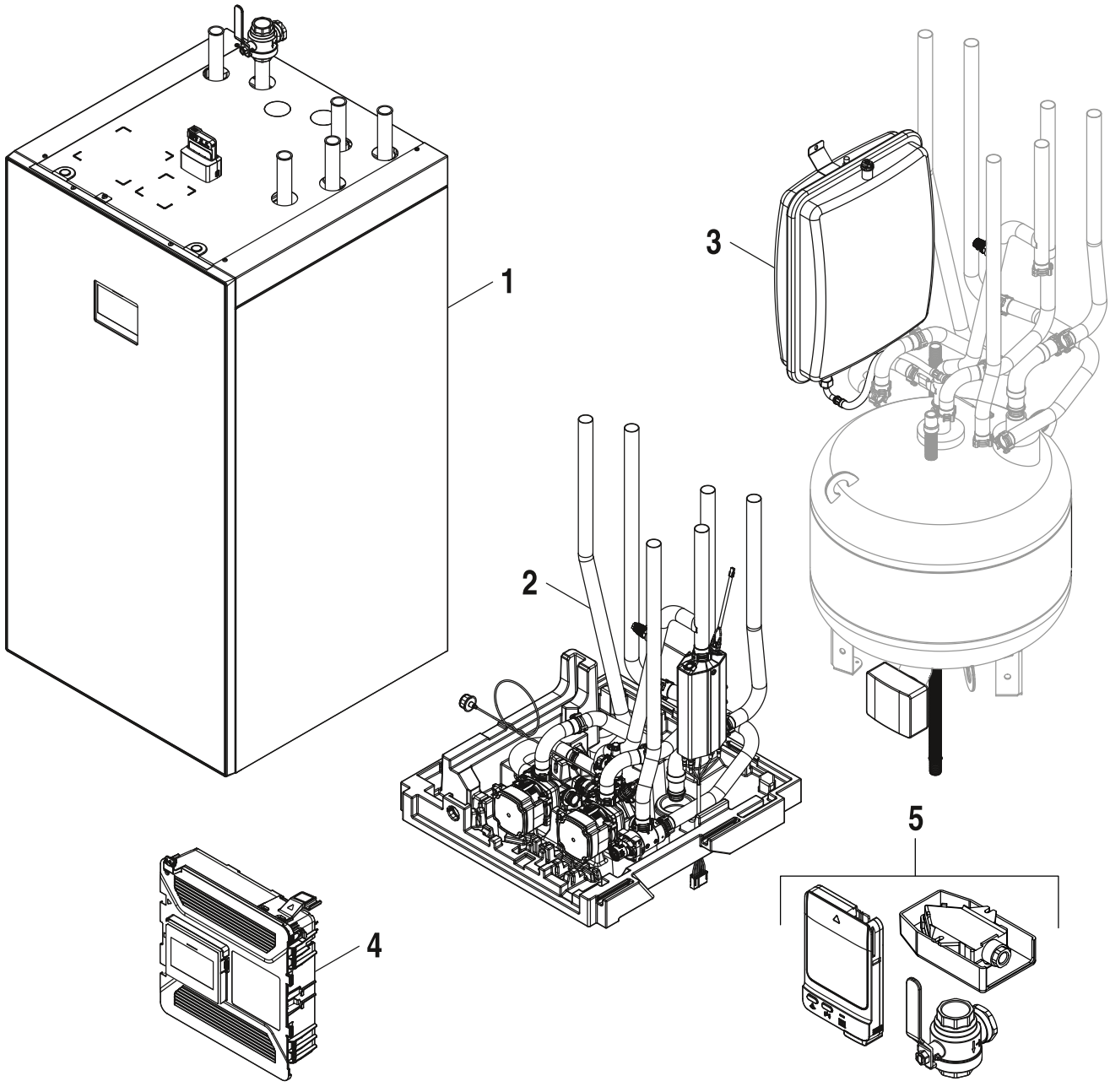
Ersatzteilliste
Liste des pièces de rechange

Liste des pièces de rechange
Lista parti di ricambio

6721116282
(2026/10) db

WLW186i.2 TP70 W



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
IInstallationen/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 telepítést/szerelést egy, a munkálatokra felhatalmazott szakembernek kell végeznie, jelen utasítás és az érvényes előírások figyelembevétele mellett.

[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/მონტაჟისათვის
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 šiems 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] Indicaţii importante privind instalarea/montajul
Instalarea/montajul trebuie realizate de către un specialist autorizat pentru lucrările respective, respectându-se prezentele instrucţiuni şi prescripţiile valabile.

[ru] Важные указания по подключению/монтажу
IПодключение/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 namestitev/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

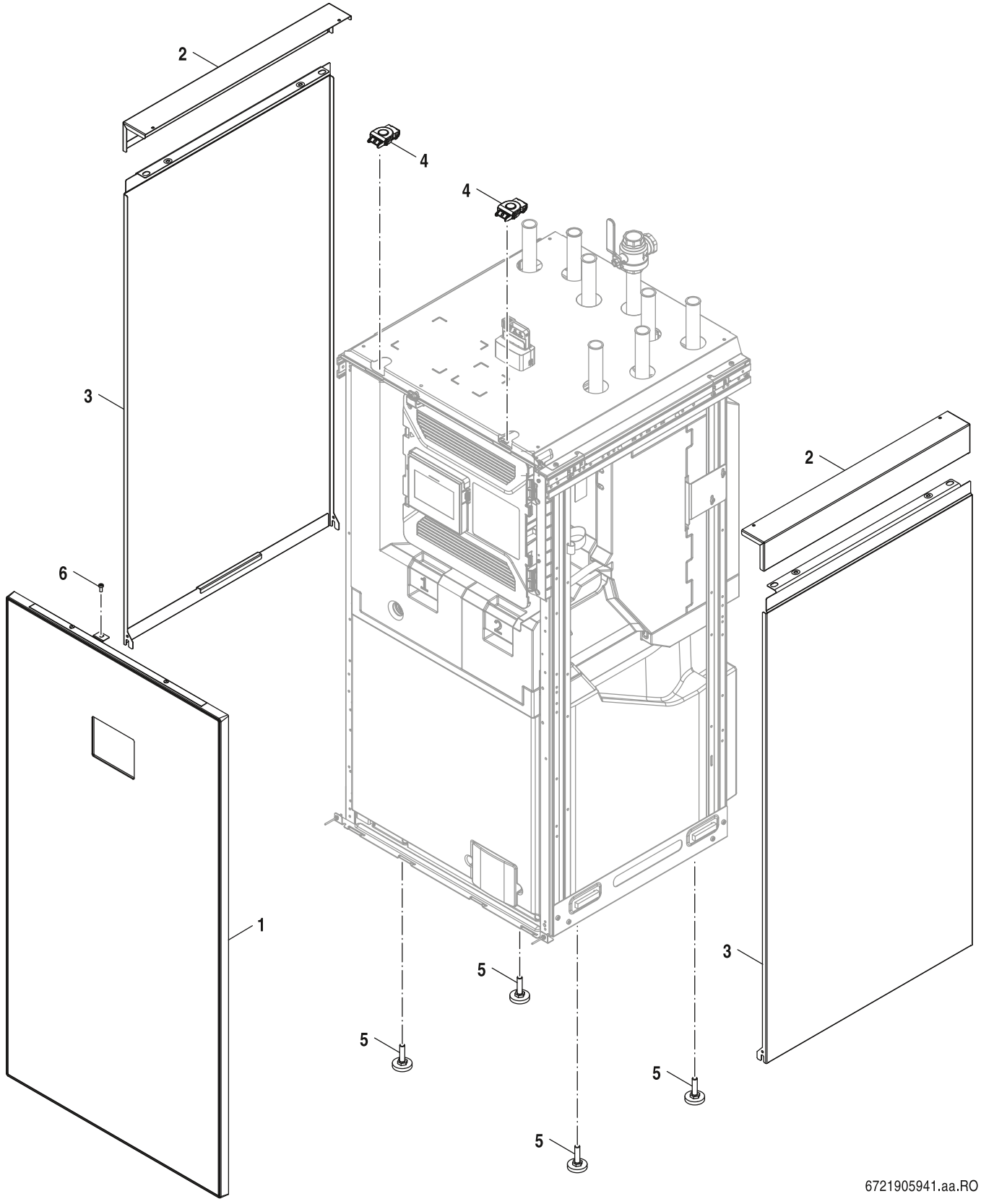
[ar] ملاحظات هامة للتركيب/التجميع
يجب أن يتم التركيب/التجميع من قبل متخصص مصرح له بالعمل، مع مراعاة اللوائح السارية.

[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
Liste des pièces de rechange

Lista parti di ricambio



1 Verkleidung
Habillage
Mantello

WLW186i.2 TP70 W

Pos	Bezeichnung Dénomination Descrizioni	Bestell-Nr. Numéro de commande N° d'ordine	WLW186i.2 TP70	WLW186i.2 TP70 W															Bemerkungen Remarques Osservazioni
1	Vorderwand oben schwarz Buderus HPP	8 738 213 673	■																
1	Vorderwand oben weiss Buderus HPP	8 738 213 706		■															
2	Abdeckschiene silber	8 738 211 605	■	■															
3	Seitenteil oben silber	8 738 211 603	■	■															
4	Verschluss grau	8 738 214 772	■	■															
5	Gerätefuß M10x51 everp (4x)	6 302 865 7	■	■															
6	Schraube M5x12 (5x)	8 738 213 622	■	■															

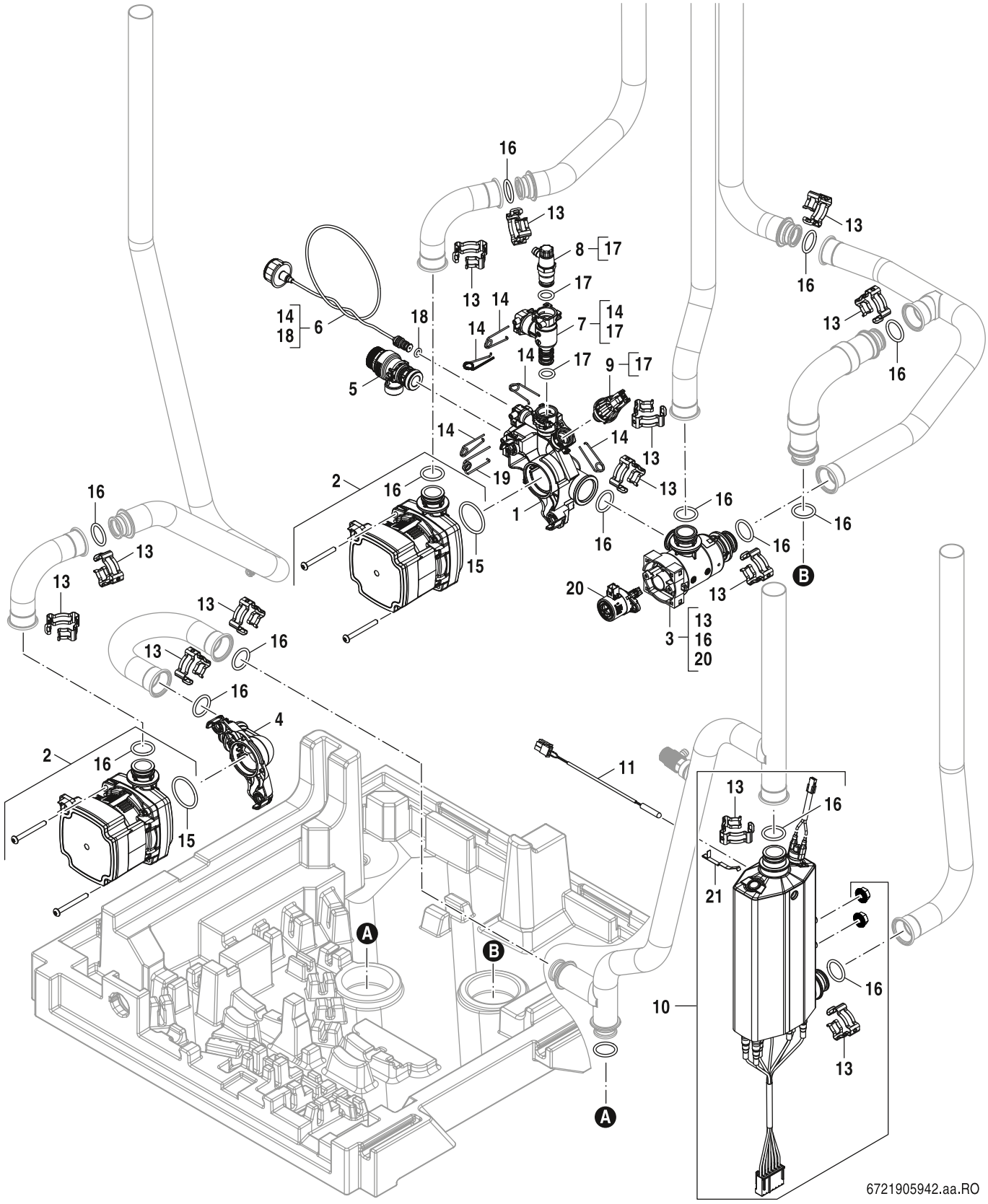
WLW186i.2 TP70 W

Verkleidung
Habillage
Mantello

1

Ersatzteilliste
Liste des pièces de rechange

Lista parti di ricambio



2 Pumpe + el. Zuheizer
Pompe + Chauffage auxiliaire
Circolatore + Riscaldatore ausiliario

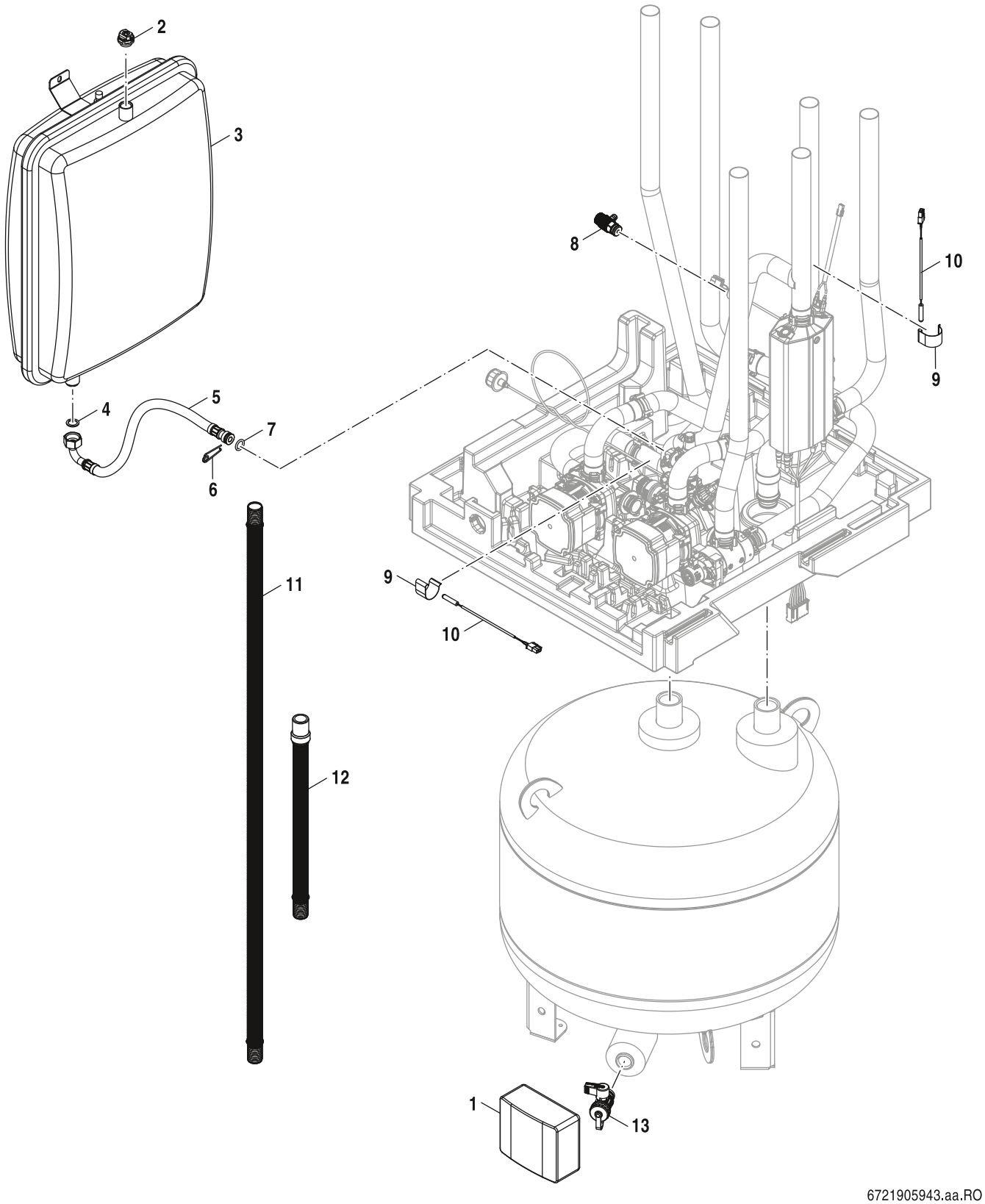
WLW186i.2 TP70 W

Pos	Bezeichnung Dénomination Descrizioni	Bestell-Nr. Numéro de commande N° d'ordine	WLW186i.2 TP70	WLW186i.2 TP70 W															Bemerkungen Remarques Osservazioni
1	Anschlussstück U30-30 (Grundfos)	8 738 215 975	■	■															
2	Pumpe U30-30 K 7.5m LIN	8 738 215 977	■	■															
3	3-Wege-Ventil U30-30 24DC	8 738 215 979	■	■															
4	Adapter Grundfos	8 738 216 113	■	■															
5	Sicherheitsventil	8 718 643 989 0	■	■															
6	Manometer	8 737 604 420	■	■															
7	T-Stück	8 738 216 023	■	■															
8	Entlüftungsventil	8 738 216 395	■	■															
9	Druckfühler	8 718 651 042 0	■	■															
10	Elektrischer Zuheizer 9kW	8 738 215 983	■	■															
11	Temperaturfühler 200 mm, 10 kOhm	8 733 703 181	■	■															
13	Klammer U30-30 (5x)	8 738 215 984	■	■															
14	Haltefeder 10mm (10x)	8 716 771 167 0	■	■															
15	O-Ring 34x3 (10x)	8 737 602 346	■	■															
16	O-ring 21,5x3 (4x)	8 738 211 504	■	■															
17	O-Ring 12,5x3 WRAS / KTW (10x)	8 716 107 437 0	■	■															
18	O-Ring 6x2,5 (10x)	8 716 771 164 0	■	■															
19	Haltefeder 18mm (10x)	8 737 713 711	■	■															
20	Motor (Umschaltventil)	8 738 216 461	■	■															
21	Klammer (Tauchhülse)	8 738 214 764	■	■															

WLW186i.2 TP70 W

Pumpe + el. Zuheizer
Pompe + Chauffage auxiliaire
Circolatore + Riscaldatore ausiliario

2



3 Ausdehnungsgefäß + Dämmung
Vase d'expansion + Isolation
Vaso d'espansione + Isolamento

WLW186i.2 TP70 W

Pos	Bezeichnung Dénomination Descrizioni	Bestell-Nr. Numéro de commande N° d'ordine	WLW186i.2 TP70	WLW186i.2 TP70 W															Bemerkungen Remarques Osservazioni
1	Abdeckung KFE-Hahn 120x100 everp	8 735 101 215	■	■															
2	Entlüftungsventil 3/8"	8 716 838 449 0	■	■															
3	Ausdehnungsgefäß HC	8 718 668 934 0	■	■															
4	Dichtung 18,6x13,5x1,5 1/2" (10x)	8 710 103 045 0	■	■															
5	Schlauch L = 350 mm	8 738 216 463	■	■															
6	Haltefeder 10mm (10x)	8 716 771 167 0	■	■															
7	O-Ring 12,37x2,62	8 738 211 453	■	■															
8	Entlüftung G3/8 manuell	8 738 211 434	■	■															
9	Clip 28mm	8 738 211 422	■	■															
10	Temperaturfühler 200 mm, 10 kOhm	8 733 703 181	■	■															
11	Schlauch	8 716 012 070 0	■	■															FD > 674
11	Schlauch flexibel	8 737 709 448	■	■															FD <= 674
12	Wellrohr	8 718 225 637 0	■	■															
13	Ventil KFE-Hahn DN15 rot	8 755 000 108	■	■															

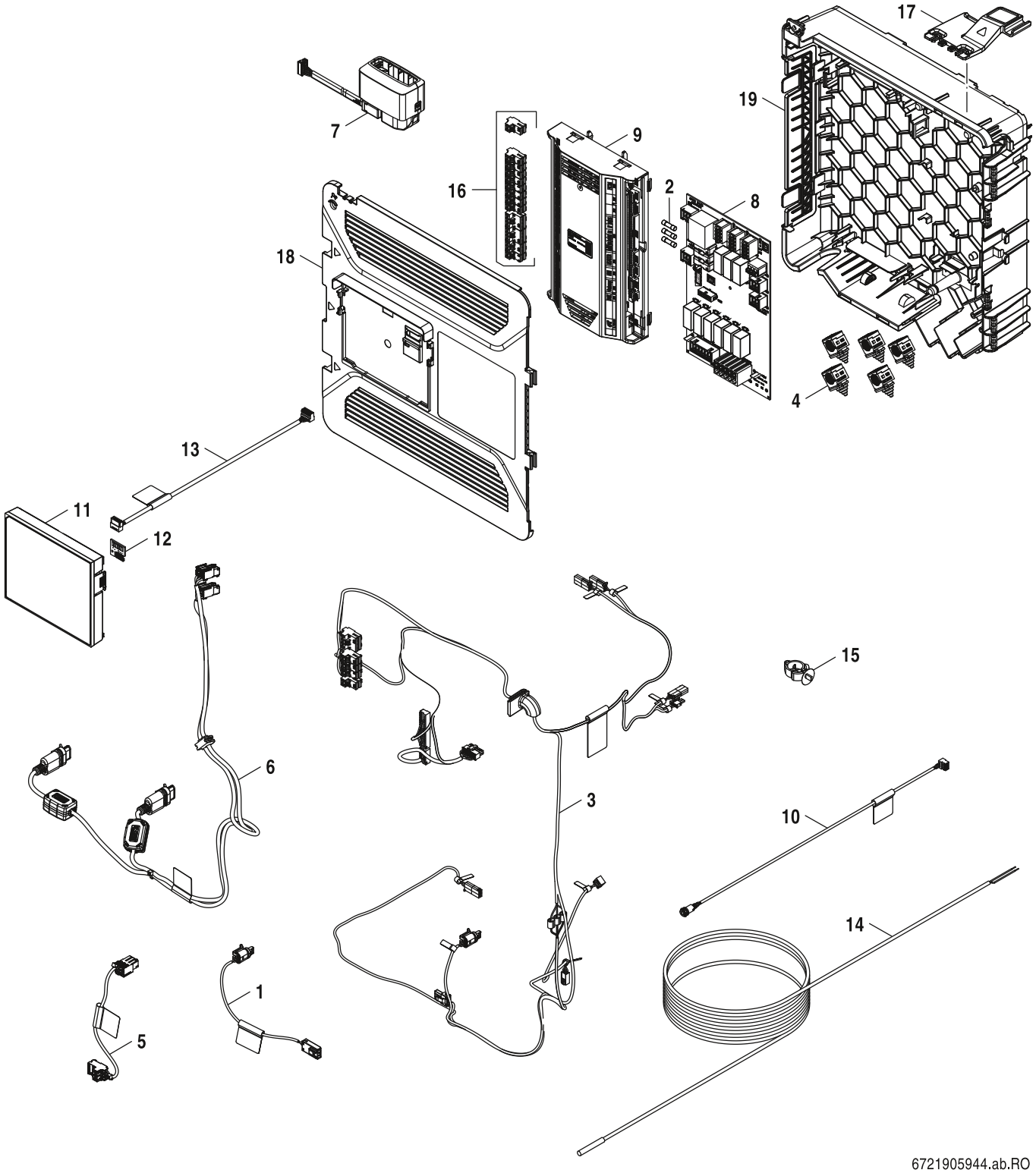
WLW186i.2 TP70 W

Ausdehnungsgefäß + Dämmung
Vase d'expansion + Isolation
Vaso d'espansione + Isolamento

3

Ersatzteilliste
Liste des pièces de rechange

Lista parti di ricambio

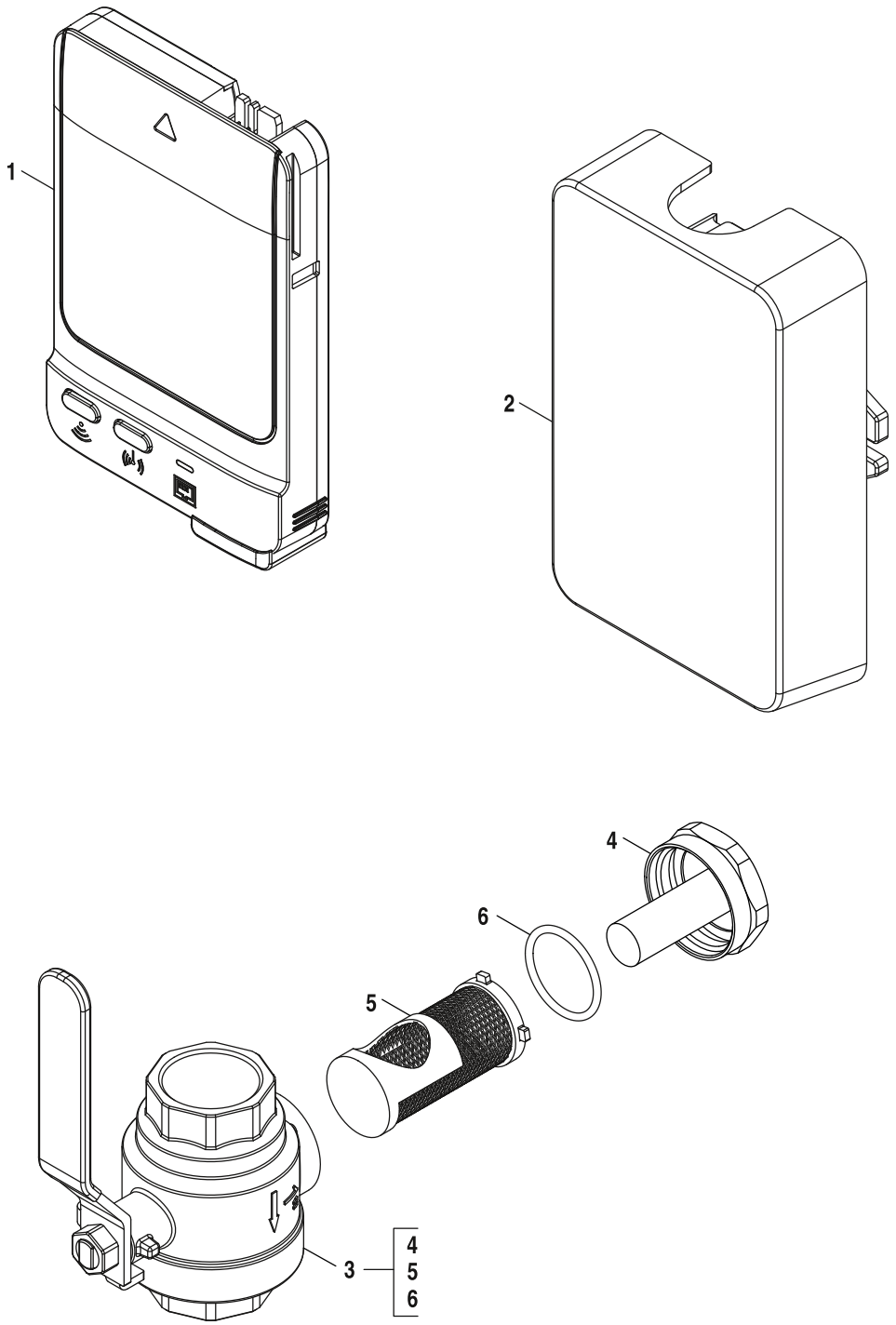


4

Steuerung + Bedienteil
Contrôle + Tableau de commande
Mando de programa + Pannello di comando

WLW186i.2 TP70 W

Pos	Bezeichnung Dénomination Descrizioni	Bestell-Nr. Numéro de commande N° d'ordine	WLW186i.2 TP70	WLW186i.2 TP70 W															Bemerkungen Remarques Osservazioni
1	Abzweigkabel PC1 24V	8 738 216 464	■	■															
2	Keramiksicherung 5x20-3,15AT,250V everp	8 718 589 522	■	■															
3	Kabelbaum LV	8 738 216 465	■	■															
4	Zugentlastung (5x)	7 736 700 162	■	■															
5	Netzkabel XCU 230V	8 738 216 466	■	■															
6	Kabelbaum HV PC0_PC1	8 738 216 467	■	■															
7	Halterung K40 Can-Bus	8 755 000 989	■	■															
8	Leiterplatte XCU-SEH-20	8 738 216 462	■	■															
9	I/O-Modul XCU-THH V14.14.0 Bu bt	8 738 216 773	■	■															
10	Anschlussleitung (Service Key)	8 738 213 687	■	■															
11	Systemregler BC400-HP NF87.03	8 738 216 972	■	■															
12	Leiterplatte HMI	8 738 211 507	■	■															
13	Anschlusskabel (HMI)	8 738 213 688	■	■															
14	Temperaturfühler 6m	8 737 601 713	■	■															
15	Kabelhalter (10X)	8 718 667 584 0	■	■															
16	Stecker Set (XCU)	8 738 214 763	■	■															
17	Stopper	8 738 216 845	■	■															
18	Abdeckung	8 738 216 706	■	■															
19	Rückwand	8 738 216 708	■	■															



6721905945.aa.RO

Pos	Bezeichnung Dénomination Descrizioni	Bestell-Nr. Numéro de commande N° d'ordine	WLW186i.2 TP70	WLW186i.2 TP70 W															Bemerkungen Remarques Osservazioni
1	LAN und Funkmodul MX400 Buderus	7 738 113 982	■	■															
2	Außentemperaturfühler 4,7KOhm	8 738 203 521	■	■															
3	Filterkugelhahn + Magnet DN25 (Mesh=0.4)	8 738 740 577	■	■															
4	Deckel mit Magnet (Kugelhahn DN25)	8 738 212 827	■	■															
5	Filtereinsatz (Maschenweite 0.4 DN25)	8 738 215 731	■	■															
6	O-Ring 30 x 2.65 mm (10x)	8 738 216 586	■	■															

Übersetzungsliste
Liste des traductions

Traduzione delle descrizioni

Pos	Description	Descrizione			
1	**Groupe d'assemblage**	**Gruppo di montaggio**			
1	Panneau avant haut noir	Pannello anteriore sopra nero			
1	Panneau avant haut blanc	Pannello anteriore sopra bianco			
2	Barre de recouvrement argent	Binario di copertura argento			
3	Panneau latéral haut argent	Pannello laterale sopra argentato			
4	Sachet de serrure girar	Chiusura a scatto grigio			
5	Pied M10x51 (4x)	Piedini regolabili M10x51 (4x)			
6	Vis M5x12 (5x)	Vite M5x12 (5x)			
2	**Groupe d'assemblage**	**Gruppo di montaggio**			
1	Raccordement U30-30 (Grundfos)	Collegamento U30-30 (Grundfos)			
2	Pompe U30-30 K 7.5m LIN	Pompa U30-30 K 7.5m LIN			
3	Vanne 3 voies U30-30 24DC	Organo 3 vie U30-30 24DC			
4	Adaptateur Grundfos	Adattore Grundfos			
5	Soupape de sécurité	Valvola di sicurezza			
6	Manomètre	Manometro			
7	Raccord en T	Raccordo a T			
8	Valve de purge	Alvola di sfiato			
9	Capteur de pression	Sonda di pressione			
10	Chauffage d'appoint électrique 9kW	Riscaldatore ausiliario elettrico 9kW			
11	Sonde de température 200mm, 10 kOhm	Sensore di temperatura 200 mm			
13	Clip U30-30 (5x)	Clip a innesto U30-30 (5x)			
14	Épingle D10 (x10)	Molletta di ritenzione 10mm (10x)			
15	Joint torique 34x3 (10x)	O-ring 34x3 (10x)			
16	Joint 21,5x3 (4x)	Guarnizione 21,5x3 (4x)			
17	Joint torique 12.5x3 WRAS / KTW (10x)	O-ring 12,5x3 WRAS / KTW (10x)			
18	Joint torique 6x2,5 (x10)	Anello tenuta 6x2,5 (10x)			
19	Epingle 18mm (10x)	Molletta di ritenzione 18mm (10x)			
20	Moteur (Vanne d'inversion)	Motore (Valvola di commutazione)			
21	Clip (Support de sonde)	Clip (Pozzetto ad immersione)			
3	**Groupe d'assemblage**	**Gruppo di montaggio**			
1	Isolation Robinet de vidange 120x100	Isolamento Rubinetto di scarico 120x100			
2	Purgeur 3/8"+ clef	Valvola di sfiato 3/8"			

Übersetzungsliste
Liste des traductions

Traduzione delle descrizioni

Pos	Description	Descrizione			
3	VANNE D'EXPANSION HC	Expansionvessel			
4	Joint 18,6x13,5x1,5 1/2" (10x)	Guarnizione 18,6x13,5x1,5 1/2" (10x)			
5	Tube flexible L = 350 mm	Tubo flessibile L = 350 mm			
6	Épingle D10 (x10)	Molletta di ritenzione 10mm (10x)			
7	Joint 12,37x2,62	Guarnizione 12,37x2,62			
8	Purge G3/8	Aerazione G3/8			
9	Clip 28mm	Clip 28mm			
10	Sonde de température 200mm, 10 kOhm	Sensore di temperatura 200 mm			
11	Tuyau	Tubo flessibile			
11	Tuyau flexible	Tubo ondulato			
12	Tuyau flexible	Tubo ondulato			
13	Purgeur DN15 rouge	Disareatore DN15 rosso			
4	**Groupe d'assemblage**	**Gruppo di montaggio**			
1	Câble divisé PC1 24V	Cavo sdoppiato PC1 24V			
2	Fusible 5x20-3,15AT,250V	Fusibile 5x20-3,15AT,250V			
3	Faisceau de câbles LV	Cablaggio LV			
4	Réducteur de tension (5x)	Blocca cavo (5x)			
5	Câble d'alimentation XCU 230V	Cavo di alimentazione XCU 230V			
6	Mazo de cables HV PC0_PC1	Faisceau de câbles HV PC0_PC1			
7	Support K40 Can-Bus	Supporto K40 Can-Bus			
8	Circuit imprimé XCU-SEH-20	Scheda elettronica XCU-SEH-20			
9	Module d'E-S XCU-THH V14.14.0 Bu bt	Modulo I/O XCU-THH V14.14.0 Bu bt			
10	Faisceau de câbles (Service Key)	Cablaggio (Service Key)			
11	Contrôleur système BC400-HP NF87.03	Controller di sistema BC400-HP NF87.03			
12	carte circuit imprimé HMI	circuito stampato HMI			
13	Faisceau de câbles (HMI)	Cablaggio (HMI)			
14	Sonde de température 6m	Sonda di temperatura 6m			
15	Tube	tubo			
16	Connecteur Set (XCU)	Connettore elettrodi d'accensione Set			
17	Bouchon	Arresto			
18	Tapa	Couvercle			
19	Couvercle arrière (boîtier contrôle)	Coperchio posteriore (centralina)			

Übersetzungsliste
Liste des traductions

Traduzione delle descrizioni

Pos	Description	Descrizione			
5	**Groupe d'assemblage**	**Gruppo di montaggio**			
1	LAN und Funkmodul MX400 Buderus	MX400 modulo LAN/wifi/radio			
2	Sonde de température extérieure 4,7KOhm	Sonda esterna 4,7KOhm			
3	Filtre d'eau DN25 (Mesh = 0.4)	Filtro acqua DN25 (Mesh = 0.4)			
4	Bouchon aimanté (bille filtrante DN25)	Tappo con magnete (sfera filtro DN25)			
5	Elément filtrant (maille 0,4 DN25)	Inserto filtrante (maglia 0,4 DN25)			
6	Joint torique 30 x 2.65 mm (10x)	Joint torique 30 x 2.65 mm (10x)			

Gerätetypen
Types de chaudieres
Tipo apparecchi

Gerät Chaudière Apparecchio	Bestell-Nr. Numéro de commande N° d'ordine	Land Pays Paese	Bemerkungen Remarques Osservazioni
WLW186.2 TP70	7 724 001 337	AT,CH,DE,LU	
WLW186i.2 TP70 W	7 724 001 338	AT,CH,DE,LU	

Bosch Thermotechnik GmbH
Sophienstr. 30-32
D-35576 Wetzlar / Germany

Buderus