



Bosch Home Comfort

**8738213468**

GTIN: 4062321723217

Monoblock-Außeneinheit AW 12 OR-T Baureihe CS5800/6800i AW, 1050x1350x550

8738213468

## ARTIKELDETAILS

Produkttyp: AW 12 OR-T

Farbe: Weiß

Min. Umgebungstemperatur: -22 °C

Max. Umgebungstemperatur: 45 °C

Nenn-Luftvolumenstrom: 1670 m<sup>3</sup>/h

Elektrische Frequenz: 50 Hz Hz

Schutzart (EN 60529): IPX4D IP

Höhe: 1100 mm

Breite: 1350 mm

Tiefe: 540 mm

Nettogewicht: 203 kg

Energieeffizienzklasse: A++

Energieeffizienzklasse (Niedertemperaturanwendung): A+++

Energieeffizienzklassen-Spektrum: A+++ -> D

Nennwärmeleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse): 12 kW

Nennwärmeleistung (Niedertemperaturanwendung, durchschnittliche Klimaverhältnisse): 12 kW

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse): 137 %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz  
(Niedertemperaturanwendung, durchschnittliche Klimaverhältnisse):  
184 %

Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse):  
7071 kWh

Jährlicher Energieverbrauch (Niedertemperaturanwendung,  
durchschnittliche Klimaverhältnisse): 5405 kWh

Schalleistungspegel aussen: 45 dB(A)

Schalleistungspegel bei geräuscharmem Betrieb: 51 dB(A)

Umwelttechnischer Hinweis: Nein

Kältemitteltyp: R290

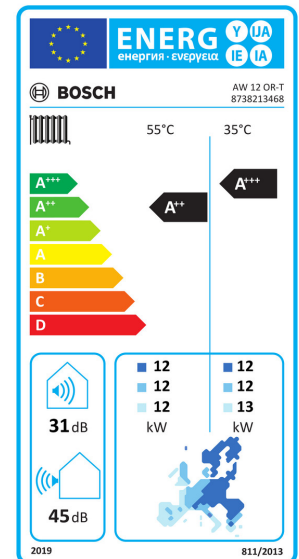
Treibhauspotential des Kältemittels (GWP): 3 kgCO<sub>2</sub>-eq

Kältemittel-Füllmenge: 1,6 kg

CO<sub>2</sub>-Äquivalent der Kältemittel-Füllmenge: 0,005 toCO<sub>2</sub>-eq

Bauart des Kältekreis: Nicht hermetisch geschlossen

Hersteller: Bosch Thermotechnik GmbH



**8738213468**

Bestell-Nr.: 8738213468

Preisgültigkeit: 01.01.2025

Verpackungsabmessung: 1350x540x1100 mm

Gesamtgewicht inkl. Verpackung: 203,017 kg

### **Verwendungshinweis**

Leistungsgrößen 4/5/7 OR-S sind einphasig

## **EIGENSCHAFTEN**

### **KAUFMÄNNISCHE DATEN**

Produktgruppe	Luft-/Wasser-Wärmepumpe
Bonusgruppe	Wärmepumpen inkl. Speicher u. Zub
Rabattgruppe	Compress 5800i/6800i AW

### **ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)**

Länge	1.350 mm
Breite	540 mm
Höhe	1.100 mm
Volumen	801.900 cm <sup>3</sup> (801,9 l)
Gewicht	203,017 kg

8738213468

## MERKMALE

Produktgruppe	Wärmepumpe (Luft/Wasser) Monoblock-Ausführung (EC012034)
COP bei 7/35 °C nach EN 14511	2,30
COPd bei Tj = +7 °C	4,48
Kühlleistung bei 35/18 °C nach EN 14511	9,56 kW
Kühlleistung bei 35/7 °C nach EN 14511	7,59 kW
Frequenz	50 Hz
Breite	1.350,00 mm
Höhe	1.100,00 mm
Tiefe	1.350,00 mm
Gewicht	203 kg
Schalleistungspegel nach EN 12102 bei 0 /35 °C	45 dB
Schutzart (IP)	IPX4
Seasonal Energy Efficiency Ratio (SEER) bei durchschnittlichem Klima für 35 °C	184
Seasonal Energy Efficiency Ratio (SEER) bei kälterem Klima für 35 °C	167
Seasonal Energy Efficiency Ratio (SEER) bei wärmerem Klima für 35 °C	235
Art des Wärmeerzeugers	Luft-Wasser (Monoblock)
BFM-Code	5505

## BATTERIEN

Batterie-Identifikation	-
-------------------------	---

## DQR

Breite	1.350 mm
Gewicht	203,000 kg
Höhe	1.100 mm
Tiefe	540 mm

8738213468

#### ENERGIEEFFIZIENZ

Jahreszeitbedingte Raumheizungs	A++
Jahreszeitbedingte Raumheizungs (Niedertemperaturanwendungen 35°C)	A+++

#### GEFAHRGUT

Gefahrgut	Nein
-----------	------

#### GEFAHRSTOFFE

Gefahrstoff	Nein
-------------	------

#### IMPORT/EXPORT

Herkunftsland	Schweden (SE)
Statistische Warennummer	Wärmepumpen, andere als Klimageräte der Position 8415 (84186100)

#### LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	1 Tage
Versandstücke	1

#### SONSTIGES

Ausgelaufen	Nein
ECHA DB hinterlegt	Nein
Enthält Batterie	Nein
REACH Indicator	Nein
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
Unterliegt der UBA-Positivliste	Nein
WEEE-Reg.-Nr.	69542401

#### VERKAUFSINFORMATIONEN

Alternative Artikelnummer	8-738-213-468
---------------------------	---------------

8738213468

## WEITERE PRODUKTE

### SET



**7739623436** **Set**

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS789 AW 12 OR-T, CS5800iAW 12 M



**7739623437** **Set**

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS791 AW 12 OR-T, CS6800iAW 12 M



**7739623438** **Set**

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS795 AW 12 OR-T, CS6800iAW 12 E, BH200, WH370



**7739623439** **Set**

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS799 AW 12 OR-T, CS5800iAW 12 MB, SWDP300-2OC



**7739623440** **Set**

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS797 AW 12 OR-T, CS6800iAW 12 MB, WH 370



**7739623441** **Set**

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS801 AW 12 OR-T, CS6800iAW 12 MB, SWDP 300-2

8738213468



**7739623442** Set

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS793 AW 12 OR-T, CS5800iAW 12 E, BH120, WH290



**7739624191** Set

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS808 AW 12 OR-T, CS5800iAW 12 MB, HR300



**7739624195** Set

Luftwärmepumpen-Paket BOPA CS806 AW 12 OR-T, CS5800iAW 12 MB, WH 290

## ERSATZTEILE



**8738214511** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214511 Vorderwand weiß



**8738214512** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214512 Diffusor weiß



**8738214499** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214499 Abdeckung oben

8738213468



**8738214500** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214500 Seitenteil silber



**8738214498** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214498 Rückwand weiß



**8738214816** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214816 Deckel hinten weiß



**8738213889** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213889 Kabeldurchführung



**8738213890** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213890 Kabeldurchführung M32



**8738213895** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213895 Montage-Set (Verkleidung)



8738213468



**8738214963** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214963 Logo Bosch I = 150 mm



**8738211797** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738211797 Logo Bosch DN 146 mm



**8738214495** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214495 Dämmung EPP



**8738214489** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214489 Dämmung EPP



**8738214494** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214494 Dämmung EPP oben



**8738214490** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214490 Isolierung EPP seitlich

8738213468



**8738214491** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214491 Isolierung EPP seitlich



**8738213854** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213854 Halter Gebläse



**8738214492** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214492 Isolierung (Difusor)



**8738214493** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214493 Dämmung EPP (Halter Gebläse)



**8738214496** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214496 Dämmung EPP oben Verdampfer



**8738214497** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214497 Dichtung Gehäuse (EPP)

8738213468



**87485100850** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 87485100850 Stellfuss M10x35



**8738213861** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213861 Sicherungsblech



**8738214529** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214529 Dichtung (PE)



**8738213864** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213864 Spannband hinten



**8738213865** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213865 Spannband vorne



**8738214522** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214522 Schalldämmung vorne

8738213468



**8738214523** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214523 Schalldämmung hinten



**8738214519** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214519 Schalldämmung (185x760)



**8738214520** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214520 Schalldämmung (280x760) links



**8738214521** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214521 Schalldämmung (95x760)



**8738214526** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214526 Schalldämmung (336x720) seitlich



**8738214527** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214527 Isolierung (209.5x773) seitlich

8738213468



**8738214524** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214524 Schalldämmung oben



**8738213876** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213876 Dichtplatte



**8738213877** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213877 Sterngriff D25 M5x20 (4x)



**8738211826** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738211826 Halter Rohr 21,2mm



**8738214482** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214482 Gebläse D500



**8738214471** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214471 Verdampfer 12kW 5R

8738213468



**8738213821** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213821 Klammer (Temperaturfühler)



**8738203398** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738203398 Temperaturfühler NTC 900mm 4,7kOhm



**8738213818** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213818 Temperaturfühler NTC 1700mm



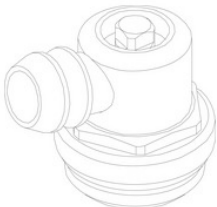
**8738214481** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214481 Heizband



**8738213816** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213816 Klammer



**87174052850** Ersatzteil

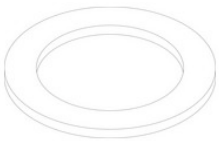
Ersatzteil TTNR: 87174052850 Entlüfter

8738213468



**8738213840** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213840 T-Stück



**87110043620** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 87110043620 Dichtung 30x21x2 (10x)



**8738213810** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213810 Klammer (Schlauch)



**8738213837** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213837 Verbindungsstück 1"



**8738213838** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213838 Schlauch D = 29 mm, l = 245 mm



**8738213824** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213824 Schlauch D = 29 mm

8738213468



**8738213839** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213839 Winkelverschraubung 1"



**8738214467** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214467 Plattenwärmetauscher 12 kW



**8738206790** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738206790 Abstandshalter Nylon 8,2x16,0x10,0



**8738215025** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738215025 Massedämpfer



**8738211827** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738211827 Kabelbinder

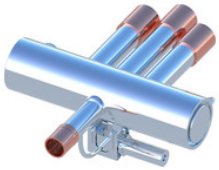


**8738213836** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213836 Kabelbinder (10x)

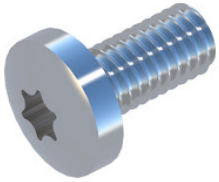


**8738213468**



**8738213829** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213829 4-Wege-Ventil



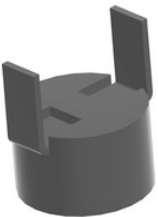
**8738213899** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213899 Schraube M6x12 (4x)



**8738213844** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213844 Schwingungsdämpfer



**8738213846** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213846 Thermosicherung (Kompressor)



**8738214470** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214470 Behälter Kältemittel 1,5 L



**8738214465** Ersatzteil

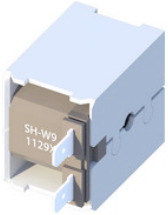
Ersatzteil TTNR: 8738214465 Kompressor Highly WHP013300

8738213468



8738211554 **Ersatzteil**

Ersatzteil TTNR: 8738211554 Filter (Kältemittel)



8738213825 **Ersatzteil**

Ersatzteil TTNR: 8738213825 Spule



8738213845 **Ersatzteil**

Ersatzteil TTNR: 8738213845 Abdeckung (Kompressor-Set)



8738214468 **Ersatzteil**

Ersatzteil TTNR: 8738214468 Expansionsventil



8738213826 **Ersatzteil**

Ersatzteil TTNR: 8738213826 Spule



8738214469 **Ersatzteil**

Ersatzteil TTNR: 8738214469 Expansionsventil

8738213468



**8738213622** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213622 Schraube M5x12 (5x)



**8733702983** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8733702983 Trockenfilter



**8738215594** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738215594 Massedämpfer 9.52 x 32.5mm



**8738215593** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738215593 Schelle 20/12 mm (2x)



**8738213832** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213832 Halterung



**8738211579** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738211579 Ventil Schrader 5/16" ASM

8738213468



**8738211578** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738211578 Einsatz (Ventil)



**8738214473** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214473 Isolierung 245 mm



**8738206065** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738206065 Temperaturfühler NTC10 1000mm R40 molex



**8738213813** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213813 Druckfühler



**8738214466** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214466 Isolierung Kompressor



**8738214475** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214475 Isolierung 155 mm

8738213468



**8738215595** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738215595 Isolierung 100 mm



**8738211506** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738211506 Isolierung (Temperaturfühler)



**8738215592** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738215592 Massedämpfer 19.05 x 19.8mm



**8733703181** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8733703181 Temperaturfühler 200 mm, 10 kOhm



**8738213811** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213811 Druckschalter



**8738213848** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213848 Druckfühler

8738213468



**8738214476** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214476 Isolierung 70 mm



**8738214477** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214477 Isolierung 230 mm



**8733703183** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8733703183 Temperaturfühler 200mm, 4,7 kOhm



**8738213834** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213834 Erdungsband



**8738214474** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214474 Isolierung 350 mm



**8738207622** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738207622 Temperaturfühler 1000 mm R80

8738213468



**8738213833** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213833 Haltefeder



**8738214483** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214483 Kabelbaum IWI 12kW



**8738215596** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738215596 Drosselspule C02W25B00-01



**8738214487** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214487 Wechselrichter



**8738215024** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738215024 Drosselspule



**8738214484** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214484 Kabelbaum EL-box 12kW

8738213468



**8738214485** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214485 Kabelbaum (Kompressor) 12 kW



**8738214486** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214486 Kabelbaum LV 12kW



**8738216059** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738216059 I/O Modul XCU-SRH V9.6.1 Uni 12



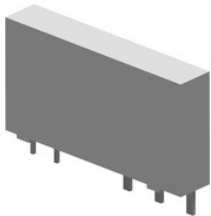
**8738214518** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214518 Abdeckung



**8738213622** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213622 Schraube M5x12 (5x)



**8738214607** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738214607 Relais REL-MR-24DC/21



8738213468



**8738213862** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738213862 Transportgurt L = 753 mm



**8738213860** Ersatzteil

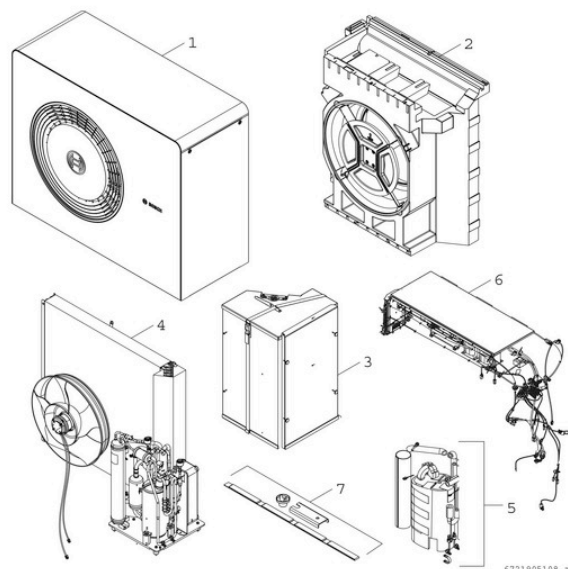
Ersatzteil TTNR: 8738213860 Kondensatablaufstutzen



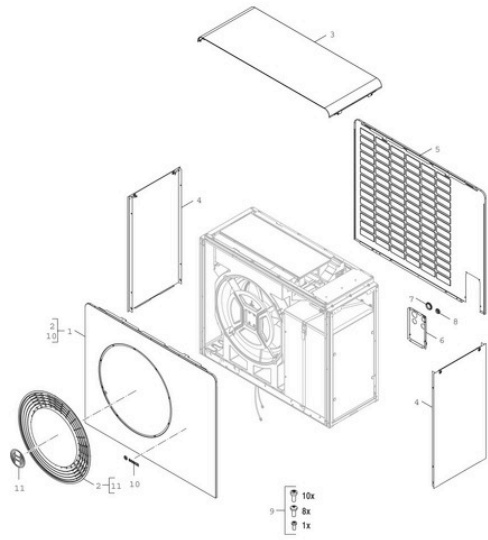
**8738215631** Ersatzteil

Ersatzteil TTNR: 8738215631 Halterung (4x)

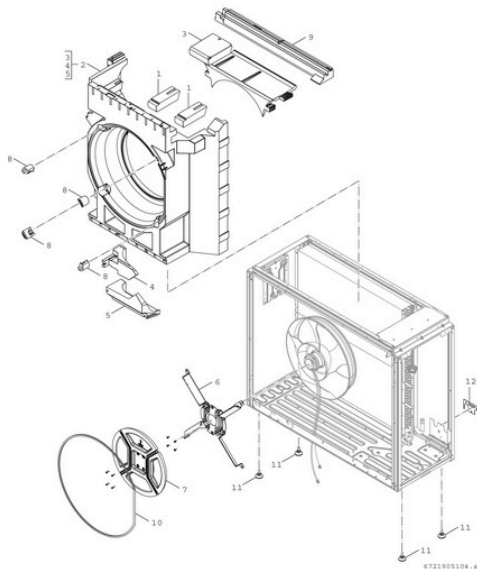
## WEITERE BILDER



8738213468

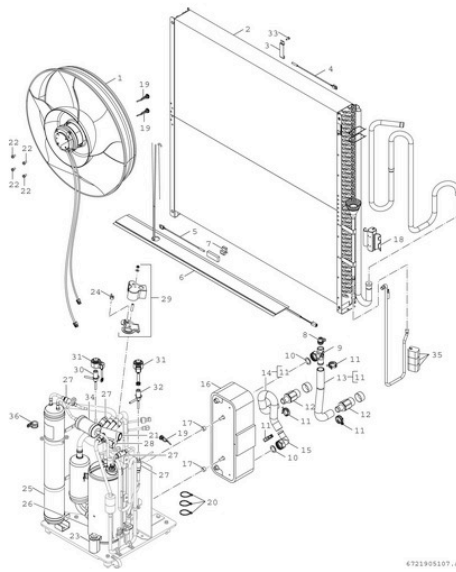
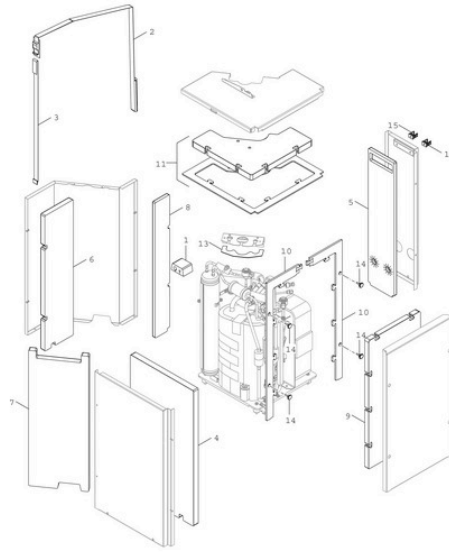


6721905101.ad

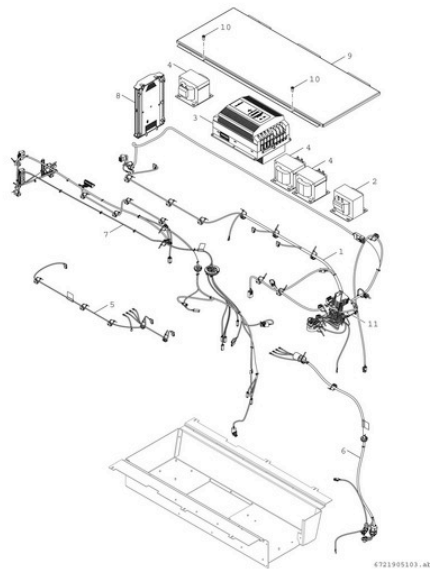
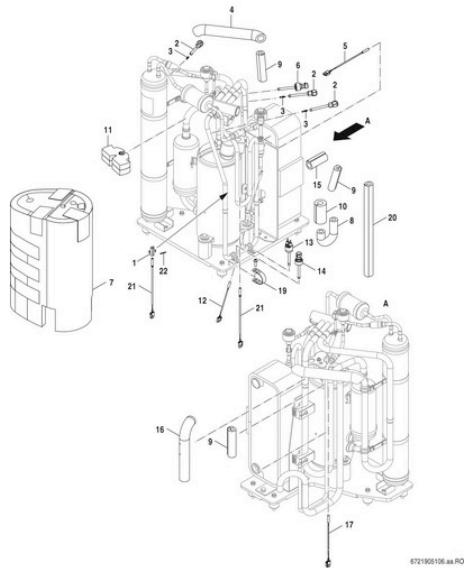


6721905104.ac

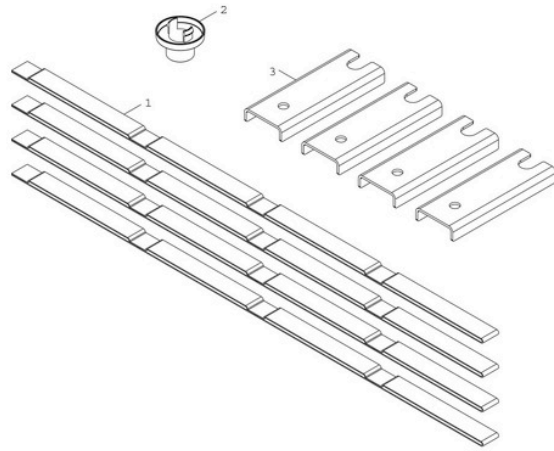
8738213468



8738213468



8738213468



6721905324.aia