



ARISTON

SPARE PARTS EXPLODED VIEW GAS-WALL CONDENSING BOILERS

Model

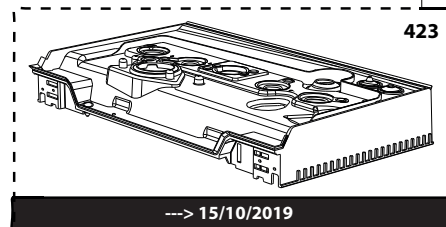
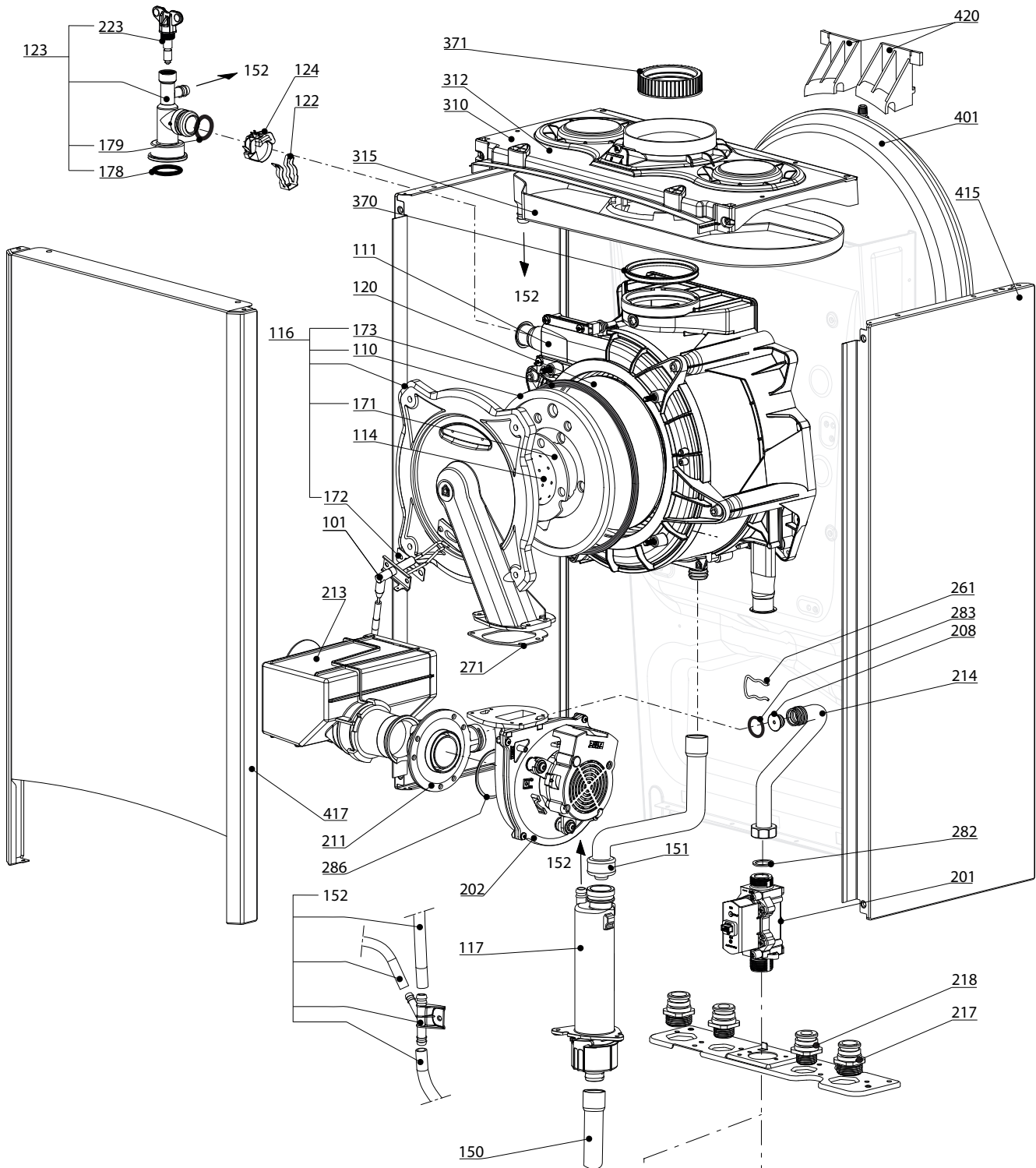
ALTEAS ONE - GENUS ONE

R8203485-14 - 15/07/2024

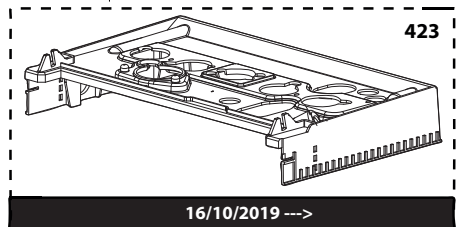
1	3301058	ALTEAS ONE NET 24	07-2017	08-2022
2	3301059	ALTEAS ONE NET 30	07-2017	08-2022
3	3301060	ALTEAS ONE NET 35	07-2017	08-2022
4	3301018	GENUS ONE 24	07-2017	05-2024
4	3301113	GENUS ONE NET 24	07-2017	08-2022
5	3301019	GENUS ONE 30	07-2017	05-2024
5	3301114	GENUS ONE NET 30	07-2017	08-2022
6	3301020	GENUS ONE 35	07-2017	05-2024
6	3301115	GENUS ONE NET 35	07-2017	08-2022
7	3301025	GENUS ONE SYSTEM 12	07-2017	11-2023
8	3301026	GENUS ONE SYSTEM 18	07-2017	11-2023
9	3301027	GENUS ONE SYSTEM 24	07-2017	05-2024
10	3301028	GENUS ONE SYSTEM 30	07-2017	12-2023
11	3301029	GENUS ONE SYSTEM 35	07-2017	11-2023

Col	Reference	Model type	Begin	End
-----	-----------	------------	-------	-----

100
200
300
400



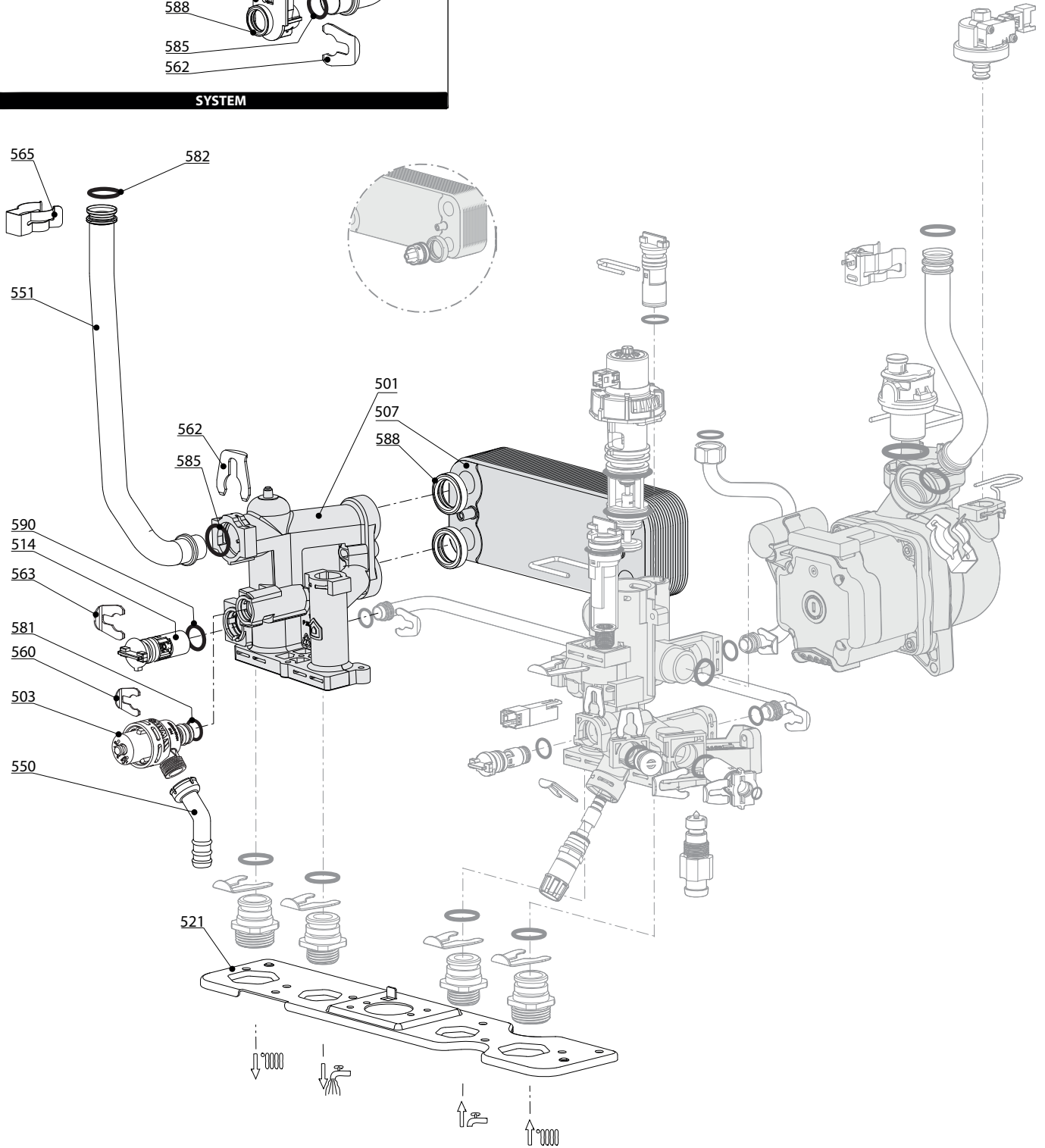
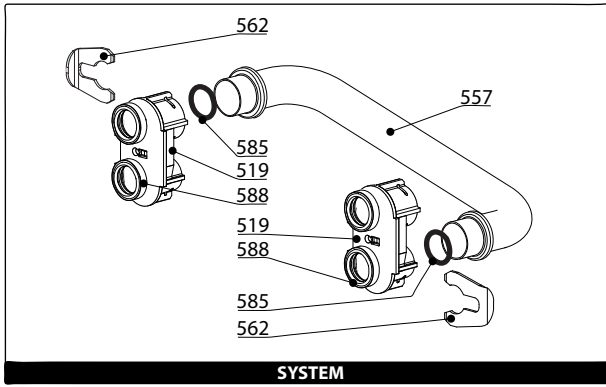
---> 15/10/2019



16/10/2019 --->

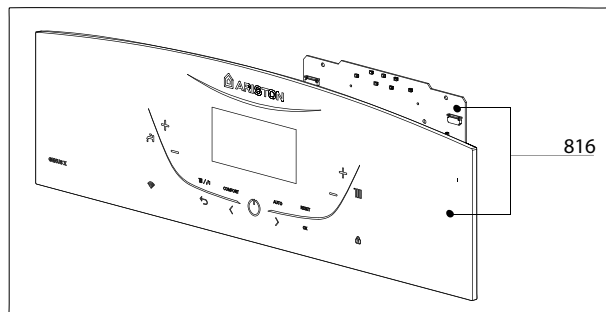
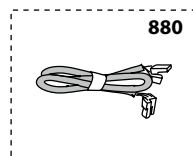
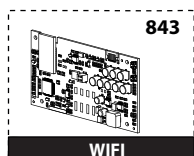
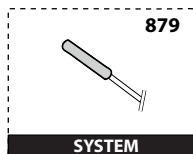
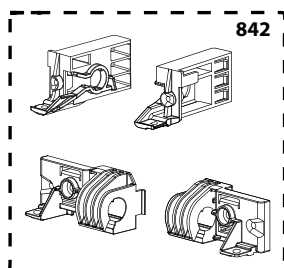
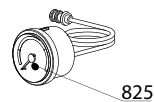
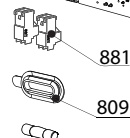
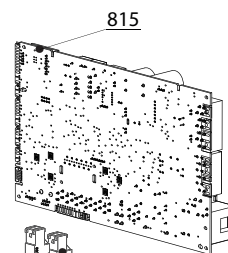
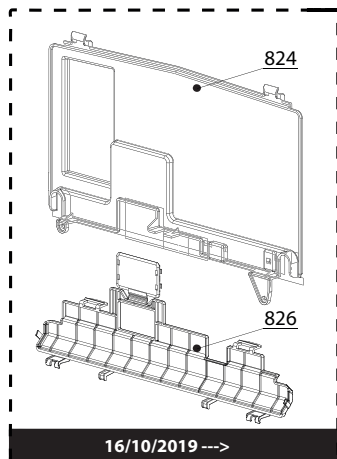
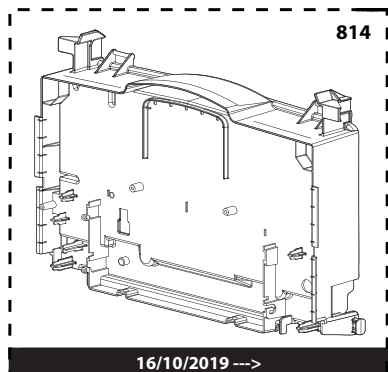
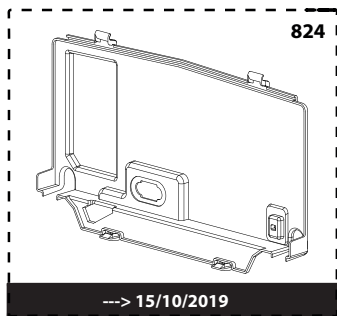
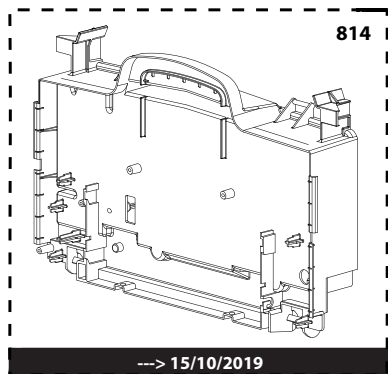
	Description	Manf. Pt. N	Type	ALTEA ONE 24 ALTEA ONE 30 ALTEA ONE 35 GENUS ONE GENUS ONE (NET) 24 GENUS ONE (NET) 30 GENUS ONE (NET) 35 GENUS ONE S1/ST 12 GENUS ONE S1/ST 18 GENUS ONE S1/ST 24 GENUS ONE S1/ST 30 GENUS ONE S1/ST 35																		From	to
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
0100	BURNER ASSEMBLY																						
0101	IGNITION AND DETECTION ELECTRODE	65116556-03		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0110	INSULATION (FRONT PANEL)	65116512		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0111	EXCHANGER 24KW	65116695-01		•			•				•	•	•										
	EXCHANGER 30KW	65116696-01			•			•						•									
	EXCHANGER 35KW	65116697-01				•			•						•								
0114	BURNER 24KW	65116514		•			•			•	•	•											
	BURNER 30KW	65116561			•			•						•									
	BURNER 35KW	65116573				•			•						•								
0116	DOOR ASSY	65116515		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0117	CONDENSATE DRAIN TRAP	65117391		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0120	PANEL (INSULATION - REAR)	65116047		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0122	CLIP	65116517		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0123	AIR VENT	65120091		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0124	TEMPERATURE PROBE + CLIP	990686-01		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0150	CONDENSATE DRAIN HOSE D:19 L:500	60000976		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0151	FLEXIBLE PIPE	65116519		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0152	CONNECTION Y +TUBES	65117078-01		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0171	BURNER GASKET	65116521		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0172	ELECTRODE GASKET	64980262		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0173	DOOR GASKET	60000623		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0178	O-RING 17.86X2.62	61308091		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0179	O-RING 18X2.8	65116846		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0200	GAS SECTION																						
0201	GAS VALVE	65116557		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0202	FAN	65121928		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0208	GAS DIAPHRAGM D: 6.0 mm	65116562			•			•						•								02/19	
	GAS DIAPHRAGM D:5.6 mm	65116525		•			•						•	•								02/19	
	GAS DIAPHRAGM D:6.3 mm	65116575				•			•						•							02/19	
	GAS DIAPHRAGM NG D:3.3 mm	65116893								•												02/19	
0211	VENTURI	65116524		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							02/19	
	VENTURI 25KW D:5.8mm (60)	65118163-01		•			•					•	•									03/19	
	VENTURI 30KW D:6.2mm (63)	65118164			•			•						•								03/19	
	VENTURI 35KW D:6.7mm (67)	65118165				•		•							•							03/19	
0213	SILENCER 12 KW	65116816-01								•													
	SILENCER 24-30 KW	65116526-01		•	•		•	•				•	•	•									
	SILENCER 35 KW	65116576-01				•			•						•								
0214	GAS PIPE 24KW	65116527		•			•			•	•	•											
	GAS PIPE 30KW	65116563			•			•						•									
	GAS PIPE 35KW	65116577				•			•						•								
0217	CH ADAPTER 3/4	65114929		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0218	DHW ADAPTER 1/2	65114930		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0223	DRAIN SCREW	65116528		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0261	CLIP	65116529		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0271	FAN GASKET	65116530		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0282	GASKET D:24-18.2-1.5	60022835-01		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0283	O-RING 17,86X2,62	60002766		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0286	O-RING 165 NBR 70 Sh 61.91x3,53	60001878		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0300	FAN ASSEMBLY																						
0310	CASE COVER ASSY	65116531		•			•			•	•	•											
	CASE COVER ASSY	65116564			•	•		•		•				•	•								
0312	FLUE TEST PORT PLUG	65104295-01		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0315	SPLASH PREVENTER	65119783		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0370	SEALING RING 80MM	60002815-01		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0371	GASKET	60000316		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0400	SEALED CASE																						
0401	EXPANSION VESSEL 8L	65104261		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0415	SIDE PANELS LEFT + RIGHT	65117304					•				•	•	•										
	SIDE PANELS LEFT + RIGHT	65117305		•																			
	SIDE PANELS LEFT + RIGHT	65117306							•	•					•	•							
	SIDE PANELS LEFT + RIGHT	65117307			•	•																	
0417	CASE PANEL (FRONT)	65116533		•	•	•																	
	CASE PANEL (FRONT)	65116568				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0420	8L EXPANSION VESSEL SUPPORT BRACKETS	65116534		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0423	BOTTOM COVER 18-24 KW	65116535		•			•				•	•	•										10/19
	BOTTOM COVER 18-24 KW	65119835-01		•			•				•	•	•									11/19	
	BOTTOM COVER 30-35 KW	65116566			•	•		•	•					•	•								10/19
	BOTTOM COVER 30-35 KW	65119836-01			•	•		•	•					•	•							11/19	

500

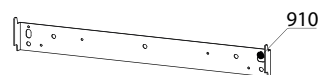
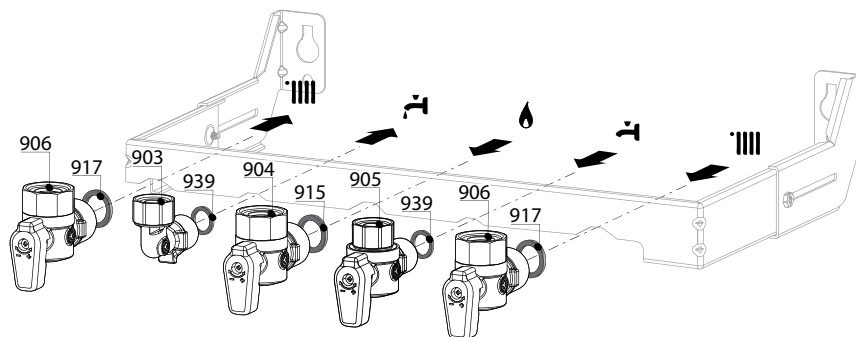


	Description	Manf. Pt. N	Type	ALTEA ONE 24 ALTEA ONE 30 ALTEA ONE 35 GENUS ONE GENUS ONE (NET) 24 GENUS ONE (NET) 30 GENUS ONE (NET) 35 GENUS ONE SYST. 12 GENUS ONE SYST. 18 GENUS ONE SYST. 24 GENUS ONE SYST. 30 GENUS ONE SYST. 35																		From	to
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
0600	RETURN GROUP																						
0601	RETURN GROUP	65120137		•	•	•	•	•	•													06/18	
	RETURN GROUP	65119772-01									•	•	•	•	•								
	RETURN GROUP GF150	65119770-01		•	•	•	•	•	•												07/18		
0602	PRESSURE SWITCH (PROPORTIONAL)	65115793		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0603	TEMPERATURE PROBE + CLIP	990686-01		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0604	PUMP 5M PWM TACO	65116908-03	TACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0605	MOTOR (3-WAY VALVE)	65114936		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0606	SENSOR (REED)	65114921-01		•	•	•	•	•	•														
0607	FLOW METER	65114919		•	•	•	•	•	•														
0610	MOTOR + SPRING 3 WAY VALVE KIT	65114924		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0611	RIDUCTORS (KIT)	65116836		•	•	•	•	•	•														
0612	PLUG	65114920		•	•	•	•	•	•														
0613	CLIP D:10	65104260		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0614	AUTO AIR VENT PANASONIC	65116392	PANA.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	AUTO AIR VENT TACO ENER+	65112086	TACO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0615	DRAIN COCK	65114922		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0616	WATER FILTER	65114923		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0620	FILLING TAP KIT	65119771		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0622	BY-PASS	65114917		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0623	CHECK VALVE CARTRIDGE	65114918-01		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0650	PIPE (EXPANSION VESSEL)	65116542		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0651	PIPE (C.H. RETURN)	65116543		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0653	BY-PASS PIPE	65122275		•	•	•	•	•	•												06/18		
	BY-PASS PIPE	65122275								•	•	•	•	•	•								
0660	CLIP D:10	65114933		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0663	U-CLIP	65104704		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0664	CLIP	65104322		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0665	CLIP D:12	65114932		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0666	CLIP	60000309		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0667	CLIP D:6	65100680		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0668	CLIP	65114927		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0671	CLIP	65114926		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0672	CLIP D:19	65114931		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0680	GASKET 3/8 in	573521		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0681	O-RING 9.9X2.62	65114937		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0682	O-RING 17.04X3.53	65104262		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0683	O-RING 23.47X2.62	65114939		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0684	O-RING 3X35 EPDM 75 SH	65104705		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0687	O-RING 5.7X1.9	61009834-10		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0688	O-RING 21.89X2.62	65104320		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0690	O-RING 8.9X2.7	61009834-14		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0691	O-RING 17.86X2.62	61308091		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0692	O-RING 11.91X2.62	65114940		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0693	O-RING 15.88X2.62	65114941		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0694	O-RING 17.13X2.62	65114938		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								

800



900



5000

5001

Gas conv. G20 - G30/31 - G25 - G25,1 - G27 - G230 - G2350
 Transf. gaz G20 - G30/31 - G25 - G25,1 - G27 - G230 - G2350
 Trsf. gas G20 - G30/31 - G25 - G25,1 - G27 - G230 - G2350
 Transf. gas G20 - G30/31 - G25 - G25,1 - G27 - G230 - G2350
 Flussiggas Umstellset G20 - G30/31 - G25 - G25,1 - G27 - G230 - G2350
 Ombouwset G20 - G30/31 - G25 - G25,1 - G27 - G230 - G2350

5020

Accessories
 Options
 Opzioni
 Accessorio
 Zubehör
 Opties

	Description	Manf. Pt. N	Type	ALTEA ONE 24 ALTEA ONE 30 ALTEA ONE 35 GENUS ONE GENUS ONE (NET) 24 GENUS ONE (NET) 30 GENUS ONE (NET) 35 GENUS ONE SYST. 12 GENUS ONE SYST. 18 GENUS ONE SYST. 24 GENUS ONE SYST. 30 GENUS ONE SYST. 35																		From	to
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
0800	ELECTRICAL BOX																						
0809	GROMMET(PCD TOOL ACCESS)	998382		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								10/19
0814	CONTROL PANEL COVER (FRONT)	65116544		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								10/19
	CONTROL PANEL COVER (FRONT)	65119642		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						11/19		
0815	P.C.B. (MAIN)	65116545-05		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0816	P.C.B. (DISPLAY)	65120806-01		•	•	•																	
	P.C.B. (DISPLAY)	65116788-03					•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0824	CONTROL PANEL COVER (REAR)	65116547		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								10/19
	CONTROL PANEL COVER (REAR - SUPERIOR)	65119643		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						11/19		
0825	PRESSURE GAUGE (0-4 BAR)	65114200		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0826	CONTROL PANEL COVER LOWER PART	65119736		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						11/19		
0842	CONTROL PANEL HINGE	65120444		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0843	P.C.B. (WIFI-REM4)	6500771200		•	•	•																	
0879	BOILER THERMISTOR TEMP. SENSOR	65122300								•	•	•	•	•	•								
0880	3-WAY VALVE CABLE	65116815								•	•	•	•	•	•								
	3-WAY VALVE CABLE	65121170		•	•	•	•	•	•														
	CABLE (FAN)	65116579		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	CABLE (IGNITION ELECTRODE)	65116583		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	DISPLAY WIRING - 5 WIRES BLUES	60000746		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	EARTH WIRE	65104286		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	FEEDER 240V	60001619		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	GAS VALVE CABLE	65116580		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	NTC CABLE	65116717		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	PUMP CABLE HE	65117069		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	WIRING (WI-FI BOARD)	65121202		•	•	•																	
0881	CONNECTOR 2P	65111933		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
	CONNECTOR 3P (x5)	65111934-01		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0900	JIG PLATE & PIPE FITTING																						
0903	HOT WATER CONNECTION	60000891		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0904	GAS TAP	65120204		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0905	COLD WATER TAP	60000895		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0906	WATER FLOW & RETURN SERVI. TAP	60000885		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0910	WALL HOOK	60000625		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0915	GAS SERVICE TAP GASKET	65119354		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0917	GASKET D:24-17-1.5	60061855-19		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
0939	SHEET GASKET D: 18.4-12.2-1.5	60061855-14		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
5000	ACCESSORIES																						
5001	GAS CONVERSION KIT G20-G30-G31-G25-G230	65121178		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
5020	RIDUCTORS (KIT)	65116836		•	•	•	•	•	•														
	ROOM SENSOR CUBE KIT	65116718-02		•	•	•																	
	ROOM SENSOR CUBE S NET KIT	65116700					•	•	•														
	KIT (FILTER SECOND.EXCHANGER)	6500676100		•	•	•	•	•	•														

LIST OF THE ABBREVIATIONS

HW	: Hot water.
CW	: Cold water.
C	: Ceramic resistance (normal heating).
Ca	: Ceramic resistance (accelerated heating)
TP	: Immersion heater.
1F	: With fittings.
2F	: Without fittings.
3F	: With fittings and another outlet connection.
AMI	: With mixing valve.
SMI	: Without mixing valve.
PUISS	: Power of th appliance.
PN	: Appliance with normal pression.
LP	: Appliance with low pression.
PV	: Appliance with variable power.
PF	: Appliance with fixed power.

IDENTIFICATION PLATE

SERIAL NUMBER

10 Characters :	04 05 125 011	
		Sequential number
		Manufacturing day
		Year of manufacture
11 Characters :	1 95 065004 - 31	
Month of manufacture : from 1 to 9 → Jan. to Sep., O → Oct., N → Nov., D → Dec.		Technical number of the appliance
		Sequential number
		Year of manufacture
19 Characters :	08 05 0013199 900640031	
Year of manufacture		Product reference
Month of manufacture		Sequential number
20 Characters :	3675007 XX 2 07 070 00315	
Product reference		Sequential number
Millenium of manufacture		Manufacturing day
		Year of manufacture
21 Characters :	3675007 XX 07 070 0000315	
Product reference		Sequential number
Year of manufacture		Manufacturing day