

BAXI S.p.A.



SPARE PARTS CATALOGUE

- APRIL 2007 -

HOW TO READ THE SPARE PARTS CATALOGUE

In the spare part catalogue, after the exploded diagrams, there are the components lists of the boilers; this is the meaning of the different columns:

Pos.	Identification number of the component in the exploded diagram of the boiler.
Description	Short description of the component.
Code	BAXI S.p.A. code of the component.
Tab. XX	XX is the exploded diagram number of the boiler taken into consideration.
From serial number	Date (year and week) identifying the beginning of production of a component (taken from the serial number of the boiler). e.g. B005: year 2000 (B identifies the decade 2000-2009; 0 identifies the year) – 5th week. If the box is empty, the component is in use from the beginning of production of the boiler.
To serial number	Date (year and week) identifying the end of production of a component (taken from the serial number of the boiler). e.g. B012: year 2000 (B identifies the decade 2000-2009; 0 identifies the year) – 12th week. If the box is empty, the component is still in use.
Interchangeable	It identifies the interchangeability between the new component and the old one. YES: components are interchangeable. NO: components are not interchangeable.

BOILERS CONNECTION BOARD - EXPLODED VIEW
TABELLA COLLEGAMENTO CODICE CALDAIA - ESPLOSO
TABLERO UNIÓN CALDERA - EXPLOSIONADO
TABLEAU CONNECTION CODEX CHAUDIERE - VUE ECLATEE

BOILER CODE	BOILER DESCRIPTION	EXPLODED REF.
CODICE CALDAIA	DESCRIZIONE CALDAIA	RIF. ESPLOSO
CODIGO CALDERA	DESCRIPCION CALDERA	REF. EXPLOSIONADO
CODE CHAUDIÈRE	DESCRIPTION CHAUDIÈRE	RÉF. EXPLOSÉE
CSE451243580	LUNA3 COMFORT 1.240 i	Tab 231
CSE451243581	LUNA3 COMFORT 1.240 i	Tab 231
CSE452243580	LUNA3 COMFORT 240 i	Tab 95
CSE452243581	LUNA3 COMFORT 240 i	Tab 95
CSE455243580	LUNA3 COMFORT 1.240 Fi	Tab 232
CSE455243581	LUNA3 COMFORT 1.240 Fi	Tab 232
CSE455313580	LUNA3 COMFORT 1.310 Fi	Tab 232
CSE455313581	LUNA3 COMFORT 1.310 Fi	Tab 232
CSE456243580	LUNA3 COMFORT 240 Fi	Tab 94
CSE456243581	LUNA3 COMFORT 240 Fi	Tab 94
CSE456313580	LUNA3 COMFORT 310 Fi	Tab 94
CSE456313581	LUNA3 COMFORT 310 Fi	Tab 94

LUNA3 COMFORT

EST EUROPE

Pos	Code	Description code	CSE451243580	CSE451243581	CSE452243580	CSE452243581	CSE455243580	CSE455243581	CSE455313580	CSE455313581	CSE456243580	CSE456243581	CSE456313580	CSE456313581	To serial number	From serial number	Interchangeable:
28	5213190	INSULATING PANEL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
29	5213290	INSULATION - REAR PANEL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
30	5213310	INSULATING PANEL	•	•	•	•											
30	5213340	INSULATING PANEL					•	•	•	•	•	•	•	•			
31	5108030	CONBUSTION CHAMBER FRONT PLATE	•	•	•	•											
31	5111840	PANEL-COMBUSTION CHAMBER 80					•	•			•	•					
31	5111850	PANEL-COMB CHAMBER-105							•	•			•	•			
32	5680990	EXCHANGER ASS. CLIP 31KW							•	•			•	•			
32	5681190	HEATING EXCHANGER H2O/GAS 24Kw	•	•	•	•	•	•			•	•					
33	5403130	O-RING 22 x 3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
34	5113650	PRIMARY EXCHANGER FIXING CLIP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
35	5608840	EXPANSION VESSEL							•	•			•	•			
35	5625560	VESSEL EXPANSION - 8L	•	•	•	•	•	•			•	•					
36	5653290	PIPE - EXPANSION VESSEL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
37	5656490	PANEL COMBUSTION BOX FRONT 80					•	•			•	•					
37	5656500	PANEL-COMBUSTION BOX FRONT 105							•	•			•	•			
38	5401610	VIEWING WINDOW GASKET					•	•	•	•	•	•	•	•			
39	5203930	VIEWING WINDOW					•	•	•	•	•	•	•	•			
40	5103360	SURROUND - VIEWING WINDOW					•	•			•	•	•	•			
40	5115590	SURROUND-SIGHT GLASS							•	•							
41	5653300	BURNER ASSEMBLY (15 ELEMENTS)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
42	5604090	BURNER ELEMENT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
43	606140	MANIFOLD - BURNER	•	•	•	•	•	•			•	•					
43	5680970	GAS RAMP WITH INJECT. (D.1,28)							•	•			•	•			
44	601520	INJECTOR KIT D. 0,74	•	•	•	•	•	•			•	•					
44	608430	TRANSFORM. KIT N.G. (15x1,28)							•	•			•	•			
44	608440	TRANSFORM. KIT N.G. (18x1,18)	•	•	•	•	•	•			•	•					
44	608450	TRANSFORM.KIT LPG(15x 0,77)							•	•			•	•			

LUNA3 COMFORT

EST EUROPE

Pos	Code	Description code	CSE451243580	CSE451243581	CSE452243580	CSE452243581	CSE455243580	CSE455243581	CSE455313580	CSE455313581	CSE456243580	CSE456243581	CSE456313580	CSE456313581	To serial number	From serial number	Interchangeable:
45	5407940	GASKET-BURNER MANIFOLD	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
46	5657180	ADAPTOR-MANIFOLD	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
47	5407810	GASKET-MANIFOLD ADAPTOR					•	•	•	•	•	•	•				
48	5116650	BURNER PROTECTION	•	•	•	•											
49	5207070	FLUE SAMPLE PLUG					•	•	•	•	•	•	•				
59	8419050	LEAD - IGNITION ELECTRODE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
61	5404920	INSULATION BOOT-ELECTRODES	•	•	•	•											
61	5407830	INSULATION BOOT - ELECTRODE					•	•	•	•	•	•	•				
62	5409570	SEALED CHAMBER HOSE ADAPTER					•	•	•	•	•	•	•				
63	8422570	ELECTRODE - IGNITION	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
70	5681020	EXCHANGER/PUMP PIPE ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
72	5659550	PUMP UPS 15-60 AO & CONNECTOR							•	•			•	•			
72	5661200	PUMP UP 15-50/CONNECTOR	•	•	•	•	•	•			•	•					
73	607290	AUTOMATIC AIR VENT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
74	5406360	O-RING 14X1,78 EP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
75	5404670	GROMMET - PIPE ASSEMBLY					•	•	•	•	•	•	•				
76	5655780	DHW PLATE EXCHANG. 16 PLATES											•	•	B649		
76	5686670	DHW PLATE EXCHANGER 12 PLATES			•	•					•	•					
76	5686690	DHW PLATE EXCHANGER 16 PLATES											•	•		B650	YES
77	5404520	DHW PLATE EXCHANGER GASKET			•	•					•	•	•	•			
80	5655650	HYDRAULIC INLET ASSY	•	•			•	•	•	•							
80	5680920	GROUP -15.0553-			•	•					•	•	•	•			
81	620340	FILTER-TRASDUC GROUP -100078-			•	•					•	•	•	•			
87	5210710	PUMP CONNECTING ELEMENT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
90	611930	FILLING GROUP			•	•					•	•	•	•			
91	5652030	DRAINING TAP			•	•			•	•	•	•	•	•			
92	9951170	SAFETY VALVE 3 BAR			•	•			•	•	•	•	•	•			
98	5213880	BY-PASS PIPE CUBE			•	•					•	•	•	•			

LUNA3 COMFORT

EST EUROPE

Pos	Code	Description code	CSE451243580	CSE451243581	CSE452243580	CSE452243581	CSE455243580	CSE455243581	CSE455313580	CSE455313581	CSE456243580	CSE456243581	CSE456313580	CSE456313581	To serial number	From serial number	Interchangeable:
98	5672770	BY-PASS PIPE ASSEMBLY	•	•			•	•	•	•							
99	8380850	FIXING CLIP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
102	5680940	GROUP LUNA3 -15.0552-			•	•					•	•	•	•			
102	5683540	3 WAY VALVE/MB GROUP LUNA3	•	•			•	•	•	•							
113	617100	BY-PASS GR.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
119	605760	HYDRAULIC VENTURI ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
120	600750	SPACER ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
122	5405370	O-RING			•	•					•	•	•	•			
131	8434820	TEMPERATURE SENSOR			•	•					•	•	•	•			
132	5402830	WASHER - SENSOR SEALING			•	•					•	•	•	•			
135	9951610	LIMIT THERMOSTAT 105°C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
136	5681010	EXCHANGER/V3V PIPE ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
137	5210700	ELBOW - GAS FLOW OUTLET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
138	5402010	O RING 22.22x2.62	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
139	5210630	CONNECTOR - GAS VALVE INLET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
140	5653610	GAS VALVE - SIGMA 845048	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
140	5665220	GAS VALVE HON.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
147	5680910	SUPPORT FRAME LUNA3			•	•					•	•	•	•			
147	5683010	CONNECTION TRAVERSE LUNA3	•	•			•	•	•	•							
150	5412180	TERMINAL BLOCK COVER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
151	5412250	BOX COVER LUNA3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
152	5412490	LUNA3 COMFORT CONTROL PANEL	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•			
153	5407660	PANEL - ACCESS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
154	5687020	PCB LUNA3 COMFORT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
162	5682660	COVER ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
166	8421590	TERMINAL BLOCK	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
167	5405340	FUSE HOLDER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
168	9950580	FUSE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			

LUNA3 COMFORT

EST EUROPE

Pos	Code	Description code	CSE451243580	CSE451243581	CSE452243580	CSE452243581	CSE455243580	CSE455243581	CSE455313580	CSE455313581	CSE456243580	CSE456243581	CSE456313580	CSE456313581	To serial number	From serial number	Interchangeable:
169	9951650	MANOMETER D.40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
191	5404640	SEALING WASHER G 1/2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
192	5404650	SEALING WASHER G 3/4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
193	5400940	RUBBER GASKET G 3/4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
194	5400950	RUBBER GASKET G 1/2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
195	5101880	METAL RING G 3/4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
196	5101890	METAL RING G 1/2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
200	5626010	CONNECTION ASSEMBLY	•	•	•	•	•				•	•	•	•			
200	5628320	CONNECTION ASSEMBLY						•	•								
201	5625950	CONNECTION HEATING ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
203	5628020	CONNECTING PIPE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
204	5625980	CONNECT.SANITARY AND INLET TAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
209	5627620	CONNECTION GAS INLET TAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
210	9950830	GA STAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
212	5408330	BICONIC GASKET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
241	5669470	AIR CHAMBER ASSEMBLY	•	•	•	•											
242	606930	FLUE SAFETY THERMOSTAT 60C	•	•	•	•											
259	5681120	BRAND BAXI LUNA3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
280	5207730	GASKET 14,2X18X1,5			•	•					•	•	•	•			
286	8240530	NUT M5	•	•	•	•											
290	5665230	MODULATION COIL ASSY	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•			
290	5665600	MODUL. ASSEMBLY VK4105M						•	•								
314	8418870	LEAD - SENSING ELECTRODE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
336	8380680	CLIP-RETAINING	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
337	5213790	HYDRAULIC VENTURY ASS.	•	•			•	•	•	•							
337	5647340	MOTOR-3 WAY VALVE			•	•					•	•	•	•			
340	5663750	PRESSURE SWITCH	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
347	5682690	REMOTE CONTROL ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			

LUNA3 COMFORT

EST EUROPE

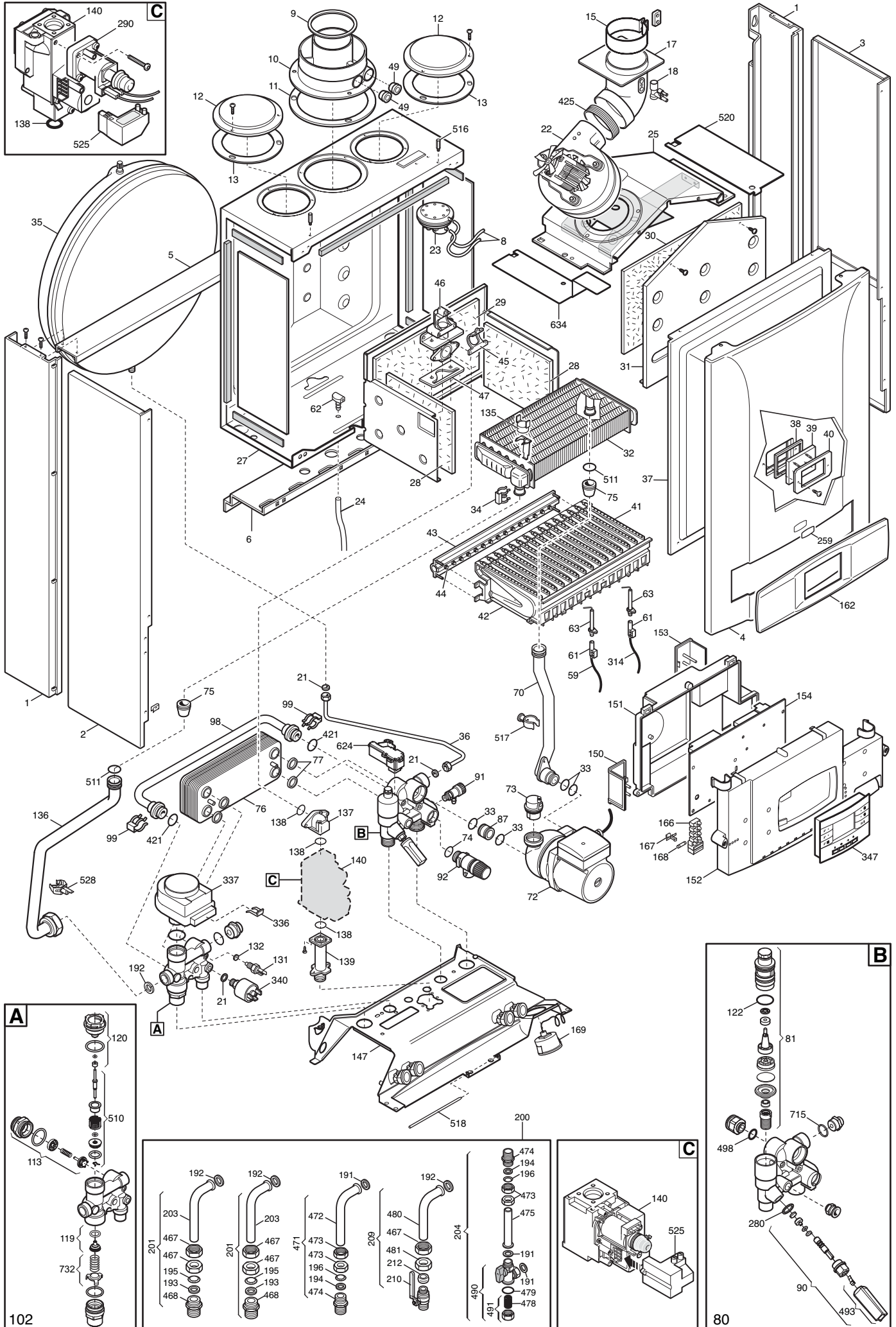
Pos	Code	Description code	CSE451243580	CSE451243581	CSE452243580	CSE452243581	CSE455243580	CSE455243581	CSE455313580	CSE455313581	CSE456243580	CSE456243581	CSE456313580	CSE456313581	To serial number	From serial number	Interchangeable:
421	5408270	O-RING 11,91 X 2,62 NBR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
425	5412270	GASKET FAN HT					•	•	•	•	•	•	•	•			
467	9950310	NUT G 3/4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
468	5627970	CONNECTING ELEMENT G 3/4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
471	5625960	DHW OUTLET			•	•					•	•	•	•			
472	5627990	SANITARY OUTLET PIPE	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•			
473	9950300	NUT G 1/2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
474	5627980	CONNECTING ELEMENT G 1/2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
475	5628000	SANITARY INLET PIPE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
478	5110040	SANITARY FILTER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
479	5405190	O RING FILTER TAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
480	5628010	GAS CONNECTING PIPE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
481	5628030	NUT G 3/4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
490	5625970	DHW INLET TAP WITH FILTER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
491	5637070	PLUG WITH FILTER ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
493	605660	FILLING KNOB ASSEMBLY			•	•					•	•	•	•			
498	400030	O-RING			•	•					•	•	•	•			
507	605770	BY-PASS PLUG ASSEMBLY	•	•			•	•	•	•							
510	600760	DHW PADDLE ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
511	5404600	O.R. 17,86x2,62	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
516	5210670	STUD-FRONT PANEL					•	•	•	•	•	•	•	•			
517	5407840	CLIP-PLASTIC	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
518	5112040	PIN - HINGED FACIA PANEL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
520	5112050	AIR DEFLECTOR					•	•	•	•	•	•	•	•			
525	8510910	CABLE-GAS VALVE/IGNITER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
528	8435360	NTC SENSOR (ITS)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
624	8435380	FLOW RILEVATOR			•	•					•	•	•	•			
634	5115960	LEFT AIR DEFLECTOR LUNA3					•	•	•	•	•	•	•	•			

LUNA3 COMFORT

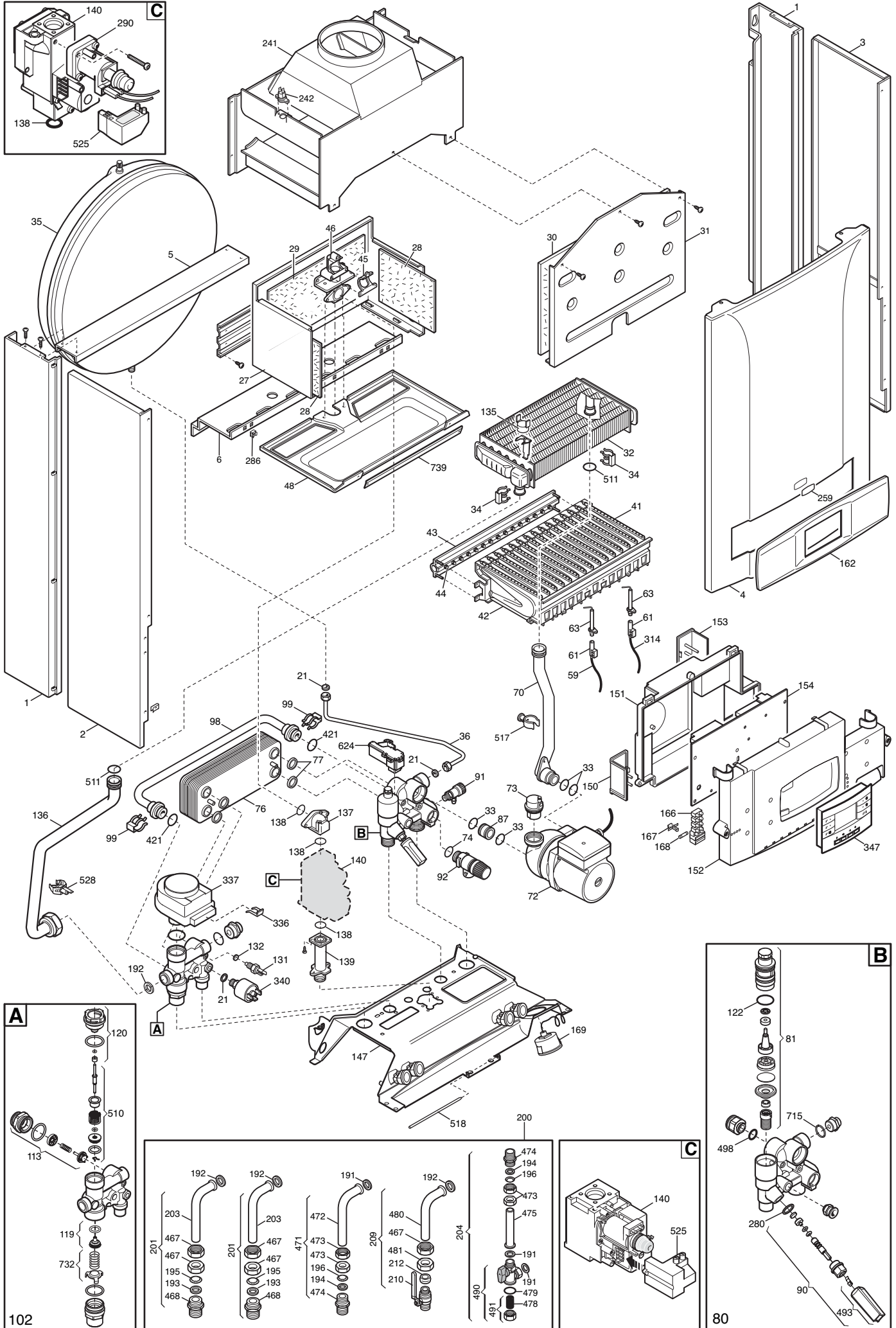
EST EUROPE

Pos	Code	Description code	CSE451243580	CSE451243581	CSE452243580	CSE452243581	CSE455243580	CSE455243581	CSE455313580	CSE455313581	CSE456243580	CSE456243581	CSE456313580	CSE456313581	To serial number	From serial number	Interchangeable:
715	5403820	O-RING 26,64 X 2,62			•	•					•	•	•	•			
732	620210	SPRING ASS.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
739	5116660	BURNER PROTECTION PROFILE	•	•	•	•											
999	8414540	CABLE ROOM TH	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8414620	POWER CABLE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8419080	CABLE - EARTH	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8512270	WIRING LUNA3 FF									•	•	•	•			
999	8512290	CH NTC/AIR PRESS CABLE					•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8512300	DHW NTC/MOD/H2O PRES			•	•					•	•	•	•			
999	8512310	PCB POWER CABLE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8512330	POWER SUPPLY WIRING LUNA3			•	•											
999	8512350	CH NTC/TH LIM/TH FLUE CABLE	•	•	•	•											
999	8512380	REMOTE CONTROL CONN. CABLE	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•			
999	8512580	SYSTEM WIRING LUNA3 FF					•	•	•	•							
999	8512590	CABL. GROUP LUNA3 FF					•	•	•	•							
999	8512600	SENSOR WIRING	•	•													
999	8512610	CABLE LUNA3 ATM MONOT	•	•													
999	8512620	GR CAB LOW TENS LUNA3 ATM MONO	•	•													
999	8512770	REMOTE CONTR/TERM.BLOCK CABLE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8512780	REMOTE CONTR/TERM.BLOCK CABL2P	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			

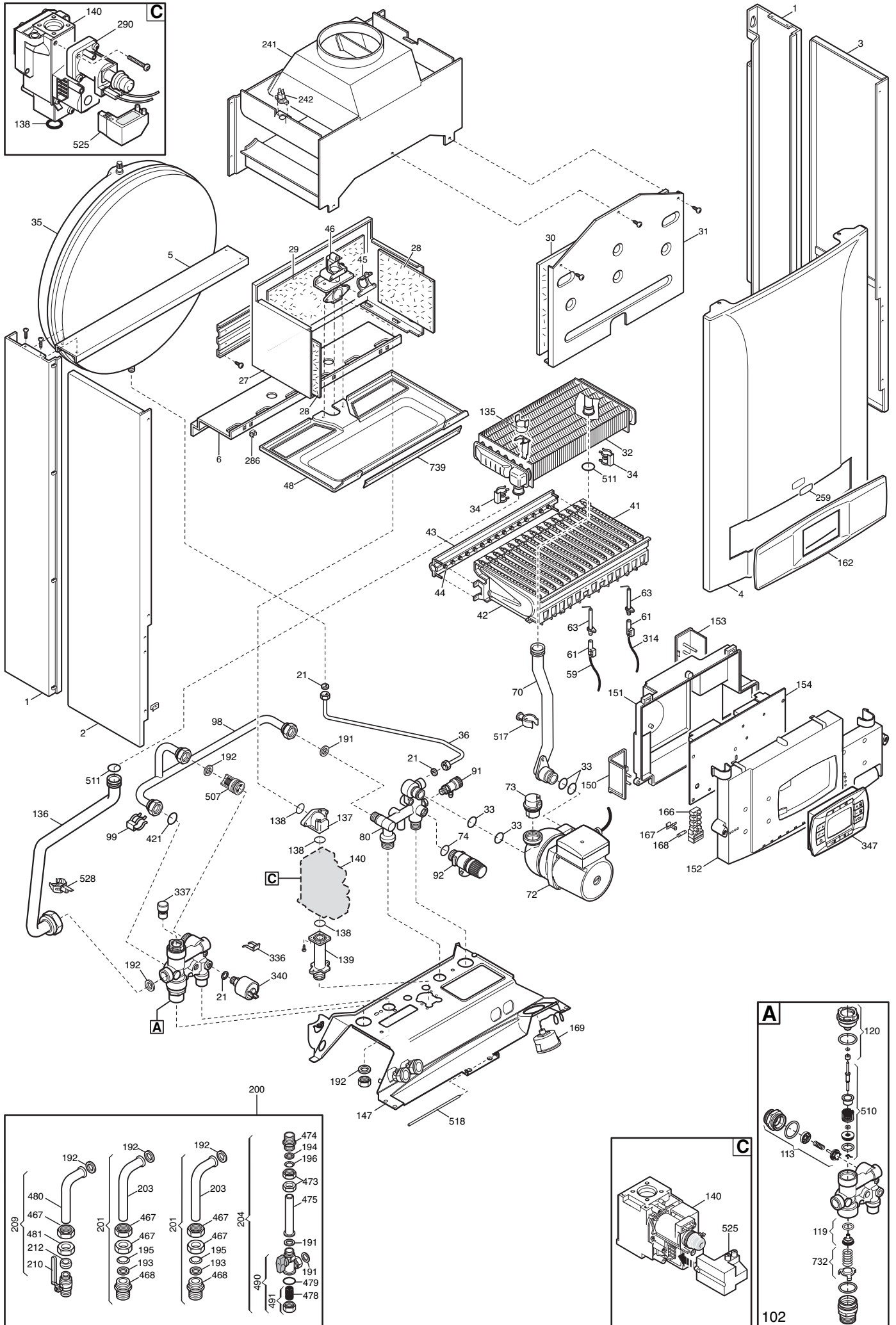
Tab 94



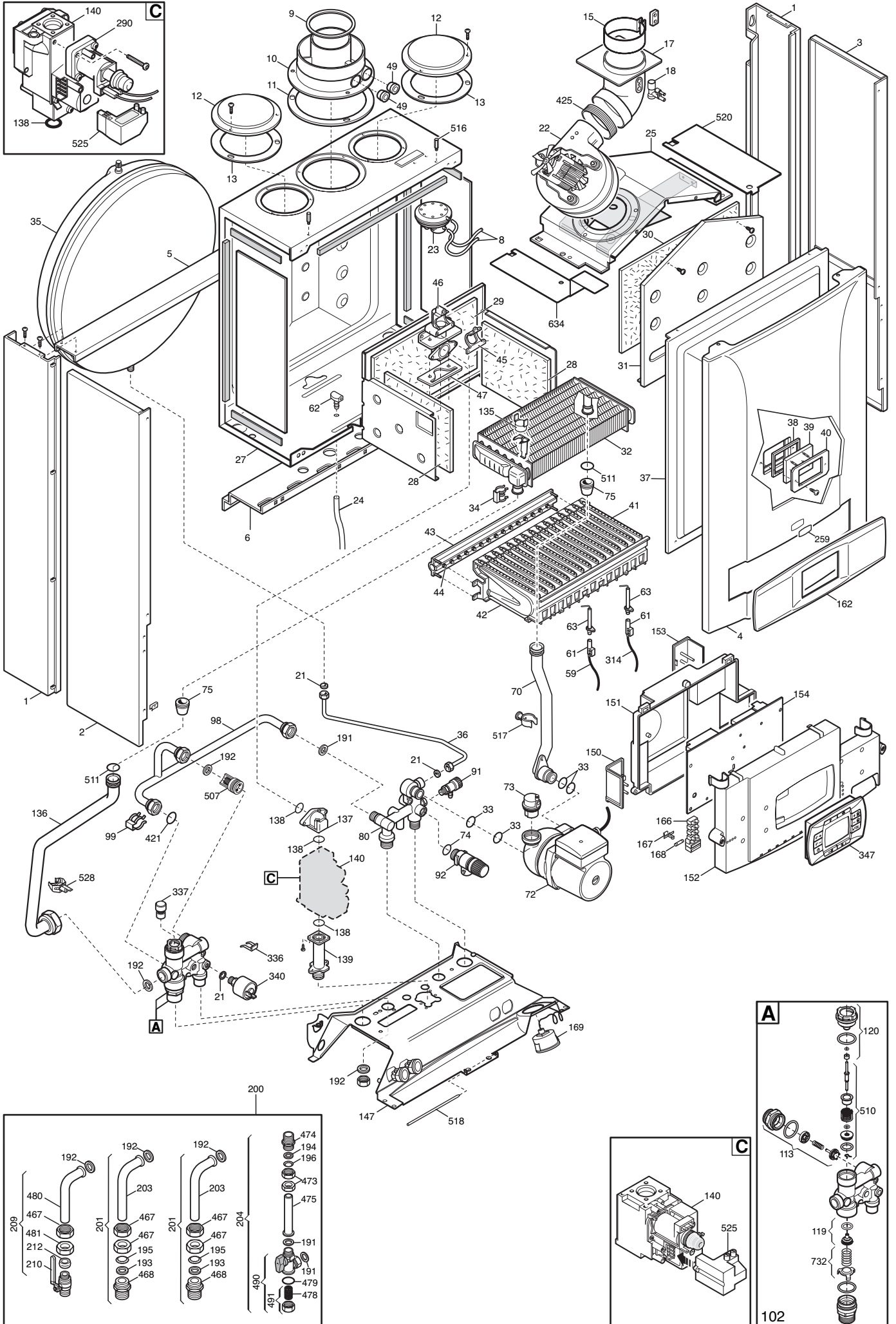
Tab 95



Tab 231



Tab 232



BAXI

BAXI S.p.A.
Via Trozzetti, 20
36061 BASSANO DEL GRAPPA (VI)
ITALY
Tel. +390424517111
Telefax +390424517379
E-mail. service@baxi.it