

BAXI



LUNA 3 HT COMFORT

SPARE PARTS CATALOGUE

- July 2008 -

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
HLB455123580	LUNA3 COMFORT HT 1.120	Tab 296
HLB455243580	LUNA3 COMFORT HT 1.240	Tab 296
HLB455283580	LUNA3 COMFORT HT 1.280	Tab 296
HLB456243580	LUNA3 COMFORT HT 240	Tab 297
HLB456243581	LUNA3 COMFORT HT 240	Tab 338
HLB456283580	LUNA3 COMFORT HT 280	Tab 297
HLB456283581	LUNA3 COMFORT HT 280	Tab 297
HLB456283582	LUNA3 COMFORT HT 280	Tab 338
HLB456333580	LUNA3 COMFORT HT 330	Tab 297
HLB456333581	LUNA3 COMFORT HT 330	Tab 297
HLB456333582	LUNA3 COMFORT HT 330	Tab 338
HLB458283580	LUNA3 COMFORT MAX HT 280	Tab 298
HLB458283581	LUNA3 COMFORT MAX HT 280	Tab 298



HLB458283581
 LUNA3 C. MAX HT280
 HLB458283580
 LUNA3 C. MAX HT280
 HLB456333582
 LUNA3 COMF HT 330
 HLB456333581
 LUNA3 COMF HT 330
 HLB456333580
 LUNA3 COMF HT 330
 HLB456283582
 LUNA3 COMF HT 280
 HLB456283581
 LUNA3 COMF HT 280
 HLB456283580
 LUNA3 COMF HT 280
 HLB456243581
 LUNA3 COMF HT 240
 HLB456243580
 LUNA3 COMF HT 240
 HLB455283580
 LUNA3 COMF HT 1.280
 HLB455243580
 LUNA3 COMF HT 1.240
 HLB455123580
 LUNA3 COMF HT 1.120

Pos	Code	Description code	HLB458283581	LUNA3 C. MAX HT280	HLB458283580	LUNA3 C. MAX HT280	HLB456333582	LUNA3 COMF HT 330	HLB456333581	LUNA3 COMF HT 330	HLB456333580	LUNA3 COMF HT 330	HLB456283582	LUNA3 COMF HT 280	HLB456283581	LUNA3 COMF HT 280	HLB456283580	LUNA3 COMF HT 280	HLB456243581	LUNA3 COMF HT 240	HLB456243580	LUNA3 COMF HT 240	HLB455283580	LUNA3 COMF HT 1.280	HLB455243580	LUNA3 COMF HT 1.240	HLB455123580	LUNA3 COMF HT 1.120	To serial number	From serial number	Interchangeable:
203	5628020	CONNECTING PIPE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
204	5625980	CONNECT.SANITARY AND INLET TAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
209	5627620	CONNECTION GAS INLET TAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
210	9950830	GAS TAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
212	5408330	BICONIC GASKET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
232	5690110	PCB INTERFACE AGU2.002	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
234	5689310	FILLING PIPE ASS.LUNA3 CANADA				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
240	618480	NON RETURN VALVE GROUP				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
242	8435270	NTC SENSOR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
259	5681120	BRAND BAXI LUNA3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
280	5207730	GASKET 14,2X18X1,5				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
336	8380680	CLIP-RETAINING	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
337	5647340	MOTOR-3 WAY VALVE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
337	5694580	3 WAY VALVE MOTOR								•																					
340	9951690	PRESSURE SWITCH	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
347	5688360	REMOTE CONTROL AVS77 SIEMENS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
382	8511130	FLAME SENSING CABLE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
408	5212900	COMB.CHAMBER UPPER COVER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
409	5413530	GASKET BURNER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
411	5409110	FLAME SENSING ELEC.GASKET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
415	5682350	TRAP ASS. BASIC	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
419	5411000	COMB.CHAMBER GASKET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
421	5408270	O-RING 11,91 X 2,62 NBR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
423	5210410	GAS VALVE CONNECTOR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
425	5411420	FAN GASKET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
428	5409290	GASKET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
432	5410420	WASHER DIA 60 OUTLET BEND	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
435	5407550	WASHER DIA100 OUTER ADAPT SEAL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			



Pos	Code	Description code	HLB455123580	LUNA3 COMF HT 1.280	LUNA3 COMF HT 1.240	HLB455283580	LUNA3 COMF HT 1.280	HLB455243580	LUNA3 COMF HT 1.280	HLB456243581	LUNA3 COMF HT 280	HLB456283580	LUNA3 COMF HT 280	HLB456333580	LUNA3 COMF HT 330	HLB456333581	LUNA3 COMF HT 330	HLB456333582	LUNA3 C. MAX HT280	HLB458283580	LUNA3 C. MAX HT280	HLB458283581	To serial number	From serial number	Interchangeable:
445	5410980	SILICONE PIPE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
459	5411610	DISCHARGE PIPE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
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	624480	SANITARY FILTER ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
479	5405190	O RING FILTER TAP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
480	5628010	GAS CONNECTING PIPE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
481	5628030	NUT G 3/4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
487	5690570	IN PIPE EXPANSION VASSEL																		•	•	•			
488	5690580	OUT PIPE EXPANSION VASSEL																		•	•	•			
490	5625970	DHW INLET TAP WITH FILTER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
491	624440	PLUG G1/2 FILTER ASSEMBLY								•	•								•	•	•	•			
491	5637070	PLUG WITH FILTER ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
493	612130	FILLING KNOB ASSEMBLY				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
496	400020	O-RING	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
498	400030	O-RING				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
510	600760	DHW PADDLE ASSEMBLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
511	5404600	O.R. 17,86x2,62	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
516	5210670	STUD-FRONT PANEL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
518	5112040	PIN - HINGED FACIA PANEL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
525	8435260	IGNITOR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
563	8435480	RESET BUTTON	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
600	5112530	SPRING				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			



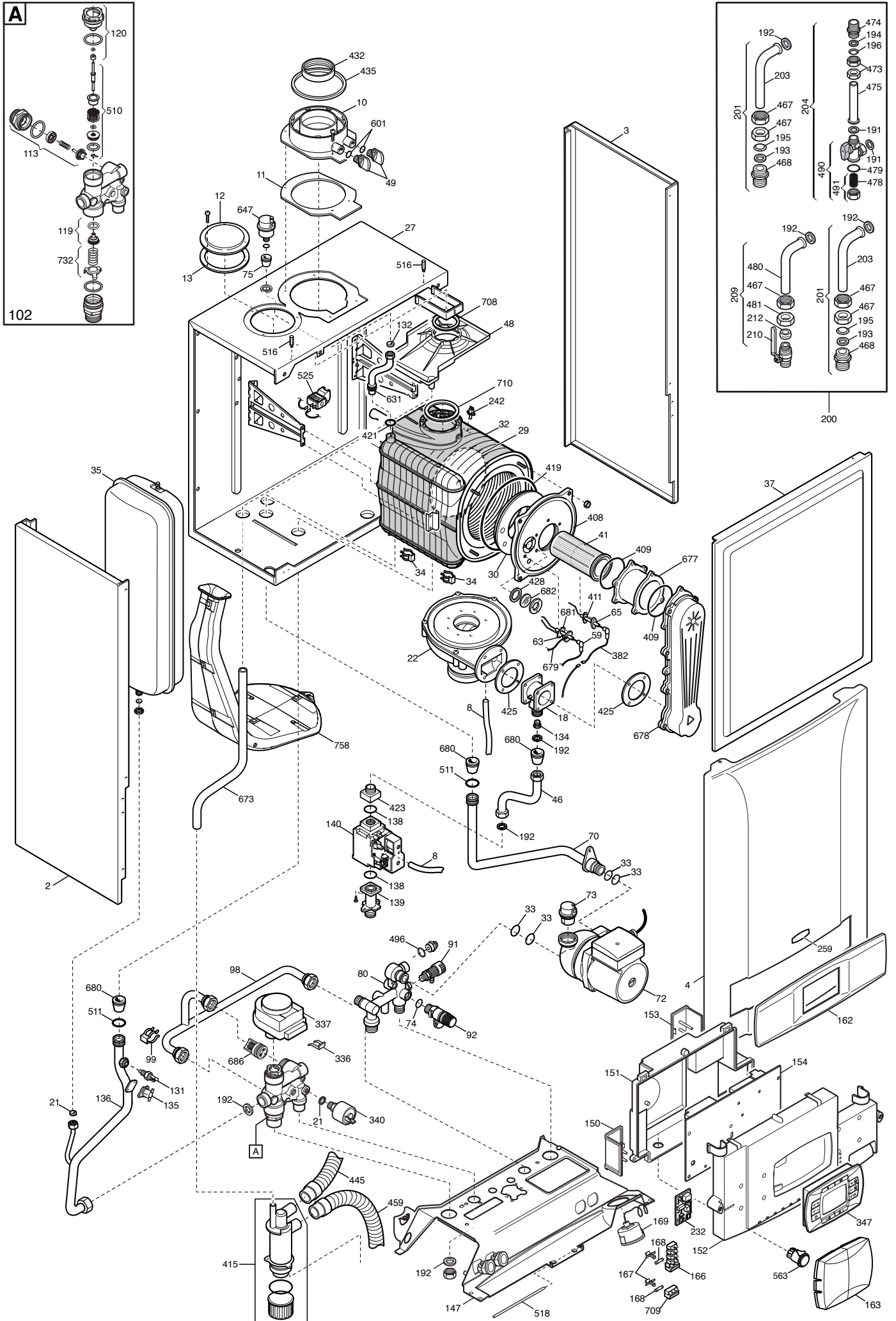
HLB458283581
LUNAS C. MAX HT280
HLB458283580
LUNAS C. MAX HT280
HLB456333582
LUNAS COMF HT 330
HLB456333581
LUNAS COMF HT 330
HLB456333580
LUNAS COMF HT 330
HLB456283582
LUNAS COMF HT 330
HLB456283581
LUNAS COMF HT 280
HLB456283580
LUNAS COMF HT 280
HLB456243581
LUNAS COMF HT 280
HLB456243580
LUNAS COMF HT 240
HLB455283580
LUNAS COMF HT 240
HLB455243580
LUNAS COMF HT 1.280
HLB455123580
LUNAS COMF HT 1.120

Pos	Code	Description code	HLB458283581	LUNAS C. MAX HT280	HLB458283580	LUNAS C. MAX HT280	HLB456333582	LUNAS COMF HT 330	HLB456333581	LUNAS COMF HT 330	HLB456333580	LUNAS COMF HT 330	HLB456283582	LUNAS COMF HT 330	HLB456283581	LUNAS COMF HT 280	HLB456283580	LUNAS COMF HT 280	HLB456243581	LUNAS COMF HT 280	HLB456243580	LUNAS COMF HT 240	HLB455283580	LUNAS COMF HT 240	HLB455243580	LUNAS COMF HT 1.280	HLB455123580	LUNAS COMF HT 1.120	To serial number	From serial number	Interchangeable:
601	5408560	O-RING 8,73x1,78	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
624	8435280	SENSOR HALL EFFECT											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									
631	5685240	AIR VENT PIPE - E125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
647	5652730	AUTO AIR VENT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
673	5412190	PIPE CONNECTION SYPHO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
677	5212920	EXTENTION 4 EL.	•																												
677	5212930	EXTENSION		•																											
678	5672130	AIR/GAS COVER ASSY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
679	8511150	EARTH/IGNITOR CABLE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
680	5409250	GROMMET-PIPE ASSY. D.15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
681	5409120	PROTECTION CAP-ELECTRODE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
682	5211800	SIGHT GLASS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
686	5663020	BY-PASS PLUG ASSEMBLY	•	•	•																										
708	5410970	GASKET WITH DOUBLE LIP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
709	8423160	TERMINAL BLOCK	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
710	5411030	GASKET	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
732	620210	SPRING ASS.	•	•	•	•																									
758	5692710	SILENCER ASSEMBLY		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8414620	POWER CABLE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8418860	PLUG - PCB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8511160	WIRING HARNESS-FAN/IGNITOR	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8511170	WIRING HARNESS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8511190	DHW PRIORITY/SENSOR WIRING																													
999	8511220	EARTH CABLE - PCB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8511230	EARTH CABLE																													
999	8511330	DHW PRIORITY/ SENSOR WIRING	•	•	•																										
999	8512770	REMOTE CONTR/TERM.BLOCK CABLE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8512780	REMOTE CONTR/TERM.BLOCK CABL2P	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			

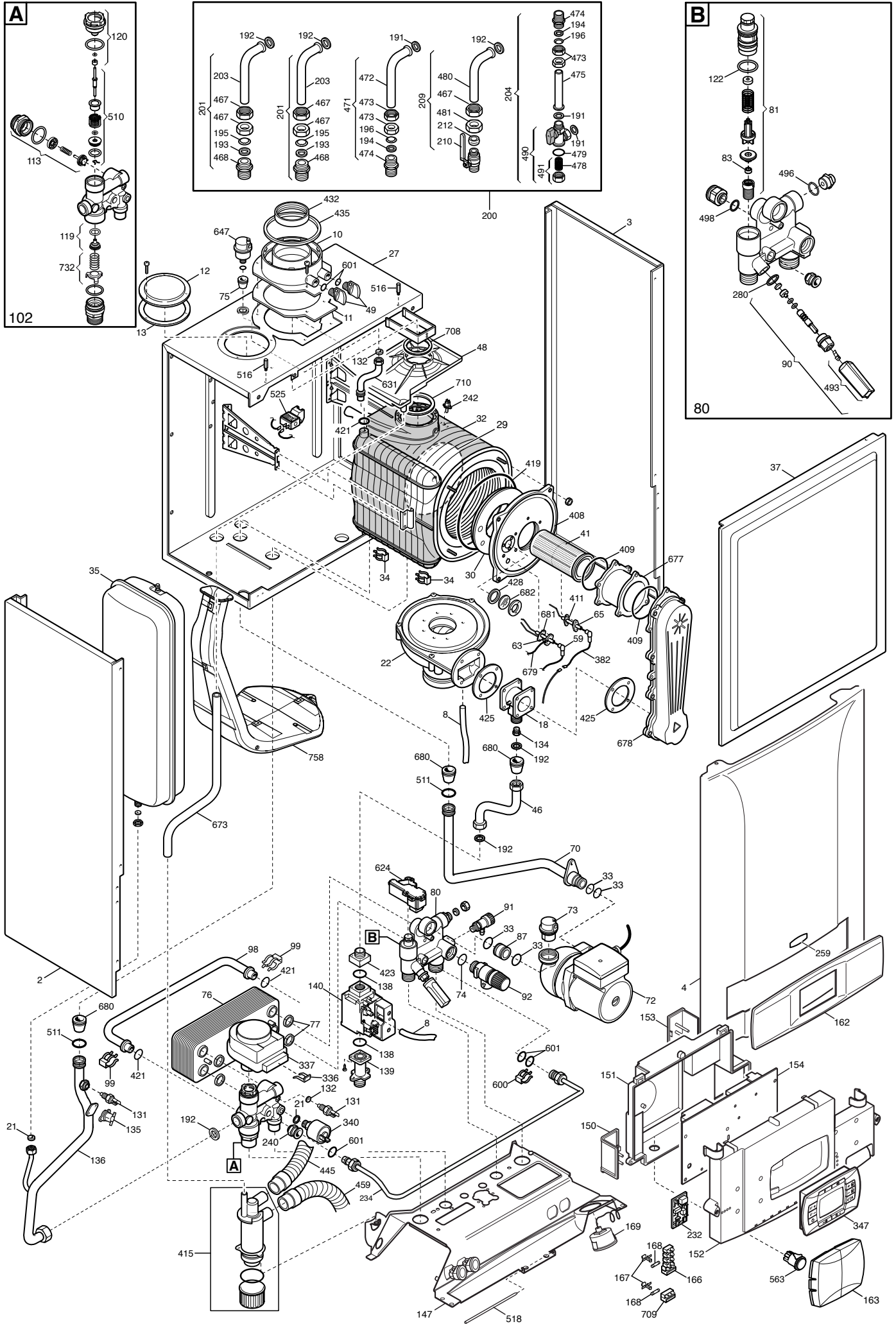


Pos	Code	Description code	HLB458283581 LUNA3 C. MAX HT280	HLB458283580 LUNA3 C. MAX HT280	HLB456333582 LUNA3 COMF HT 330	HLB456333581 LUNA3 COMF HT 330	HLB456333580 LUNA3 COMF HT 330	HLB456283582 LUNA3 COMF HT 280	HLB456283581 LUNA3 COMF HT 280	HLB456283580 LUNA3 COMF HT 280	HLB456243581 LUNA3 COMF HT 240	HLB456243580 LUNA3 COMF HT 240	HLB455283580 LUNA3 COMF HT 1.280	HLB455243580 LUNA3 COMF HT 1.240	HLB455123580 LUNA3 COMF HT 1.120	To serial number	From serial number	Intercha ngeable:
999	8513240	CABLE POWER V3V/GV/PUMP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8513250	CABLE REMOTE CONTROL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8513260	CABLE CONN. ZONE VALVE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
999	8513270	CABLE HOUSEHOLD/PCB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			

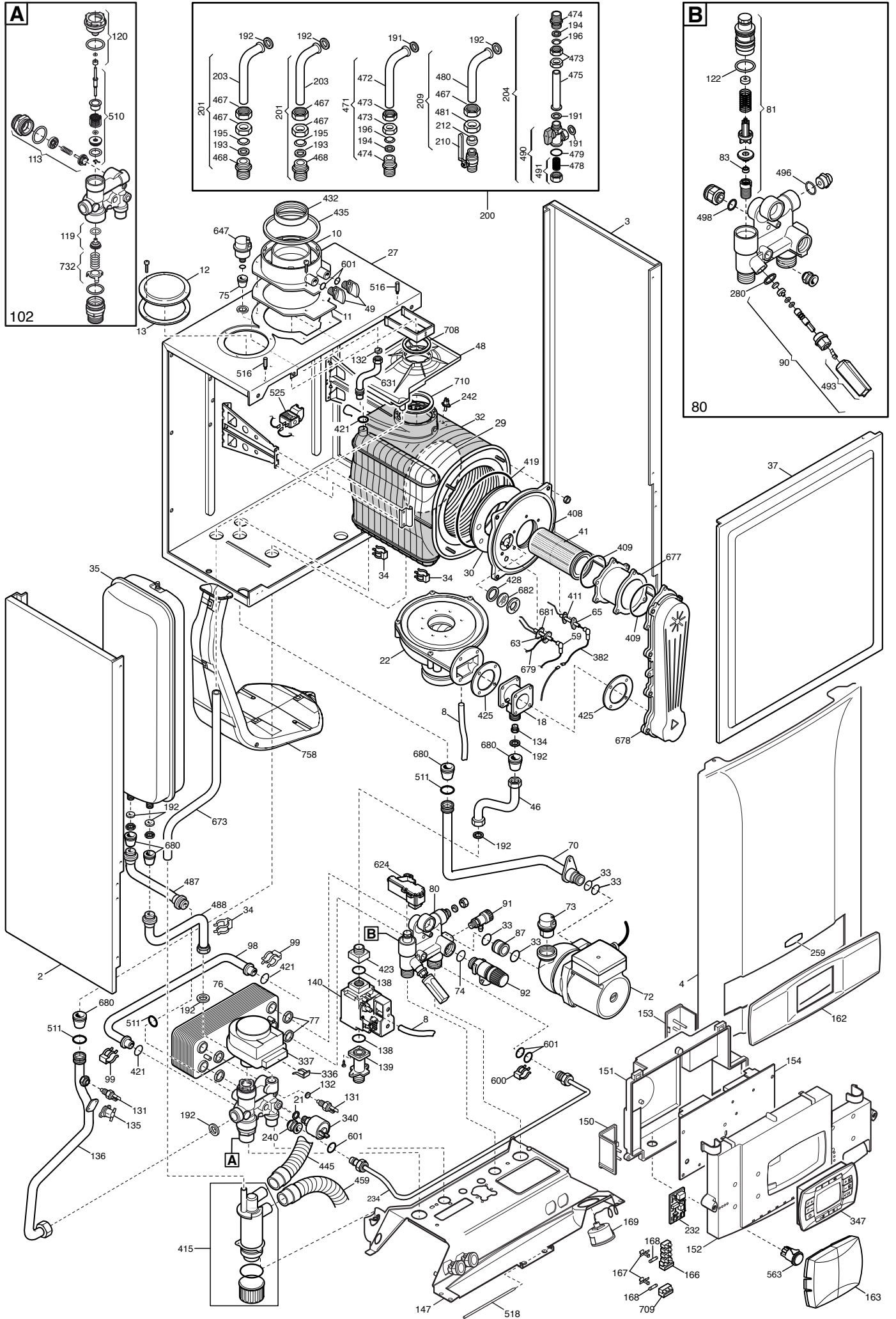
Tab 296



Tab 297



Tab 298



BAXI

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