

# BAXI



## *MAIN 5*

### SPARE PARTS CATALOGUE

- October 2014 -

# 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 the 1st January 2012

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. 1205: year 2012 (1 identifies the decade 2010-2019; 2 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. 1235: year 2012 (1 identifies the decade 2010-2019; 2 identifies the year) – 35th 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.

## TABELLA COLLEGAMENTO CODICE CALDAIA - ESPLOSO TABLEAU CONNECTION CODEX CHAUDIERE - VUE ECLATEE BOILERS CONNECTION BOARD - EXPLODED VIEW

<b>BOILER CODE</b>	<b>BOILER DESCRIPTION</b>	<b>EXPLODED REF.</b>
<b>CODICE CALDAIA</b>	<b>DESCRIZIONE CALDAIA</b>	<b>RIF. ESPLOSO</b>
<b>CODIGO CALDERA</b>	<b>DESCRIPCION CALDERA</b>	<b>REF. EXPLOSIONADO</b>
<b>CODE CHAUDIÈRE</b>	<b>DESCRIPTION CHAUDIÈRE</b>	<b>RÉF. EXPLOSÉE</b>
711178001	MAIN5 14 F	Tab 487
711178101	MAIN5 18 F	Tab 487
710775002	MAIN5 24 F	Tab 487
710775001	MAIN5 24 F	Tab 481

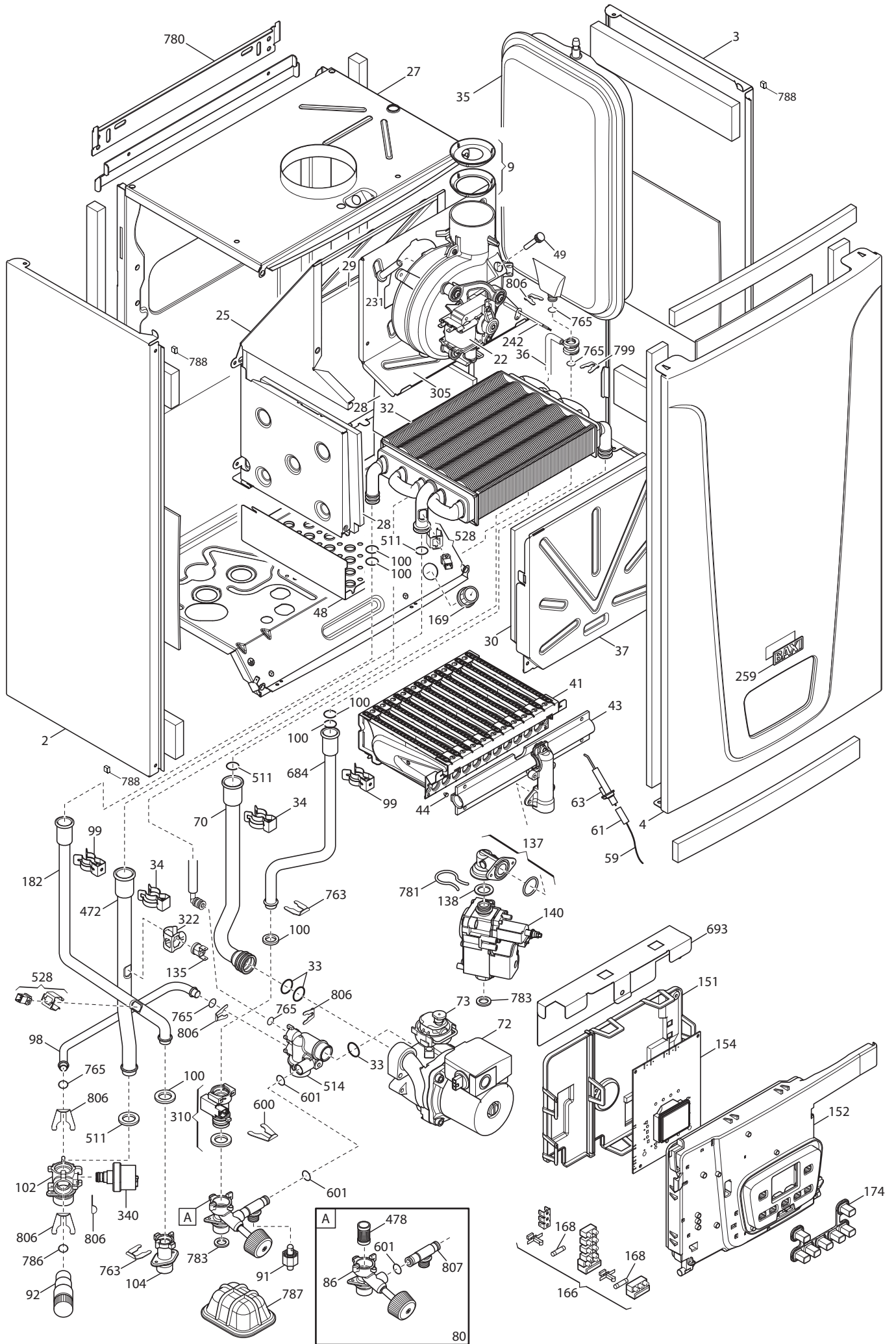
№ Pos.	Описание	Коды/ Code	MAIN-5								
			MAIN5 24 F 710775001	MAIN5 24 F 710775002	MAIN5 14 F 711178001	MAIN5 18 F 711178101	До серийного номера	Начиная с серийного номера	Взаимозаменяемость	Код новой детали	модели MAIN-5
2	левая панель в сборе	710556300	X	X	X	X					XXX
3	правая панель в сборе	710556400	X	X	X	X					XXX
4	передняя панель в сборе	710611500	X	X	X	X					XXX
9	ограничитель забора воздуха	631760	X	X							XXX
9	ограничитель забора воздуха	631950			X	X					XXX
22	вентилятор 30W	710365100	X	X	X	X					XXX
25	коллектор в сборке	710808100	X	X	X	X					XXX
27	элемент камеры сгорания	710495300	X								XXX
27	Каркас	711249900		X	X	X					XXX
28	боковая термоизоляционная панель	710495700	X	X	X	X					XXX
29	задняя термоизоляционная панель	710495600	X	X	X	X					XXX
30	передняя термоизоляционная панель	710391300	X	X	X	X					XXX
32	теплообменник	710537600	X	X	X	X					XXX
33	тороидальная прокладка	5403130	X	X	X	X	1311				XXX
33	тороидальная прокладка 21,5X3	710963000	X	X	X	X		1312	YES		XXX
34	крепежные клипсы теплообменника	5113650	X	X	X	X					XXX
35	расширительный бак 6л	710471200	X	X	X	X					XXX
36	трубка расширительного бака	710472900	X								XXX
36	трубка расширительного бака	711250900		X	X	X					XXX
37	изоляционная панель	710795800	X	X	X	X					XXX
41	горелка в сборе 11 элементов	710516000	X	X	X	X					XXX
43	рампа подачи газа с 11 инжекторами d 1,35	710807300	X	X							XXX
43	рампа подачи газа с 11 инжекторами d 1,18	711176900			X	X					XXX
44	комплект инжекторов для природного газа d 1,18 mm 11 шт	5209150			X	X					XXX
44	комплект инжекторов для природного газа d 1,35 mm 11 шт	5214470	X	X							XXX
44	комплект инжекторов для сжиженного газа G31 11X0,77	711368500			X	X					XXX
44	комплект инжекторов для сжиженного газа G31 11X0,85	711368600	X	X							XXX
48	основание горелки	710733000	X	X	X	X					XXX
49	колпачок фланца дымохода	5409520	X	X	X	X					XXX
59	кабель электрода зажигания	710696300		X	X	X					XXX
61	изоляционный колпачок электрода	5404920		X	X	X					XXX
63	электрод зажигания и контроля пламени	710523300	X	X	X	X	1341				XXX

№ Pos.	Описание	Коды/ Code	MAIN5 24 F 710775001	MAIN5 24 F 710775002	MAIN5 14 F 711178001	MAIN5 18 F 711178101	До серийного номера	Начиная с серийного номера	Взаимозаменяемость	Код новой детали	модели MAIN-5
63	электрод зажигания и контроля пламени	711333500	X	X	X	X		1342	YES		XXX
70	Трубка насоса/теплообменника	710538600	X	X	X	X					XXX
72	циркуляционный насос (WILO 4.1.M WHITE GOOD)	710648600	X								XXX
72	циркуляционный насос 5M	710820200		X	X	X					XXX
73	автоматический воздухоотводчик	710139500	X	X	X	X					XXX
80	патрубок входа ГВС	710422600	X								XXX
80	патрубок входа ГВС	711251100		X	X	X					XXX
86	Гидрогруппа с краном подпитки	710504000		X	X	X	1408				XXX
86	Гидрогруппа с краном подпитки	711666100		X	X	X		1409	YES		XXX
91	кран слива	710473500	X	X	X	X					XXX
92	гидравлический предохранительный клапан 3 бар	710071200	X	X	X	X					XXX
98	трубка бай-пасса в сборе	710415000	X	X	X	X					XXX
99	крепежные клипсы трубки бай-пасса	710679800	X	X	X	X					XXX
100	кольцевая прокладка 13,94x2,62	5402170	X	X	X	X	1443				XXX
100	кольцевая прокладка 13,94x2,62	711296900	X	X	X	X		1444	YES		XXX
102	гидравлическая группа	710860100	X	X	X	X					XXX
104	патрубок выхода воды ГВС из вторичного теплообменника	710508300	X	X	X	X					XXX
135	предельный термостат 105 С	9951610	X	X	X	X					XXX
137	соединительный элемент газового клапана	710585800	X	X	X	X					XXX
138	тороидальная прокладка 22,22x2,62	710733100	X	X	X	X					XXX
140	газовый клапан (VK4105M)	710660400	X	X	X	X			NOTE		XXX
151	кожух электрической коробки	710654600	X	X	X	X					XXX
152	<a href="#">панель управления</a>	<a href="#">710626400</a>	X	X	X	X	1336				XXX
152	панель управления	710779300	X	X	X	X		1337	YES		XXX
154	<a href="#">электронная плата MAIN-5</a>	<a href="#">710562000</a>	X	X	X	X	1324				XXX
154	<a href="#">электронная плата MAIN-5</a>	<a href="#">711377300</a>	X	X	X	X	1339	1325	YES		XXX
154	электронная плата MAIN-5, ECO COMPACT	711476200	X	X	X	X		1340	YES		XXX
166	блок клеммной коробки	5688430	X	X	X	X					XXX
168	плавкий предохранитель (2 А- 250 В)	9950580	X	X	X	X					XXX
169	манометр	711252300		X	X	X					XXX
174	клавиши	5414010	X	X	X	X					XXX
182	трубка холодной воды в сборе	710538700	X	X	X	X					XXX
231	штуцер для анализа продуктов сгорания	710452800	X	X	X	X					XXX

№ Pos.	Описание	Коды/ Code	MAIN5 24 F 710775001	MAIN5 24 F 710775002	MAIN5 14 F 711178001	MAIN5 18 F 711178101	До серийного номера	Начиная с серийного номера	Взаимозаменяемость	Код новой детали	модели MAIN-5
242	датчик температуры с проводом	710743700	X	X	X	X					XXX
259	марка BAXI	710419300	X	X	X	X					XXX
305	площадка для вентилятора	710495200	X	X	X	X					XXX
310	датчик протока	710421000	X	X	X	X					XXX
322	клипса крепления термостата перегрева	710538300	X	X	X	X					XXX
340	предохранительный прессостат системы отопления	710371000	X	X	X	X					XXX
472	трубка выхода системы ГВС из котла	710538500	X	X	X	X					XXX
478	фильтр	710503300		X	X	X					XXX
511	кольцевая прокладка 17,86x2,62	5404600	X	X	X	X					XXX
514	соединительный элемент насоса	710504600	X	X	X	X					XXX
528	датчик температуры (NTC) (накладной) D14	710666500	X	X	X	X					XXX
600	фиксатор пружины	710045400	X	X	X	X					XXX
601	кольцевая прокладка 8,73x1,78	710107800	X	X	X	X					XXX
684	трубка	710538800	X	X	X	X					XXX
693	защитная крышка панели управления	710783700	X	X	X	X					XXX
763	клипса d.13	710428300	X	X	X	X					XXX
765	кольцевая прокладка	710045700	X	X	X	X					XXX
780	планка крепления котла	710633100	X	X	X	X					XXX
781	скоба патрубка газ. Клапана	710539600	X	X	X	X					XXX
783	уплотнение	710039500	X	X	X	X					XXX
786	уплотнение клапана безопасности	710156600	X	X	X	X					XXX
787	уплотнение проема крана подпитки	710453100	X	X	X	X					XXX
788	элемент крепления	710176000	X	X	X	X					XXX
799	скоба d.9	710654100		X	X	X					XXX
806	скоба d.10 BITRON	710110600	X	X	X	X					XXX
807	тройник крана подпитки	710473600		X	X	X					XXX
999	перемычка комнатного термостата	8414540	X	X	X	X					XXX
999	проводка: кабель питания	8414620	X	X	X	X					XXX
999	низковольтн. проводка (Разъем платы X4 к модулятору, датчику NTC, гидр. прессостату, термостату перегрева)	710672100	X	X	X	X					XXX
999	низковольтн. проводка (Разъем платы X5 к датчику протока, датчику NTC ГВС)	710672200	X	X	X	X					XXX

№ Pos.	Описание	Коды/ Code	MAIN5 24 F 710775001	MAIN5 24 F 710775002	MAIN5 14 F 711178001	MAIN5 18 F 711178101	До серийного номера	Начиная с серийного номера	Взаимозаменяемость	Код новой детали	модели MAIN-5
999	высоковольтн. проводка (Разъем платы X2 - к насосу, вентилятору, питающие провода)	710696000	X								XXX
999	высоковольтн. проводка газ. клапана (Разъем X1)	711022600	X	X	X	X					XXX
999	высоковольтн. проводка (Разъем платы X2 - к насосу, вентилятору, питающие провода)	711275600		X	X	X					XXX







# MAIN5

24/10/2014

Pos	Code	Description code					To serial number	From serial number	Intercha ngeable:
			711178101 MAINS 18 F	711178001 MAINS 14 F	710775002 MAINS 24 F	710775001 MAINS 24 F			
2	710556300	LEFT PANEL ASSEMBLY	•	•	•	•			
3	710556400	RIGHT PANEL ASSEMBLY	•	•	•	•			
4	710611500	FRONTAL PANEL ASSEMBLY	•	•	•	•			
9	631760	FLUE RESTRICTOR MAIN5	•	•					
9	631950	FLUE RESTRICTOR MAIN5			•	•			
22	710365100	FAN 30W	•	•	•	•			
25	710808100	COMBUSTION CHAMBER ASSEMBLY	•	•	•	•			
27	710495300	REAR PANEL ASS.	•						
27	711249900	C FRAME MAIN5		•	•	•			
28	710495700	LATERAL INSULATING PANEL	•	•	•	•			
29	710495600	REAR INSULATING PANEL	•	•	•	•			
30	710391300	FRONTAL INSULATING PANEL	•	•	•	•			
32	710537600	HEAT EXCHANGER H2O/GAS	•	•	•	•			
33	5403130	O-RING 22 x 3	•	•	•	•	1311		
33	710963000	OR 21,5X3 EP70 TFL	•	•	•	•		1312	YES
34	5113650	PRIMARY EXCHANGER FIXING CLIP	•	•	•	•			
35	710471200	EXPANSION VESSEL 6L	•	•	•	•			
36	710472900	PIPE EXPANSION VESSEL	•						
36	711250900	PIPE EXPANSION VESSEL		•	•	•			
37	710795800	SEALED CHAMBER FRONT PANEL	•	•	•	•			
41	710516000	BURNER 11 ELEMENTS	•	•	•	•			
43	710807300	GAS RAMP 11 INJECTORS	•	•					
43	711176900	GAS RAMP 11 INJECTORS d 1,18			•	•			
44	5209150	INJECTOR D. 1,18 MM			•	•			
44	5214470	INJECTOR diameter 1,35 mm	•	•					
44	711368500	KIT TRANSF. G31 11X0,77			•	•			
44	711368600	KIT TRANSF. G31 11X0,85	•	•					
48	710733000	BURNER TRAY	•	•	•	•			
49	5409520	HOSE ADAPTER CAP	•	•	•	•			
59	710696300	IGNITION CABLE L=350		•	•	•			
61	5404920	INSULATION BOOT-ELECTRODES		•	•	•			
63	710523300	ELECTRODE	•	•	•	•	1341		
63	711333500	ELECTRODE	•	•	•	•		1342	YES
70	710538600	PIPE PUMP/EXCHANGER	•	•	•	•			
72	710648600	PUMP WILO 4.1.M WHITE GOOD	•						
72	710820200	PUMP WILO 5M WHITE GOOD		•	•	•			
73	710139500	AUTOMATIC AIR VENT	•	•	•	•			
80	710422600	HYDRAULIC INLET/MONOMETER ASS.	•						
80	711251100	FILLING LOOP ASSEMBLY MAIN5		•	•	•			
86	710504000	INLET CORPS/MANOMETER		•	•	•	1408		
86	711666100	FILLING TAP ASSEMBLY MAIN5		•	•	•		1409	YES

# MAIN5

24/10/2014

Pos	Code	Description code	710775001 MAIN5 24 F	710775002 MAIN5 24 F	711178001 MAIN5 14 F	711178101 MAIN5 18 F	To serial number	From serial number	Intercha ngeable:
91	710473500	DRAINING TAP ASSEMBLY	•	•	•	•			
92	710071200	SAFETY VALVE 3 bar NOVASFER	•	•	•	•			
98	710415000	BY PASS PIPE ASSY	•	•	•	•			
99	710679800	FIXING CLIP	•	•	•	•			
100	5402170	O-RING 13,94X2,62 EPDM	•	•	•	•	1443		
100	711296900	O-RING 13,94X2,62 TFL	•	•	•	•		1444	YES
102	710860100	MR-BY PASS ASSEMBLY	•	•	•	•			
104	710508300	SANITARY OUTLET CONNECTION	•	•	•	•			
135	9951610	LIMIT THERMOSTAT 105°C	•	•	•	•			
137	710585800	CONNECTION GAS VALVE/OR	•	•	•	•			
138	710733100	O RING 22.22x2.62	•	•	•	•			
140	710660400	GAS VALVE VK4105M	•	•	•	•			NOTE
151	710654600	BOX COVER	•	•	•	•			
152	710626400	CONTROL PANEL MAIN5	•	•	•	•	1336		
152	710779300	PRINTED CONTROL PANEL MAIN5	•	•	•	•		1337	YES
154	710562000	PCB HON. MAIN5	•	•	•	•	1324		
154	711377300	PCB MAIN5 ASSEMBLY	•	•	•	•	1339	1325	YES
154	711476200	PCB HON. ECO5/MAIN5	•	•	•	•		1340	YES
166	5688430	TERM.BOARD/DOUBLE FUSE HOLDER	•	•	•	•			
168	9950580	FUSE	•	•	•	•			
169	711252300	PRESSURE GAUGE MAIN5		•	•	•			
174	5414010	KEYBOARD ECO4 BAXI	•	•	•	•			
182	710538700	OUTLET DHW BOILER PIPE	•	•	•	•			
231	710452800	FLUE INTAKE	•	•	•	•			
242	710743700	FLUE SENSOR/CABLE	•	•	•	•			
259	710419300	BRAND BAXI	•	•	•	•			
305	710495200	FAN BRACKET	•	•	•	•			
310	710421000	FLOW SWITCH ON/OFF ELTEK	•	•	•	•			
322	710538300	CLIP TH	•	•	•	•			
340	710371000	PRESSURE H2O SENSOR	•	•	•	•			
472	710538500	HEATING FLOW CONNECTING PIPE	•	•	•	•			
478	710503300	SANITARY FILTER		•	•	•			
511	5404600	O.R. 17,86x2,62	•	•	•	•			
514	710504600	PUMP FILTER CONNec.	•	•	•	•			
528	710666500	NTC SENSOR D14	•	•	•	•			
600	710045400	CLIP FLAT d.18	•	•	•	•			
601	710107800	O-RING 8,73x1,78	•	•	•	•			
684	710538800	INLET DHW PIPE	•	•	•	•			
693	710783700	PRINTED CNTR. PANEL PROTECTION	•	•	•	•			
763	710428300	CLIP FLAT d.14	•	•	•	•			
765	710045700	O-RING d.9,19 X 2,62	•	•	•	•			
780	710633100	UPPER SUPPORT	•	•	•	•			
781	710539600	CLIP GAS PIPE	•	•	•	•			

# MAIN5

Pos	Code	Description code	711178101 MAINS 18 F	711178001 MAINS 14 F	710775002 MAINS 24 F	710775001 MAINS 24 F	To serial number	From serial number	Intercha ngeable:
783	710039500	HYDRAULIC GROUP GASKET	•	•	•	•			
786	710156600	SAFETY VALVE SEAL	•	•	•	•			
787	710453100	SEAL FILLING TAP	•	•	•	•			
788	710176000	COMBUSTION CHAMBER GASKET C	•	•	•	•			
799	710654100	SPRING FIXING D.9		•	•	•			
806	710110600	CLIP d.10 BITRON	•	•	•	•			
807	710473600	DRAINING TAP CORPS		•	•	•			
999	8414540	CABLE ROOM TH	•	•	•	•			
999	8414620	POWER CABLE	•	•	•	•			
999	710672100	LOW VOLT.WIRING 12 PIN	•	•	•	•			
999	710672200	LOW VOLT. WIRING 7 PIN	•	•	•	•			
999	710696000	HIGH VOLTAGE WIRING 7P.	•						
999	711022600	GAS VALVE CABLE MAIN5	•	•	•	•			
999	711275600	HIGH VOLTAGE WIRING 7P.		•	•	•			



**BAXI**

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