

BAXI



MAIN 5

SPARE PARTS CATALOGUE

- October 2013 -

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.

Until 31st December 2011

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

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.

BOILERS CONNECTION BOARD - EXPLODED VIEW

TABELLA COLLEGAMENTO CODICE CALDAIA - ESPLOSO

TABLERO UNIÓN CALDERA - EXPLOSIONADO

TABLEAU CONNECTION CODEX CHAUDIERE - VUE ECLATEE

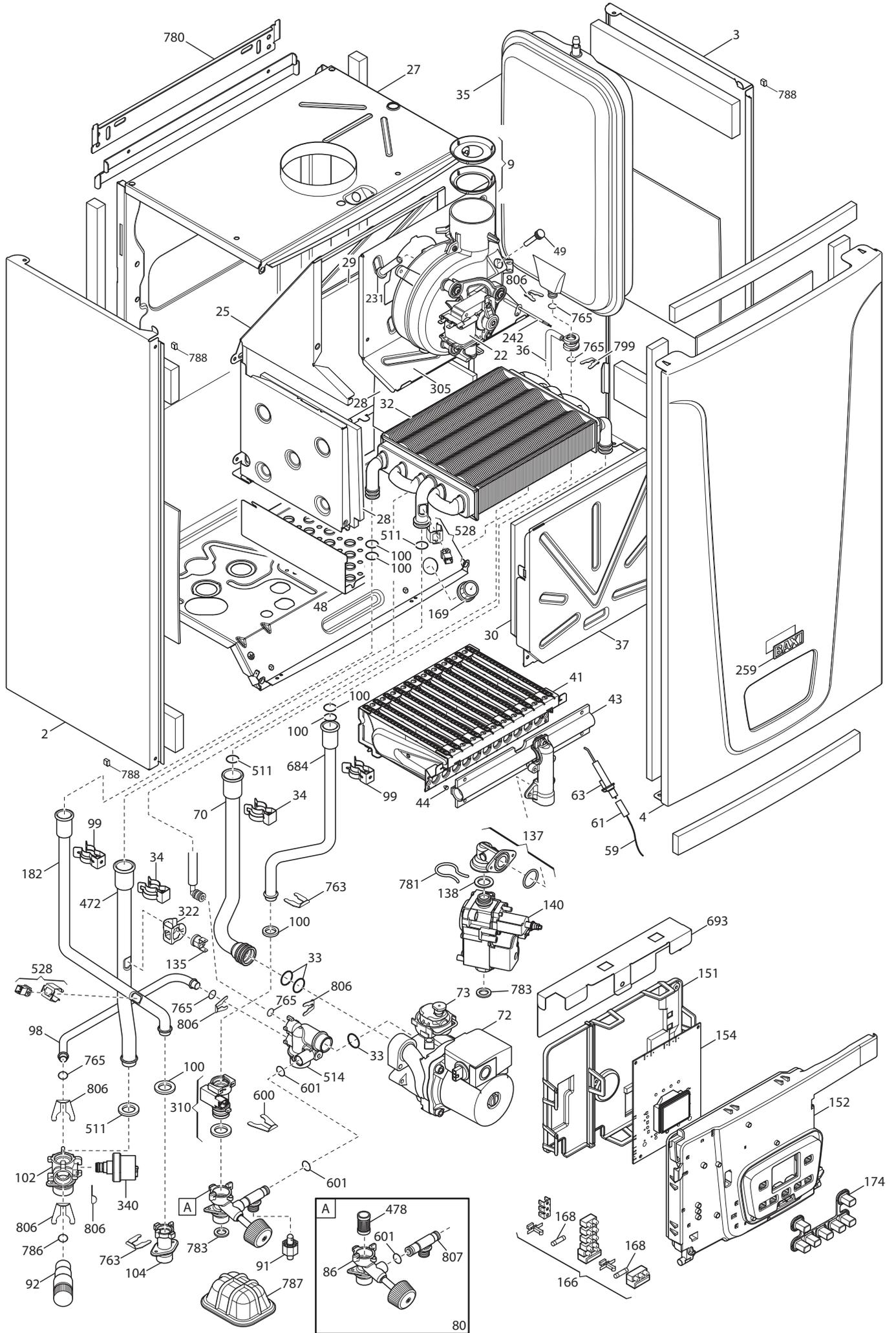
BOILER CODE	BOILER DESCRIPTION	EXPLODED REF.
CODICE CALDAIA	DESCRIZIONE CALDAIA	RIF. ESPLOSO
CODIGO CALDERA	DESCRIPCION CALDERA	REF. EXPLOSIONADO
CODE CHAUDIÈRE	DESCRIPTION CHAUDIÈRE	RÉF. EXPLOSÉE
711178001	MAIN5 14 F	Tab 487
711178101	MAIN5 18 F	Tab 487
710775002	MAIN5 24 F	Tab 487
710775001	MAIN5 24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

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

№ Pos.	Описание	Коды/ Code	MAIN-5 24F 710775001	MAIN-5 24F 710775002	MAIN-5 14F 711178001	MAIN-5 18F 711178101	Начиная с серийного номера	До серийного номера	Взаимозаменяемость	Код новой детали
70	трубка соединительная в сборе	710538600	X	X	X	X				
72	циркуляционный насос (WILO 4.1.M WHITE GOOD)	710648600	X							
72	циркуляционный насос 5M	710820200		X	X	X				
73	автоматический воздухоотводчик	710139500	X	X	X	X				
80	патрубок входа ГВС	710422600	X							
80	патрубок входа ГВС	711251100		X	X	X				
86	Гидрогруппа с краном подпитки	710504000	X	X	X	X				
91	кран слива	710473500	X	X	X	X				
92	гидравлический предохранительный клапан 3 бар	710071200	X	X	X	X				
98	трубка бай-пасса в сборе	710415000	X	X	X	X				
99	крепежные клипсы трубки бай-пасса	710679800	X	X	X	X				
100	кольцевая прокладка 13,94x2,62	5402170	X	X	X	X				
102	гидравлическая группа	710860100	X	X	X	X				
104	патрубок выхода воды ГВС из вторичного теплообменника	710508300	X	X	X	X				
135	предельный термостат 105 С	9951610	X	X	X	X				
137	соединительный элемент газового клапана	710585800	X	X	X	X				
138	тороидальная прокладка 22,22x2,62	710733100	X	X	X	X				
140	газовый клапан (VK4105M)	710660400	X	X	X	X				
151	кожух электрической коробки	710654600	X	X	X	X				
152	панель управления	710626400	X	X	X	X		1336		710779300
152	панель управления	710779300	X	X	X	X	1337		yes	
154	электронная плата	710562000	X	X	X	X		1324		711476200
154	электронная плата	711377300	X	X	X	X	1325	1339	yes	711476200
154	электронная плата	711476200	X	X	X	X	1340		yes	
166	блок клеммной коробки	5688430	X	X	X	X				
168	плавкий предохранитель	9950580	X	X	X	X				
169	манометр D.27 G1/8	710422500	X							
169	манометр	711252300		X	X	X				
174	клавиши	5414010	X	X	X	X				
182	трубка холодной воды в сборе	710538700	X	X	X	X				
231	штуцер для анализа продуктов сгорания	710452800	X	X	X	X				

№ Pos.	Описание	Коды/ Code	MAIN-5 24F 710775001	MAIN-5 24F 710775002	MAIN-5 14F 711178001	MAIN-5 18F 711178101	Начиная с серийного номера	До серийного номера	Взаимозаменяемость	Код новой детали
242	датчик температуры с проводом	710743700	X	X	X	X				
259	марка BAXI	710419300	X	X	X	X				
305	площадка для вентилятора	710495200	X	X	X	X				
310	датчик протока	710421000	X	X	X	X				
322	клипса крепления термостата перегрева	710538300	X	X	X	X				
340	предохранительный прессостат системы отопления	710371000	X	X	X	X				
380	кольцевая прокладка 4,47x1,78	5400620	X	X	X	X				
472	трубка выхода системы ГВС из котла	710538500	X	X	X	X				
478	фильтр	710503300	X	X	X	X				
511	кольцевая прокладка 17,86x2,63	5404600	X	X	X	X				
514	соединительный элемент насоса	710504600	X	X	X	X				
528	датчик температуры (NTC) (накладной) D14	710666500	X	X	X	X				
600	фиксатор пружины d.18	710045400	X	X	X	X				
601	тороидальная прокладка 8,73x1,78	710707800	X	X	X	X				
684	трубка	710538800	X	X	X	X				
693	защитная крышка панели управления	710783700	X	X	X	X				
763	клипса d.14	710428300	X	X	X	X				
765	кольцевая прокладка	710045700	X	X	X	X				
780	планка крепления котла	710633100	X	X	X	X				
781	скоба патрубка газ. Клапана	710539600	X	X	X	X				
783	уплотнение	710039500	X	X	X	X				
786	уплотнение клапана безопасности	710156600	X	X	X	X				
787	уплотнение проема крана подпитки	710453100	X	X	X	X				
788	элемент крепления	710176000	X	X	X	X				
799	скоба d.9	710654100		X	X	X				
806	скоба d.10 BITRON	710110600	X	X	X	X				
807	тройник крана подпитки	710473600	X	X	X	X				
999	перемычка комнатного термостата	8414540	X	X	X	X				
999	проводка: кабель питания	8414620	X	X	X	X				

№ Pos.	Описание	Коды/ Code	MAIN-5 24F 710775001	MAIN-5 24F 710775002	MAIN-5 14F 711178001	MAIN-5 18F 711178101	Начиная с серийного номера	До серийного номера	Взаимозаменяемость	Код новой детали
999	низковольтн. проводка (Разъем платы X4 к модулятору, датчику NTC, гидр. прессостату, термостату перегрева)	710672100	X	X	X	X				
999	низковольтн. проводка (Разъем платы X5 к датчику протока, датчику NTC ГВС)	710672200	X	X	X	X				
999	высоковольтн. проводка (Разъем платы X2 - к насосу, вентилятору, питающие провода)	710696000	X							
999	высоковольтн. проводка газ. клапана (Разъем X1)	711022600	X	X	X	X				
999	высоковольтн. проводка (Разъем платы X2 - к насосу, вентилятору, питающие провода)	711275600		X	X	X				



MAIN5

11/10/2013

Pos	Code	Description code					To serial number	From serial number	Interchan geable:
			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	•	•	•	•			
91	710473500	DRAINING TAP ASSEMBLY	•	•	•	•			

MAIN5

Pos	Code	Description code					To serial number	From serial number	Interchan geable:
			71178101 MAINS 18 F	71178001 MAINS 14 F	710775002 MAINS 24 F	710775001 MAINS 24 F			
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	•	•	•	•			
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	•	•	•	•			
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	710422500	MANOMETER D.27 G1/8	•						
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	•	•	•	•			
380	5400620	O-RING 4,47 x 1,78	•	•	•	•			
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					To serial number	From serial number	Interchan geable:
			711178101 MAINS 18 F	711178001 MAINS 14 F	710775002 MAINS 24 F	710775001 MAINS 24 F			
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