

BAXI



eco 3

SPARE PARTS CATALOGUE

- February 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.

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 1st January 2102

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. **1201: year 2012** (1 identifies the decade 2010-2019; 2 identifies the year) – **1th 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. **1225: year 2012** (1 identifies the decade 2010-2019; 2 identifies the year) – **25th 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
CSB455243680	ECO3 1.240Fi	Tab 276
CSB451243680	ECO3 1.240i	Tab 275
CSB456243684	ECO3 240Fi	Tab 341
CSB456243680/1	ECO3 240Fi	Tab 44
CSB456243682/3	ECO3 240Fi	Tab 341
CSB452243683	ECO3 240i	Tab 342
CSB452243680/1	ECO3 240i	Tab 45
CSB452243682	ECO3 240i	Tab 342
CSB456283684	ECO3 280Fi	Tab 341
CSB456283680/1	ECO3 280Fi	Tab 44
CSB456283682/3	ECO3 280Fi	Tab 341



13/02/2014

[illegible]

[illegible]



Pos	Code	Description code	CSB451243680 1.240Fi	SBB452243680/1 240Fi	CSB452243682 240i	CSB45243683 240i	CSB45243680 1.240Fi	SBB456243680/1 240Fi	SBB456243682/3 240Fi	SBB456283680/1 280Fi	SBB456283682/3 280Fi	CSB456283684 280Fi														To serial number	From serial number	Intercha ngeable:
35	5625570	VESSEL EXPANSION - 8L	•	•	•		•	•	•																		C015	YES
35	5690740	EXPANSION VESSEL 10 L										•																
35	5690740	EXPANSION VESSEL 10 L								•	•																C018	YES
36	5653290	PIPE - EXPANSION VESSEL		•	•	•		•	•	•	•	•																
37	5653710	PANEL COMBUSTION BOX FRONT 80					•		•	•																		
37	5653710	PANEL COMBUSTION BOX FRONT 80						•																			B734	YES
37	5656490	PANEL COMBUSTION BOX FRONT 80						•																		B733		
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)								•	•	•																
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					•	•	•	•	•	•																



			CSB451243680 1.240fi	SB452243680/1 2.40fi	CSB452243682 2.40fi	CSB452243683 2.40fi	CSB45243680 1.240Fi	SB45243680/1 2.40Fi	SB45243682/3 2.40Fi	CSB45243684 2.40Fi	SB45283680/1 280Fi	SB45283682/3 280Fi	CSB45283684 280Fi																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
--	--	--	-------------------------	-------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]



Pos	Code	Description code													To serial number	From serial number	Intercha ngeable:					
			CSB451243680 1.240i	SB452243680/1 240i	CSB452243682 240i	CSB452243683 240i	CSB455243680 1.240Fi	CSB456243680/1 240Fi	SB456243682/3 240Fi	CSB456243684 240Fi	SB456243684/1 280Fi	SB456283682/3 280Fi	CSB456283684 280Fi									
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	•				•															
151	5412240	BOX COVER PARADIGM	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
152	5683640	PRINT CONTROL PANEL ECO3 BAXI	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
153	5407660	PANEL - ACCESS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
154	5683130	PCB B&P WITH DISP. ECO3 90°	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
154	5686920	PCB HON.ECO3 SM11454	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
166	8421590	TERMINAL BLOCK	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
167	5405340	FUSE HOLDER	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
168	9950580	FUSE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
169	9951650	MANOMETER D.40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
174	5412700	KNOB FALKE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
192	5404650	SEALING WASHER G 3/4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
241	5669470	AIR CHAMBER ASSEMBLY	•	•	•	•																
242	606930	FLUE SAFETY THERMOSTAT 60C	•	•	•	•																
280	5207730	GASKET 14,2X18X1,5		•	•	•		•	•	•	•	•										
286	8240530	NUT M5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
290	5665230	MODULATION COIL ASSY	•	•	•	•	•	•		•	•											
314	8418870	LEAD - SENSING ELECTRODE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
336	8380680	CLIP-RETAINING		•	•	•		•	•	•	•	•										
337	5647340	MOTOR-3 WAY VALVE		•				•			•								B952			
337	5694580	3 WAY VALVE MOTOR			•				•	•		•	•									
337	5694580	3 WAY VALVE MOTOR		•				•			•									B953		YES
340	5663750	PRESSURE SWITCH		•				•			•									B714		



13/02/2014

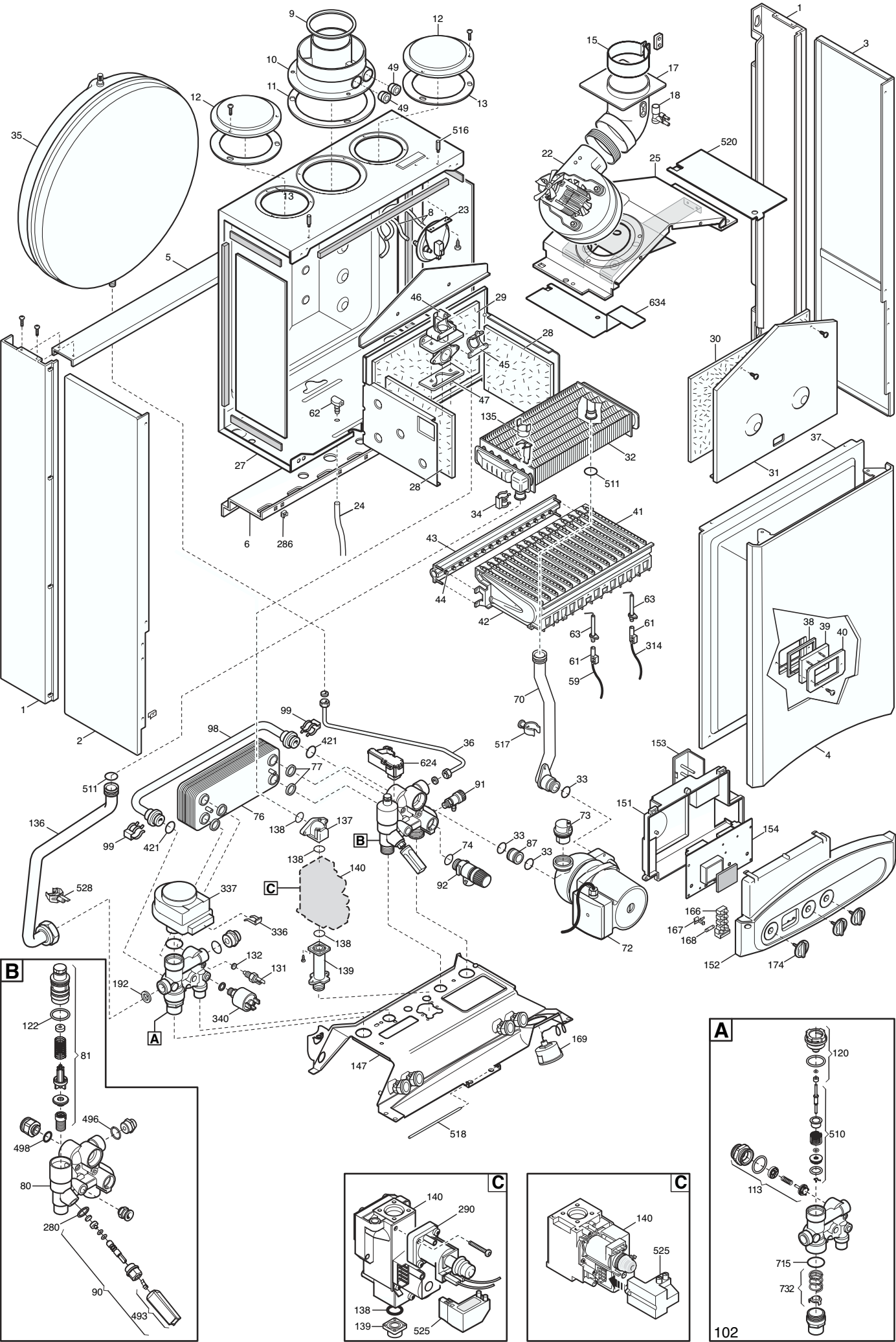
[illegible]



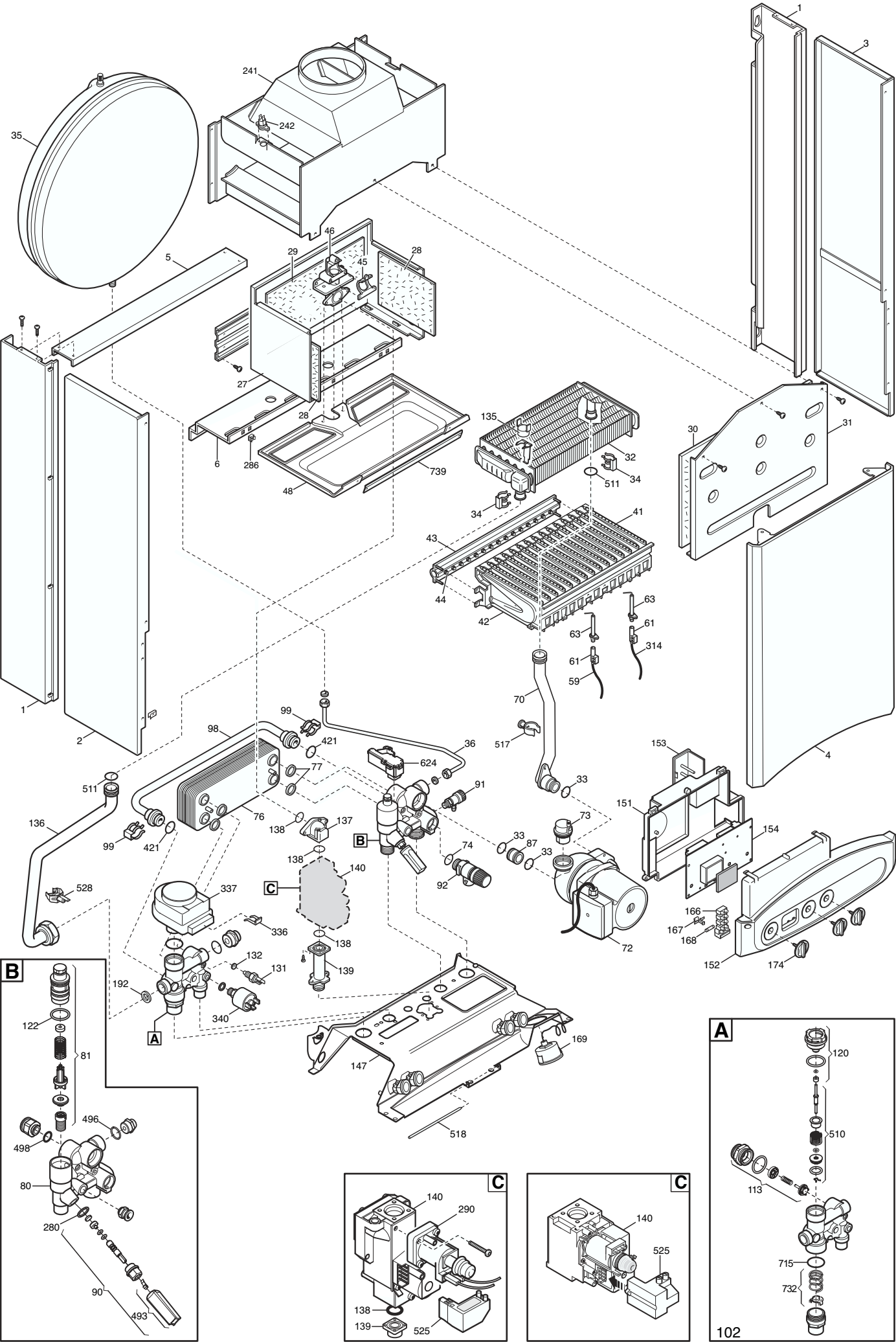
13/02/2014

[illegible]

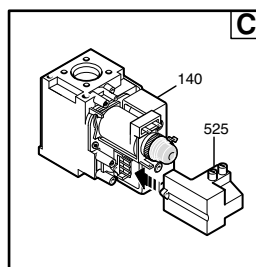
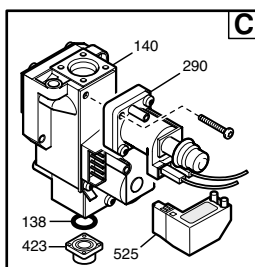
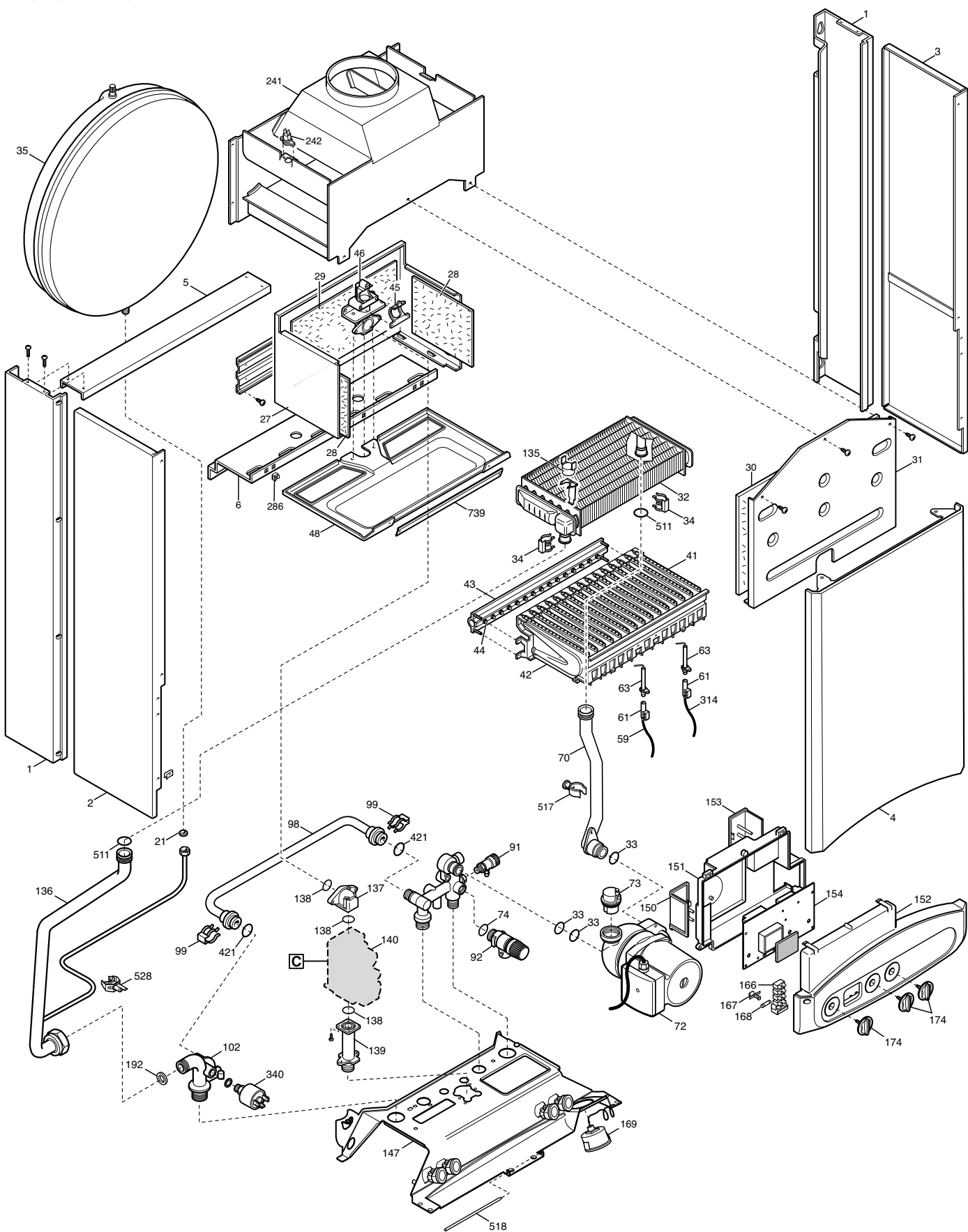
Tab 44



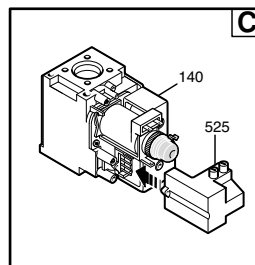
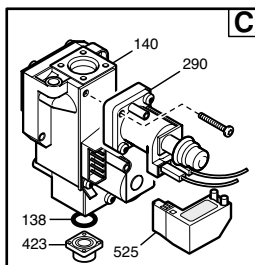
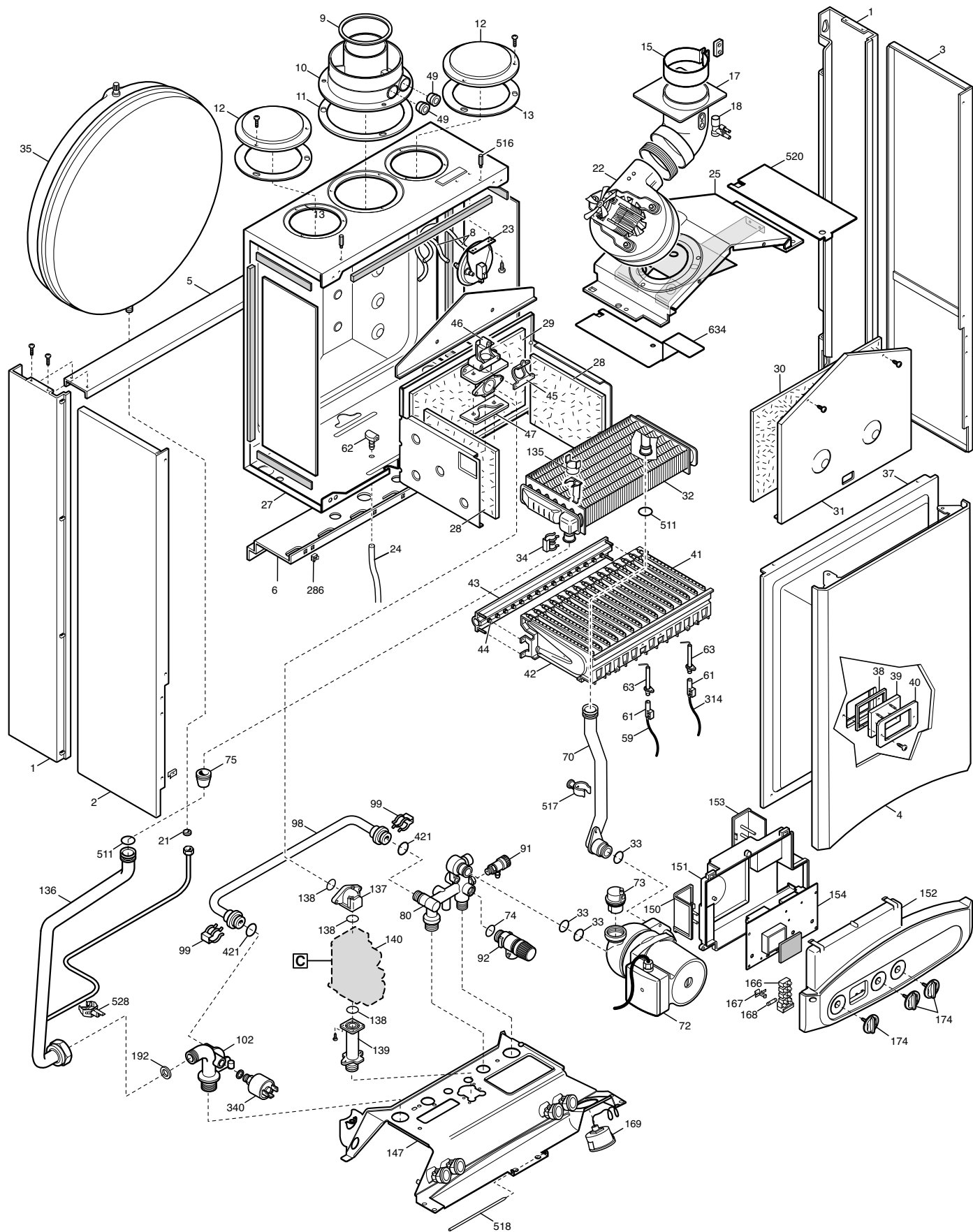
Tab 45



Tab 275



Tab 276



The BAXI logo is rendered in a bold, blue, sans-serif typeface. The letters are thick and closely spaced, with a slight shadow effect that gives the logo a three-dimensional appearance.

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