

This is a detailed exploded view diagram of a refrigerator assembly. The diagram shows the following components and their assembly relationships:

- Top Section:** Includes the condenser coils (32) and the condenser fan motor (72) with its fan blades (73). The condenser coils are mounted on the condenser fan motor. The condenser fan motor is connected to the main power supply (166) via a wiring harness (167).
- Refrigeration System:** The refrigerant lines (511) connect the condenser fan motor to the evaporator (41) and the compressor (137). The evaporator is mounted on the evaporator fan motor (138).
- Evaporator Fan Motor:** The evaporator fan motor (138) is connected to the main power supply (166) via a wiring harness (167).
- Compressor:** The compressor (137) is the main driving force for the refrigeration system. It is connected to the main power supply (166) via a wiring harness (167).
- Defrost System:** The defrost heater (135) is connected to the main power supply (166) via a wiring harness (167). The defrost heater is used to melt ice on the evaporator.
- Door and Interior Components:** The diagram shows the door (2) with its handle (4) and the interior shelves (30) and drawers (31). The door is connected to the main power supply (166) via a wiring harness (167).
- Control Panel:** The control panel (151) is located at the bottom of the refrigerator. It includes the temperature control knob (152) and the defrost button (154).
- Other Components:** The diagram also shows the main power supply (166), the main control board (167), and various other electrical components.

The diagram is a technical drawing showing the exploded view of the refrigerator assembly. It includes numerous numbered parts and their corresponding assembly points. The components are arranged in a way that shows the relationship between them, from the top condenser coils down to the base of the refrigerator.

Данные о запчастях (76). Изделие - BSE442243650, MAIN DIGIT 240i (BSE44224365)

Позиция на чертеже	Артикул	Английское наименование	Русское наименование	Рекомендованная розничная цена в у.е.
2	5677560	LEFT PANEL ASS. CUBE	Панель в сборе левая	25.66
3	5677550	RIGHT PANEL ASS. CUBE	Панель правая в сборе	25.66
4	5115620	FRONTAL PANEL ECO3	Панель передняя в сборе	37.16
5	5113790	FRONTAL TRAVERSE	рейка крепежная верхняя	4.07
21	5402050	GASKET 6,1X11,5X1,5 WRC - 10PCS	Уплотнение плоское кольцевое 6.1X11.5X1.5 (УПАКОВКА - 10 шт)	2.92
27	5668290	COMBUSTION CHAMBER ASSEMBLY	элемент камеры сгорания	78.85
28	5213220	INSULATING PANEL	термоизоляционная панель боковая	14.76
29	5213280	INSULATING PANEL	термоизоляционная панель задняя	18.15
30	5213380	FRONTAL INSULATING PANEL	Термоизоляционная панель передняя	18.9
31	5114290	COMB. CHAMBER FRONTAL PANEL	Крышка камеры сгорания передняя	23.13
32	5663720	SCAMBIATORE H2O-FUMI BITERMICO	теплообменник битермический Main	0
32	616170	BI-THERMAL HEAT EXCHANGER	теплообменник битермический	306.76
33	710963000	O-RING 21,5X3 EP70 TFL - 10PCS	Уплотнение кольцевое 21,5X3 (УПАКОВКА - 10 шт)	2.88
33	5403130	ANELLO OR 22X3 EPDM	Уплотнение кольцевое	0
34	5113650	PRIMARY EXCHANGER FIXING CLIP	Клипы крепежные теплообменника	2.83
35	5668370	EXPANSION VESSEL 7 L	Бак расширительный	112.18
41	5663710	BURNER ASSEMBLY (13 ELEM.)	Горелка (13 элементов)	111.34
43	615260	GAS RAMP WITH INJECTORS	Рампа подачи газа с инжекторами	68.74
44	5669460	NATURAL GAS INJECTORS KIT	Инжекторы для природного газа комплект 1,18 - 13 шт.	29.98
44	5666390	L.P.G. INJECTORS KIT	Инжекторы для сжиженного газа - комплект, диам. 0,77 мм, в упаковке 13 шт.	29.98
45	5407940	GASKET-BURNER MANIFOLD	Уплотнение ramпы подачи газа	0.65
46	607990	ASSEMBLY-GAS CONNECTION/GASKET	Фланец с прокладкой ramпы подачи газа в сборе	16.15
59	8419050	LEAD - IGNITION ELECTRODE	кабель электрода зажигания	3.26
61	5407830	INSULATION BOOT - ELECTRODE	колпачок электрода изоляционный	1.99
63	8422570	ELECTRODE - IGNITION	Электрод розжига (или контроля пламени)	19.46
70	5668320	PIPE ASSEMBLY	Трубка соединительная в сборе	26.14
72	5655200	PUMP UP 15.50 AO	Насос циркуляционный UP 15.50	211.3

Позиция на чертеже	Артикул	Английское наименование	Русское наименование	Рекомендованная розничная цена в у.е.
73	607290	AUTOMATIC AIR VENT	воздухоотводчик автоматический	17.13
74	5406360	O-RING 14X1,78 EP - 10PCS	Уплотнение кольцевое (УПАКОВКА - 10 шт)	3.48
80	5212240	HYDRAULIC INLET GROUP	гидравлический узел подачи	34.44
90	5667980	FILLING TAP	кран наполнения системы в сборе G1/4	18.76
91	5652030	DRAINING TAP	Кран сливной	11.65
92	9951170	SAFETY VALVE 3 BAR	Клапан предохранительный 3 бар	15
131	8434820	TEMPERATURE SENSOR	датчик температуры (NTC) (погружной)	15.68
132	5402830	WASHER - SENSOR SEALING - 10PCS	Уплотнение датчика температуры (NTC) 9.7X15X3 (УПАКОВКА - 10 шт)	3.44
135	9950760	THERMOSTAT - LIMIT	Термостат предохранительный 105 C	26.04
137	5670420	GAS PIPE MAIN ATM	трубка газовая (для газ. клапана HONEYWELL)	19.62
138	5402010	O-RING 22.22x2.62 - 10PCS	Уплотнение кольцевое 22,22x2,62 (УПАКОВКА - 10 шт)	2.12
140	5665220	GAS VALVE	клапан газовый (HONEYWELL VK4105M 5108)	174
147	5668500	CONNECTION TRAVERSE	соединительная панель	31.03
151	5409550	ELECTRIC BOX REAR COVER	кожух электрической коробки	18.02
152	5694310	PRINT.CONTROL PANEL MAIN DIGIT	Панель управления	10.64
154	5692300	PCB MAIN WITH DISPLAY	Электронная плата (Honeywell)	233.59
162	5693260	PANEL PLATE MAIN DIGIT	крышка панели управления	8.51
166	8421590	TERMINAL BLOCK	блок клеммной коробки	9
167	5405340	FUSE HOLDER	держатель плавкого предохранителя	1.32
168	9950580	FUSE	Предохранитель плавкий (2 А- 250 В)	1.87
169	9951650	MANOMETER D.40	манометр	25.64
174	5412370	KNOB MAIN DIGIT	Ручка	6
182	5668330	COLD WATER PIPE ASSEMBLY	Трубка холодной воды в сборе	18.47
191	5408970	WASHER - SEALING G1/2 - 10PCS	Уплотнение G. 1/2 12x18x2 (УПАКОВКА - 10 шт)	3.64
192	5404650	SEALING WASHER G 3/4 - 10PCS	Уплотнение G. 3/4 17x24x2 (УПАКОВКА - 10 шт)	4.12
241	5668420	CONVEYOR ASSEMBLY	колпак вытяжки в сборе	86.14
242	600870	FLUE SAFETY THERMOSTAT 70C	Термостат предохранительный отходящих газов 70 C (датчик тяги)	26.04
290	5665230	ASS.MODULAT. VK4105M 5033	модулятор в сборе VK4105M	0

Позиция на чертеже	Артикул	Английское наименование	Русское наименование	Рекомендованная розничная цена в у.е.
310	5663770	DHW FLOW SWITCH	датчик потока ГВС	25.88
314	8418870	LEAD - SENSING ELECTRODE	кабель датчика пламени	2.56
340	9951690	PRESSURE SWITCH	Прессостат предохранительный системы отопления	25.12
371	5667990	DRAINING PIPE	Трубка слива	8.23
423	5210410	GAS VALVE CONNECTOR	Патрубок подсоединительный п(газ. клапан HONEYWELL)	5.78
472	5668350	DHW OUTLET PIPE	Трубка выхода системы ГВС из котла	17.52
511	5404600	O.R. 17,86x2,62 - 10PCS	Уплотнение кольцевое 17,86x2,62 (УПАКОВКА - 10 шт)	2.48
525	8510910	CABLE-GAS VALVE/IGNITER	Устройство розжига	33
626	5114370	FLUE SAFETY THERMOSTAT CLIP	Пружина датчика тяги	4.9
684	5668340	BY PASS-HEATING EXCHANGER	Трубка	44.54
686	5663020	BY-PASS PLUG ASSEMBLY	Клапан обратный /бай-пасс	3.67
691	5410320	GASKET 9X4X3 - 10PCS	Уплотнение 9X4X3 (УПАКОВКА - 10 шт)	3.06
692	5114360	PRIMARY EXCHANGER CLIPS	клипсы теплообменника	5.45
693	5114350	PROTEZIONE CRUSCOTTO	накладка защитная панели управления	0
999	8414620	CABLE	Проводка электрическая кабель питания	7.84
999	8512470	EARTH WIRING ECO3 90½	Проводка электрическая	7.4
999	8418860	PLUG - PCB	Клеммная колодка с перемычкой.	1.99
999	8513600	GRUPPO CABLAGGIO RETE ATM	Проводка электрическая	0
999	8513610	GR.CABLAGGIO B.T.EASY ATM	Проводка электрическая низковольтная	0
999	8513620	CABLE SENS/PRESS.FLUE/SAF.TH	Проводка электрическая (датчик температуры, прессостат контура отопления, термостат перегрева, датчик тяги)	26.49
999	8513690	CABL.MODUL/PREC.SANITARIO	Проводка электрическая (модулятор газового клапана, датчик протока ГВС)	0