

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Единицы измерения	100 F-R	130 F-R	170 F-R	250 F-R	350 F-R	500 RD	700 RD	1000 RD	1500 RD	2000 RD	3000 VD	4000 VD
		100 G-R	130 G-R	170 G-R	250 G-R	350 G-R	500 GD	700 GD	1000 GD	1500 GD	2000 GD	3000 GD	4000 GD
Модель котла OLB													
Тепловая мощность (отоп.)	кВт/ч	<b>11,6</b>	<b>15,1</b>	<b>19,8</b>	<b>29</b>	<b>40,7</b>	<b>58,1</b>	<b>81,4</b>	<b>116,3</b>	<b>174,4</b>	<b>232,6</b>	<b>348,9</b>	<b>465,2</b>
Тепловая мощность (ГВС)	кВт/ч	<b>11,6</b>	<b>15,1</b>	<b>19,8</b>	<b>29</b>	<b>40,7</b>	<b>58,1</b>	<b>81,4</b>	<b>116,3</b>	<b>139,5</b>	<b>154,4</b>	<b>174,4</b>	<b>232,6</b>
Отапливаемая площадь	м <sup>2</sup>	<b>110</b>	<b>150</b>	<b>190</b>	<b>290</b>	<b>400</b>	<b>580</b>	<b>810</b>	<b>1160</b>	<b>1740</b>	<b>2320</b>	<b>3480</b>	<b>4650</b>
Эффективность КПД	%	<b>90</b>	<b>91</b>	<b>92</b>									
Рабочее давление	Bar	<b>3-5</b>	<b>5-8</b>										
Поверхность нагрева	м <sup>2</sup>	<b>0.8</b>	<b>0.8</b>	<b>1.0</b>	<b>1.1</b>	<b>1.3</b>	<b>1.73</b>	<b>3.11</b>	<b>3.75</b>	<b>4.68</b>	<b>5.88</b>	<b>10.8</b>	<b>13.7</b>
Топочная камера		<b>Закрытая</b>											

Параметры	Единицы измерения	100 F-R	130 F-R	170 F-R	250 F-R	350 F-R	500 RD	700 RD	1000 RD	1500 RD	2000 RD	3000 VD	4000 VD
		100 G-R	130 G-R	170 G-R	250 G-R	350 G-R	500 GD	700 GD	1000 GD	1500 GD	2000 GD	3000 GD	4000 GD
Модель котла OLB													
Объём воды в котле	л	16,6	20	23	26,5	30	77,5	101,5	174	182,7	198,1	611	719
Вид топлива		Газ (LNG/LPG) - Дизель (солярка, керосин)											
Расход топлива	Газ	Нм <sup>3</sup> /ч	1,2	1,5	1,9	2,7	3,8	5,5	7,7	10,9	19,9	21,9	32,8
	Дизель	л/ч	1,1	1,5	1,9	2,9	4	6,6	9,5	12	19,9	26,5	40,9
Давление газа:LNG/LPG	м/Bar	200-280											
Расход ГВС при 40 С°	л/мин	4,17	5,42	7,08	10,4	14,5	20,8	29,1	41,6	62,5	83,3	125	166
Температура котловой воды	С°	85											
Температура уходящих газов	С°	190	200										

Параметры	Единицы измерения	100 F-R 100 G-R	130 F-R 130 G-R	170 F-R 170 G-R	250 F-R 250 G-R	350 F-R 350 G-R	500 RD 500 GD	700 RD 700 GD	1000 RD 1000 GD	1500 RD 1500 GD	2000 RD 2000 GD		
Модель котла OLB													
Шумовая нагрузка	dB	42	43	44	55	68	70	75	76	78	85		
Тип горелки	Газ		OHG	TKG	LTG								
	Дизель		OH	TK	LT								
Диаметр	Газопровод	мм	15	20-25	25	40							
	Газоход	мм	75	150	195	318	400x500						
	Отоп. вх-вых	мм	25	32	50	65	90						
	ГВС вх.-вых	мм	15	20	25	65							
Электропитание	В/Гц	220В/ 50Гц	220/380										
Электрическая мощность	Вт	76	95	139	250	350	500	750	1100				
Параметры	Единицы измерения	100 F-R	130 F-R	170 F-R	250 F-R	350 F-R	500 RD	700 RD	1000 RD	1500 RD	2000 RD	3000 VD	4000 VD

Модель котла OLB		100 G-R	130 G-R	170 G-R	250 G-R	350 G-R	500 GD	700 GD	1000 GD	1500 GD	2000 GD	3000 GD	4000 GD	
Вес	кг	58	66	71	82	97	180	228	332	418	475	1200	1220	
Габариты	Ширина	мм	370	425	580	710	800	1270	1580					
	Длина	мм	620	700		820		850	1100	1200	1360	1950	1900	2649
	Высота	мм	780	880		905		1130	1430	1420	1610	1750	1940	2100