

**Основные технические характеристики котлов наружного размещения КНР «Эталон-Оптима»**

Типоразмер	Комплектация	Мощность, кВт	Давление теплоносителя, МПа	Расход газа, м <sup>3</sup> /ч	Температура теплоносителя, °С	Диаметр дымохода, мм	Масса, кг	Габаритные размеры, м, ШхГхВ
40	1*40	40	0,15 - 0,6	4,8	до 115	150	115	1,5x2,02x1,7
60	1*60	60		7,2		200	115	1,5x2,02x1,7
80	1*80	80		9,0		200	115	1,5x2,02x1,7
80	2*40	80		9,6		200	115	1,8x2,02x1,88
100	1*100	100		12		250	160	1,5x2,02x1,7
120	2*60	120		14,4		250	120	1,8x2,02x1,88
150	1*150	150		18		300	180	1,5x2,02x1,8
160	1*160	160		18,2		300	180	1,5x2,22x1,8
160	2*80	160		18		300	180	2,11x2,02x1,88
200	1*200	200		24		300	180	1,5x2,22x1,8
200	2*100	200		24		300	180	2,11x2,02x1,88
300	1*300	300		33		350	190	1,5x2,22x1,8
300	2*150	300		36		350	180	2,11x2,22x1,88
400	1*400	400		44		400	260	2,11x2,22x1,8
400	2*200	400		48		500	190	2,75x2,22x2,055
500	1*500	500		57		450	295	2,11x2,22x1,8
500	200+300	500		57		500	520	2,75x2,22x2,055

**Параметры общие для всей линейки типоразмеров КНР «Эталон-Оптима»:**

Количество котлов	от 1 до 2х
Вид топлива: - основное - резервное	природный газ ГОСТ 5542 сжиженный бытовой газа LPG (пропан-бутан), дизельное топливо
Давление газа изб., МПа	0,001-0,6
Давление теплоносителя, МПа	0,15 - 0,6
Температура теплоносителя, °С	до 115
Напряжение питания, В	220/380, 50Гц
КПД, %	92
Вид теплоносителя	Вода питьевая ГОСТ Р 51232 СанПиН 2.1.4.1074-01
Климатическое исполнение Температура окружающей среды, °С	УХЛ -60... +45
Срок службы	не менее 12 лет