

G 90



ЧУГУННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ | ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

VIADRUS

Тепло для Вашего дома
от 1888 года

G 90

Чугунные газовые котлы

Котел VIADRUS G 90 с атмосферной горелкой предназначен для систем водяного отопления объектов общественного пользования. Котел оснащен обратным клапаном потока дымовых газов и при соблюдении условий можно его использовать в котельных I и II категории. Подключение газа и воды можно выбрать на правой или на левой стороне (кроме котла самого малого размера).

Мощность по секциям:
64–120 кВт



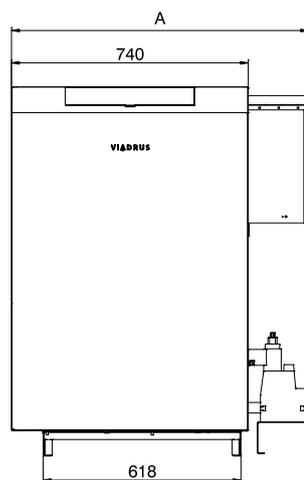
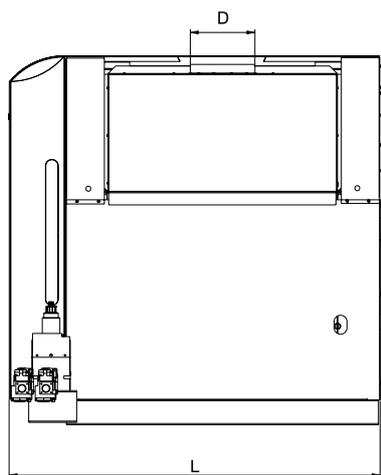
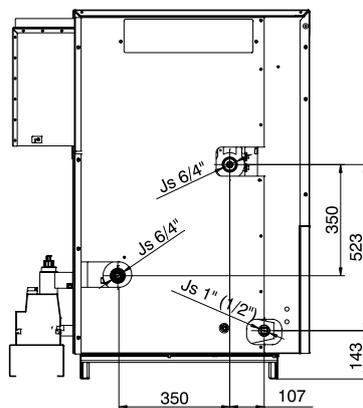
Преимущества:

- долговечность чугунного теплообменника
- высокий КПД до 92 %
- бесшумный ход и низкий расход электроэнергии
- подключение газа и воды с правой или левой стороны (за исключением 8-секционного котла)
- возможность оснащения эквитермической регуляцией Siemens
- возможность каскадного подключения котлов
- простота в эксплуатации и обслуживании
- низкое содержание вредных веществ в продуктах сгорания, высокая экологичность изделия
- высокая надежность защитного и регулирующего оборудования
- возможность поставки в разобранном виде
- двухступенчатая горелка с номинальной и сниженной мощностью

Основные технические параметры

Количество секций	шт	8	10	12	15
Категория потребителя	•	I _{2H}			
Исполнение котла	•	B ₁₁₈₅			
Класс NO _x	•	5			
Мощность (1./2. степень)	кВт	49/64	56/80	67/96	84/120
Тепловая мощность (1./2. степень)	кВт	55/71	61/87	73/105	94/127
Расход топлива (1./2. степень)	м ³ /час	5,56/7,16	6,50/9,25	7,85/11,32	10,05/13,61
КПД (1./2. степень)	%	<89/ <91	<92	<92	<92
Максимальная температура продуктов сгорания	°C	122	129	114	118
Габариты – ширина А × высота	мм	880 × 1160	940 × 1160	940 × 1160	940 × 1160
Габариты – глубина	мм	995	1155	1315	1555
Вес	кг	242	339	399	489
Диаметр дымохода D	мм	200	200	225	250
Тяга дымохода	Па	>2,5			
Подключение отопительной и обратной воды	дюйм	6/4"			
Подключение газа	дюйм	1/2"	1"	1"	1"
Рабочее / испытательное давление воды	кПа	30–400 / 800			
Рекомендуемая рабочая температура отопительной воды	°C	<85			
Минимальная температура обратной воды	°C	50			
Объем водяного пространства	л	27,7	34,3	40,9	50,8
Электрическое подключение	В/Гц	230/50			
Электрическое потребление	кВт	50			
Электрическая защита	•	IP40			
Уровень шума	dB	<55 дБ (A)			

G 90 – технический чертеж



СПИСОК
ПРОДУКТОВ

18

Ваш дилер:

VIADRUS

VIADRUS a.s.
ул. Безручова 300 | 735 81, Богумин
телефон: +420 596 083 050
Факс: +420 596 082 822
e-mail: info@viadrus.cz
► www.viadrus.cz

