VTP-C

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:
50, 60, 70, 80, 90, 108 кВт

EGS VTP-C2.50/60/70,C3.80/90/108

ВОДОГРЕЙНЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ НАРУЖНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ

- Теплообменник из Al-Mg-Si сплава со встроенной горелкой PREMIX
- Нормативный КПД до 108% при режиме 50/30°C и до 98% при режиме 80/60°C
- Класс энергоэффективности A
- Сверхнизкие значения Nox
- Коэффициент модуляции 1:5
- Возможность объединения в каскад до 6 котлов
- Низкий уровень шума
- Графический дисплей управления котлом
- Автоматическая система безопасности и самодиагностики
- Поддержка OpenTherm
- Принудительная система дымоудаления (нет необходимости в высокой дымовой трубе)

EGS-KOTEL.RU

EGS

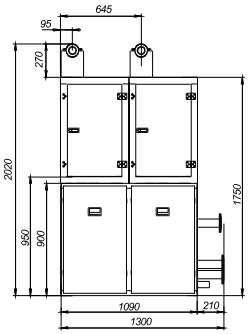
MADE IN TATARSTAN

Российская Федерация, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. Пр. Победы, д.206, БЦ "Визит", оф. 301, 303, 307
тел.: 8-800-600-25-33 (звонок по РФ бесплатный)
тел./факс.: +7 (843) 202-32-63
www.egs-kzn.ru | www.egs-kotel.ru | E-mail: info@egs-kotel.ru

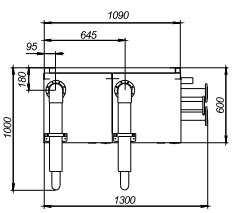
Напольный водогрейный конденсационный газовый котел

EGS VTP-C2.50/60/70, C3.80/90/108

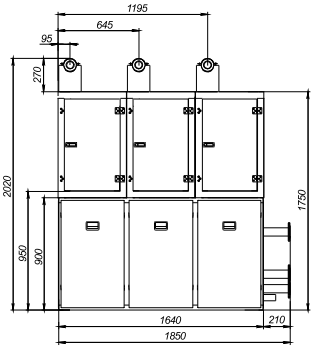
Модель		VTP-C2.50	VTP-C2.60	VTP-C2.70	VTP-C3.80	VTP-C3.90	VTP-C3.108	
Артикул		C2-50C13	C2-60C13	C2-70C13	C3-80C13	C3-90C13	C3-108C13	
Производитель		EGS						
Тип Газа		G20/G31						
Макс. Теплопроизводительность	кВт	48	60	72	84	90	108	Q
Мин. Теплопроизводительность	кВт	4,8	6,4	7,2	4,8	4,8	7,2	Q
Номинальная мощность в режиме (90/70°C)min/max	кВт	4,7/46,6	6,2/58,2	6,9/69,8	4,7/81,48	4, 7/87,3	6,9/104,8	P
Номинальная мощность в режиме (80/60°C)min/max	кВт	4,7/46,6	6,2/58,4	7,0/70,0	4,7/81,6	6,2/87,5	7,0/104,9	P
Номинальная мощность в режиме (50/30°C)min/max	кВт	4,9/49,6	6,6/62,2	7,5/74,6	4,9/86,9	4,9/93,2	7,5/111,8	P
КПД при (90/70°C)	%	97	97	97	97	97	97	
КПД при(80/60°C)	%	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	
КПД при(50/30°C)	%	103,5	103,5	103,5	103,5	103,5	103,5	
КПД 30%	%	108	108	108	108	108	108	
Количество конденсата при 40/30°C	л/ч	8,6	10,8	12,9	15,1	16,2	19,5	
Макс. Выбросы NOx	мг/м3	Не более 40 (класс I по ГОСТ 30735 2001)						
Температура дымовых газов min/max (80/60°C)	°C	60/75	60/75	60/75	60/75	60/7560/75		
Температура дымовых газов min/max (50/30°C)	°C	30/55	30/55	30/55	30/55	30/55	30/55	
Расход дымовых газов при Pmax	л/ч	8,6	10,8	12,9	15,1	16,2	19,5	
Расход дымовых газов при Pmin	л/ч	2,4	3,0	3,6	4,8	7,2	10,8	
Мин/Макс. Рабочее давление в системе отопления	бар	1,2/3,0	1,2/3,0	1,2/3,0	1,2/3,0	1,2/3,0	1,2/3,0	
Температура в системе отопления	°C	85	85	85	85	85	85	
Макс. Температура в системе отопления (предельная)	°C	80	80	80	80	80	80	
Давление газа перед котлом G 20 мин/ном/макс	мбар	20	20	20	20	20	20	
Макс. Расход газа G20	м³/ч	5,4	6,6	8,0	9,3	9,9	11,9	
Мин. Расход газа G20	м³/ч	0,5	0,7	0,8	0,4	0,4	0,8	
Мин/Макс CO2 на G 20	%	8,9/9,3	8,9/9,3	8,9/9,3	8,9/9,3	8,9/9,3	8,9/9,3	
Давление газа перед котлом G 31 мин/ном/макс	мбар	30	30	30	30	30	30	
Макс. Расход газа G31	м³/ч	4,4	5,4	6,6	7,6	8,1	9,8	
Мин. Расход газа G31	м³/ч	0,4	0,5	0,6	0,4	0,4	0,6	
Мин/Макс CO 2 на G 31	%	8,7/9,1	8,7/9,1	8,7/9,1	8,7/9,1	8,7/9,1	8,7/9,1	
Объем теплоносителя в котле	л	3,4	5,0	5,2	6,7	6,8	7,8	
Потребляемая электрическая мощность	Вт	500	500	600	1500	1500	1500	
Вес котла (без воды, не более)	кг	220	220	220	320	320	320	
Класс энергосбережения		A						
Уровень шума	Дб	Не более 50						
Класс защиты	IP	IPx4D						
Напряжение питания	В/Гц	230/50						



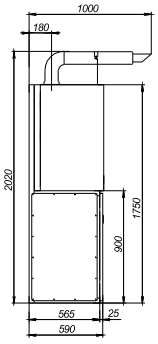
Общий вид спереди



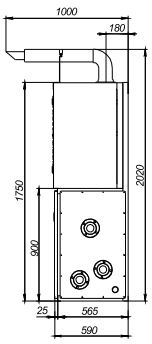
Общий вид сверху



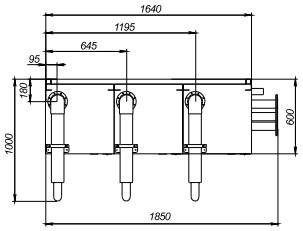
Общий вид сзади



Общий вид сбоку



Общий вид сбоку



Общий вид сверху