



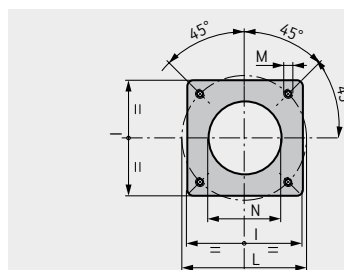
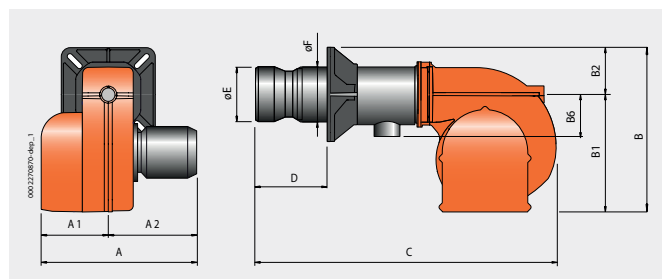
TBG 260 MC



TBG 260 ME

Функциональные возможности (описание см. на стр. 7-10)	TBG 260 MC	TBG 260 ME	TBG 260 ME V	TBG 260 ME V O ₂	TBG 260 ME V CO
Тип регулирования мощности	2-х ступенчатый прогрессивный или модуляционный	2-х ступенчатый прогрессивный или модуляционный	модуляционный	модуляционный	модуляционный
Способ регулирования соотношения топливо-воздух	механический	электронный	электронный	электронный	электронный
Модуляционный режим при установке электронного регулятора мощности в панели управления (заказывается отдельно)	•	•			
Контроллер горения		•	•	•	•
Диапазон модуляции мощности	1:4	1:5	1:5	1:5	1:5
Класс выбросов NOx и CO согласно нормативу EN 676	Class 2	Class 2	Class 2	Class 2	Class 2
Подвижный крепежный фланец	•	•	•	•	•
Регулировка расхода воздуха	механический регулятор	электрический сервопривод	электрический сервопривод	электрический сервопривод	электрический сервопривод
Полное закрытие воздушной заслонки при остановке горелки	•	•	•	•	•
Наличие двухстороннего шарнира для доступа к головке горелки	•	•	•	•	•
Регулировка скорости вентилятора с помощью частотного регулятора			•	•	•
Контроль O ₂ в дымовых газах				•	
Контроль O ₂ и CO в дымовых газах				•	•
Наличие штекеров для подключения газовой арматуры с защитой от неправильного подключения	•	•	•	•	•
Присоединение газовой арматуры	снизу	сверху/снизу	сверху/снизу	сверху/снизу	сверху/снизу
Панель управления со световыми индикаторами	•				
Панель управления с жк-дисплеем и кнопками управления		•	•	•	•
Наличие комплекта для работы на СУГ	См. принадлежности	См. принадлежности	См. принадлежности	См. принадлежности	См. принадлежности

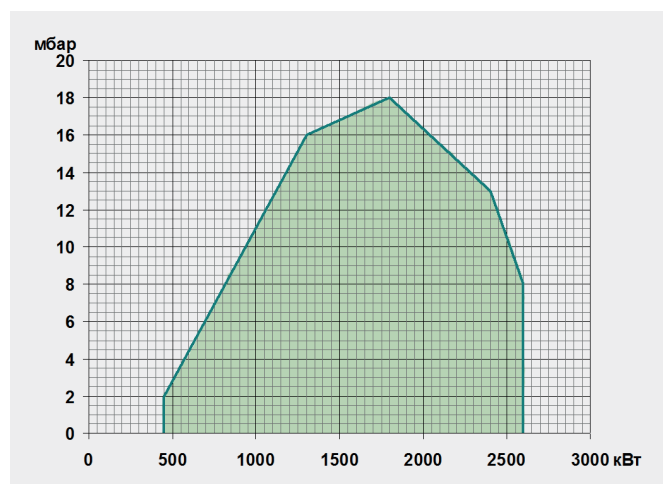
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



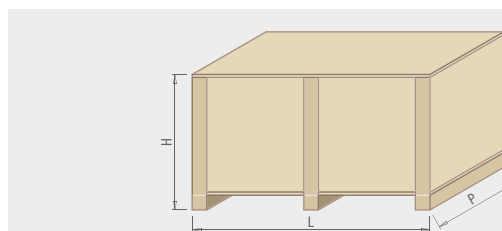
Размеры фланца котла и шаблон для сверления

Модель	A мм	A1 мм	A2 мм	B мм	B1 мм	B2 мм	B6 мм	C мм	D мм	E мм	F мм	I мм	L мм	M мм	N мм
TBG 260 MC	795	375	420	570	400	170	200	1250	200 ÷ 450	250	219	320	280 ÷ 370	M12	255
TBG 260 ME	700	280	420	560	400	160	200	1320	200 ÷ 450	250	219	320	280 ÷ 370	M12	255
TBG 260 ME V	730	280	450	560	400	160	200	1320	200 ÷ 450	250	219	320	280 ÷ 370	M12	255
TBG 260 ME V O ₂	730	280	450	560	400	160	200	1320	200 ÷ 450	250	219	320	280 ÷ 370	M12	255
TBG 260 ME V CO	730	280	450	560	400	160	200	1320	200 ÷ 450	250	219	320	280 ÷ 370	M12	255

РАБОЧАЯ ОБЛАСТЬ



РАЗМЕРЫ И ВЕС УПАКОВКИ



Модель	Размер упаковки			Вес кг
	L	P	H	
TBG 260 MC	1070	870	700	113
TBG 260 ME	1070	870	720	110
TBG 260 ME V	1730	1030	880	159
TBG 260 ME V O ₂	1730	1030	880	171
TBG 260 ME V CO	1730	1030	880	183

ХАРАКТЕРИСТИКИ

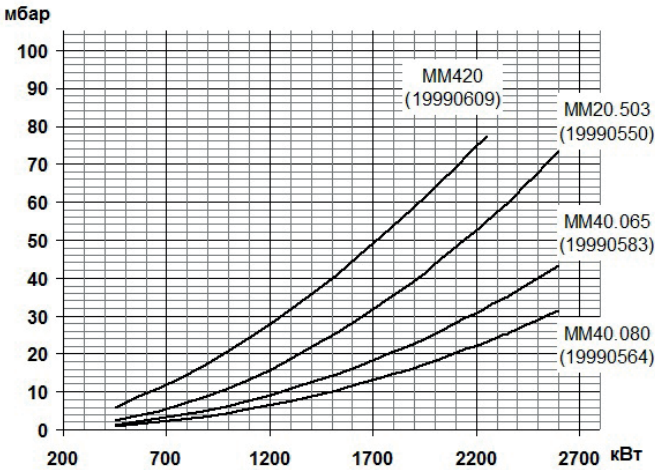
Мощность, кВт	Модель	Артикул	Электрическое питание	Электрическая мощность, кВт	Уровень шума, дБ	Класс защиты
450 ÷ 2600	TBG 260 MC	17760010	3ф AC 50Гц 400В	6,5	87,8	IP 54
450 ÷ 2600	TBG 260 ME	17770010	3ф AC 50Гц 400В	6,5	87,8	IP 40
450 ÷ 2600	TBG 260 ME V	17770015	3ф AC 50Гц 400В	6,5	87,8	IP 40
450 ÷ 2600	TBG 260 ME V O ₂	17770016	3ф AC 50Гц 400В	6,5	87,8	IP 40
450 ÷ 2600	TBG 260 ME V CO	17770017	3ф AC 50Гц 400В	6,5	87,8	IP 40

ГАЗОВАЯ АРМАТУРА

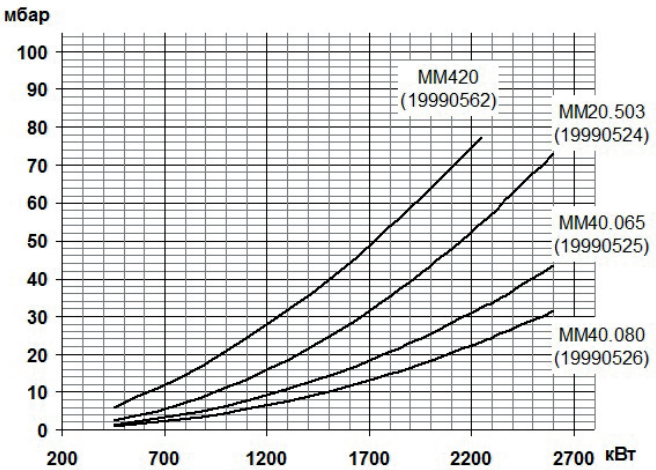
На графиках показаны потери давления для природного газа (газовая арматура + головка горелки) в зависимости от мощности теплогенератора.
Для определения суммарных потерь давления газа перед газовой арматурой необходимо к найденным по графикам потерям добавить величину аэродинамического сопротивления теплогенератора.

ГАЗОВЫЕ ГОРЕЛКИ

TBG 260 MC



TBG 260 ME – ME V – O₂ – CO



Принадлежности для газовой арматуры (см. стр. 343-349)							
Горелка	Газовая арматура	Макс. давление	Переходник	Компенсатор	Газовый кран	Контроль герметичности	Реле макс. давления
TBG 260 MC	MM420 A50C-R2	360 мбар	Не нужен	BTGA 2"	BTVS 2"FF	VPS 504	GW150A6
	19990609		-	97079999	97739999	98000101	98000352
	MM20.503 A120C-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA 2"	BTVS 2"FF	VPS 504	GW150A6
	19990550		-	97079999	97739999	98000102	98000352
	MM40.065 A120C-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA DN65	BTVS DN65	VPS 504	GW150A6
	19990563		-	97089999	97749999	98000101	98000352
	MM40.080 A120C-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA DN80	BTVS DN80	VPS 504	GW150A6
TBG 260 ME V	19990564		-	97099999	97759999	98000101	98000352
	MM420 F50S-R2	360 мбар	Не нужен	BTGA 2"	BTVS 2"FF	В комплекте	GW150A6
TBG 260 ME V O ₂	19990562		-	97079999	97739999	-	98000352
	MM20.503 F120S-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA 2"	BTVS 2"FF	В комплекте	GW150A6
TBG 260 ME V CO	19990524		-	97079999	97739999	-	98000352
	MM40.065 F120S-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA DN65	BTVS DN65	В комплекте	GW150A6
	19990525		-	97089999	97749999	-	98000352
	MM40.080 F120S-R2	500 мбар	Не нужен	BTGA DN80	BTVS DN80	В комплекте	GW150A6
	19990526		-	97099999	97759999	-	98000352

Описание газовой арматуры см. на стр. 322-342.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

			TBG 260 MC	TBG 260 ME	TBG 260 ME V	TBG 260 ME V O ₂	TBG 260 ME V CO
Комплект крепления к теплогенератору	Теплоизоляционная прокладка, крепеж	1 шт.	•	•	•	•	•
7-ми полюсный штекер		1 шт.	•	•	•	•	•
4-х полюсный штекер		1 шт.	•	•	•	•	•
Датчик O ₂	Датчик с кабелем и комплект крепления	1 шт.				•	•
Шкаф управления для датчика O ₂		1 шт.				•	•
Датчик CO	Датчик с кабелем и комплект крепления	1 шт.					•
Шкаф управления для датчика CO		1 шт.					•

Горелка поставляется с отсоединенной головкой.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Артикул	Наименование	Горелка	Описание
97980053	Звукоизолирующий кожух	Все модели	Стр. 358
98000057	Электронный регулятор мощности	TBG 260 MC	Стр. 357
98000059	Электронный регулятор мощности	TBG 260 ME	Стр. 357
	Датчик температуры или давления	TBG 260 MC – 260 ME	Стр. 357
98000366	Комплект для работы на СУГ	Все модели	
98000334	Клапан сброса газа в атмосферу	Все модели	Стр. 346