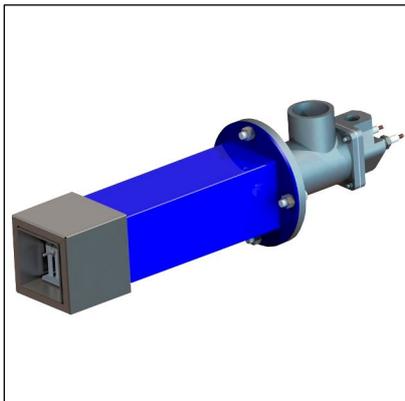




ГГ2 горелка газовая (короткофакельная)



Горелка газовая (короткофакельная) **ГГ2** служит для сжигания горючих газов низкого и среднего давления в топках котлоагрегатов, работающих как под наддувом, так и под разрежением.

Газовые горелки используются в комплектациях печей обжига керамических изделий, металлургических печах, сушки сыпучих материалов, промышленных и отопительных котлах, теплогенераторах и технологических агрегатах, работающих при температуре не выше 1500 °С.

Имеется возможность визуального контроля пламени.
Диапазон мощностей от 182 до 456 кВт

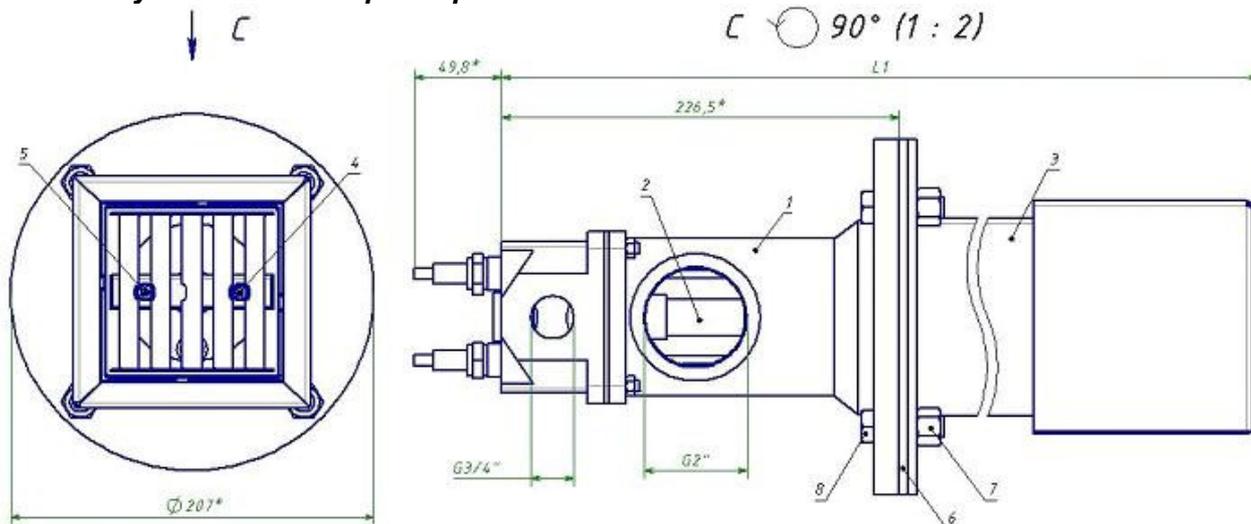
Дополнительная комплектация:

- газовая рампа (электромагнитные клапана, газовый фильтр, газовая заслонка производства).
- датчики-реле давления воздуха, газа.
- блок управления горелкой (менеджер горения). Позиционное или плавное регулирование.
- фотодатчик контроля пламени горелки.
- трансформатор розжига.

Технические характеристики

Наименование	ГГ2-01	ГГ2-02	ГГ2-03
Тепловая мощность			
- Номинальная, кВт	182	284	456
- Максимальная, кВт	236	367	590
- Минимальная, кВт	36	55	89
Коэффициент рабочего регулирования тепловой мощности, не менее	5,0		
Номинальный расход газа, м ³ /ч	18,2	28,3	45,5
Давление газа перед горелкой			
- Номинальное, кПа	11,0		
- Максимальное, кПа	18,0		
- Минимальное, кПа	0,4		
Номинальный расход воздуха на горение, м ³ /ч	232	360,5	577,5
Номинальное давление воздуха перед горелкой, кПа	2,0		
Длина факела, не более, м	0,3-1,5	0,3-1,5	0,3-1,8
Масса горелки, не более, кг	8,3	11,4	16,5
Габариты, не более, мм	1500x220x220		

Габаритные и установочные размеры





* - размеры для справок.

L1 – размер согласуется с заказчиком

Формат	Позиция	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
	1	B407.170.100.005.100 СБ	Корпус	1	
	2	B407.170.200.010 СБ	Вставка	1	
	3	B407.170.200.020 СБ	Корпус горелки	1	
	4	B407.170.200.101	Электрод контрольный	1	
	5	B407.170.200.102	Электрод запальный	1	
	6	B407.170.200.103	Прокладка	1	
	7		Гайка M12 ГОСТ 15524-70	4	
	8		Болт M12x40 ГОСТ 15589-70	4	

Пример условного обозначения при заказе:

Горелка-ПРОМА-ГГ2-01 L=250