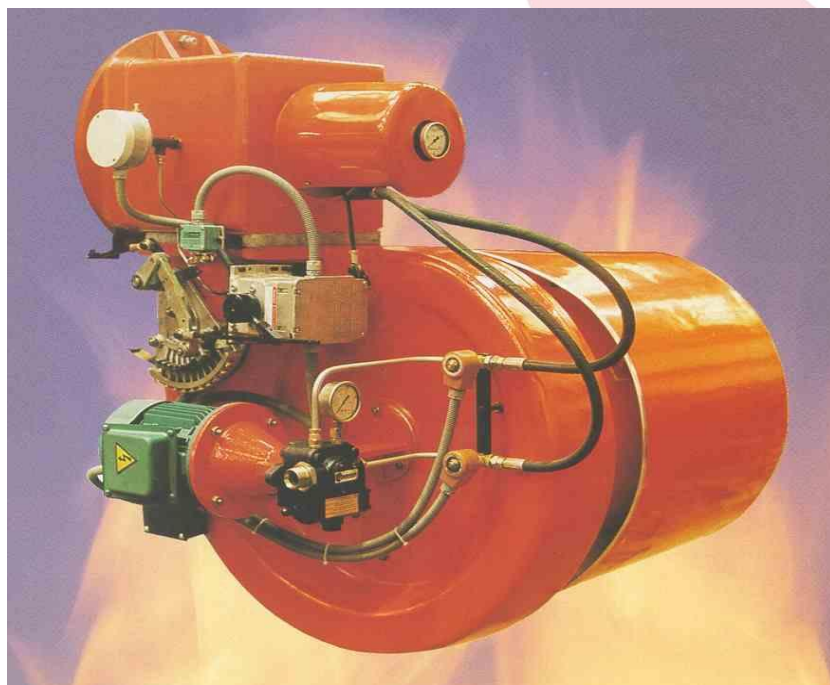




## Горелки Кохран мощностью от 450 до 4500 кВт



Горелочное оборудование и оборудование управления для сжигания жидкого и газообразного топлива.

Высокая эффективность сжигания топлива и низкие выбросы NOx.

Модулирующее управление размером факела.

Возможность использования всех видов топлива и топок.

### **Варианты:**

Дистанционный мониторинг и регистрация данных через сеть Интернет

Триммирование O<sub>2</sub>

Мониторинг дымовых газов

Интегрированное оборудование обнаружения утечки газа

### **Конструкционные особенности:**

Полное сгорание топлива

Низкий уровень выбросов

Низкие расходы на обслуживание

Низкий уровень шума

Подготовка топлива к сжиганию

### **Выбросы:**

< 100мг/м<sup>3</sup> NOx для газа

Уровень шума 80 Дб(А)

Низкий уровень(< 3%) O<sub>2</sub>

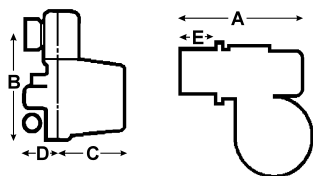
### **Показатели:**

4:1 коэффициент регулировки на газе

3:1 коэффициент регулировки на жидком топливе

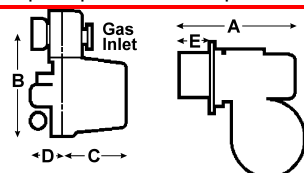
Низкое аэродинамическое сопротивление

Низкое давление поступающего газа



### ГОРЕЛКИ на ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ вязкостью от 35 до 4200 SRNI (по стандарту BS 2869)

Тип горелки		16	17	17	23	23	
		2 ступени	2 ступени	3 ступени	3 ступени	модуляция	
Размеры	A	мм	830	880	907	1106	1060
	B	мм	715	729	729	932	916
	C	мм	595	620	678	853	855
	D	мм	420	420	483	388	340
	E	мм	191	191	191	191	178
Максимальная мощность	кВт	1650	3100	3100	3980	4300	
Коэффициент регулировки		2 : 1	2 : 1	3 : 1	3 : 1	3 : 1	
Режимы работы		Макс/Мин	Макс/Мин	Макс/Сред/Мин	Макс/Сред/Мин	Модуляция	
Типичный уровень шума на расстоянии 1 м от горелки	Дб	80	83/84	83/84	84 - 87	84 - 87	
Примерная масса горелки	кг	158	192	190	215	215	



### ГОРЕЛКИ на ГАЗЕ и ДВУХ ВИДАХ ТОПЛИВА

Тип горелки		16	17	17	23	23	
		2 ступени	2 ступени	3 ступени	3 ступени	модуляция	
Размеры	A	мм	827	876/851	907	1074	1060
	B	мм	684	729	729	932	916
	C	мм	595	620	678	853	855
	D	мм	420	420	483	388	340
	E	мм	166	166/141	141	141	178
Максимальная мощность	кВт	1650	3100	3100	3980	4300	
Коэффициент регулировки		2 : 1	2 : 1	3 : 1	3 : 1	3 : 1	
Режимы работы		Макс/Мин	Макс/Мин	Макс/Сред/Мин	Макс/Сред/Мин	Модуляция	
Типичный уровень шума на расстоянии 1 м от горелки	Дб	80	83/84	83/84	84 - 87	84 - 87	
Примерная масса горелки	кг	184	220	230	250	240	



Адрес:  
109044 Москва  
пер.Воронцовский д.2  
Тел./факс: (495) 9122796  
Эл.почта:  
avelichansky@cochran.co.uk  
Русскоязычный тел.  
в Шотландии: +44 (7855) 807767

#### Информация, необходимая для размещения заказа:

- Вид топлива
- Электропитание
- Тип оборудования, для которого предназначена горелка
- Аэродинамическое сопротивление
- Высота над уровнем моря
- Температура окружающей среды
- Давление газа в сети