

Основные технические характеристики

Комбинированная горелка Emma 0,35-8,0МВт

Наименование параметров и размеров	Значения для исполнений										
1. Показатели назначения											
1.1. Тип горелки	Блочная комбинированная										
1.1.1. Номинальная тепловая мощность, МВт	0,6	1	1,4	1,8	2,4	2,8	3,5	4,1	5,2	6,4	8
1.1.2. Число ступеней регулирования	две ступени или плавное										
1.1.3. Диапазон плавного регулирования, МВт	0,15÷0,6	0,25÷1,0	0,30÷1,4	0,40÷1,8	0,5÷2,4	0,6÷2,8	0,75÷3,5	1,0÷4,1	1,2÷5,2	1,5÷6,4	1,9÷8,0
1.1.4. Диапазон регулирования жидкого топлива, МВт	0,3/0,6	0,5/1,0	0,7/1,4	0,6/1,8	0,8/2,4	0,9/2,8	1,2/3,5	1,4/4,1	1,2/5,3	1,6/6,5	2,0/8,1

1.2. Вид топлива	Газ природный по ГОСТ 5542-87/дизель по ГОСТ 305-82										
1.3. Давление газа за основным запорным органом, кПа*	36										
1.4.1. Расход газа при номинальной тепловой мощности, м3/ч	64,3±3	106±5	150±8	194±9	253±11	300±13	373±17	434±20	551±17	678±17	848±20
1.4.2. Расход дизеля при номинальной тепловой мощности, л/ч	63±3	105±5	147±8	189±10	252±10	293±12	368±15	431±20	546±15	672±15	840±20
1.5. Потребляемая электрическая мощность горелки, кВт, не более	1,5	1,9	2,9	2,9	4,2	5,2	9,2	13,6	14,2	17,2	20,7
1.6. Напряжение электрической сети 3-х фазное, В	380										
1.7. Давление в топке, Па	-20...1000										
1.8. Габаритные размеры, мм	См. Приложение 1										
1.9. Масса изделия, кг, не более	60	70	95	105	140	160	215	250	300	300	350

