

Технические характеристики горелок на жидком топливе ГБЖ

Горелка ГБЖ 0,2 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	0,2 (0,17)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 50/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...600
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	0,4
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	54
Длина, мм	830
Ширина, мм	550
Высота, мм	500

Горелка ГБЖ 0,34 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	0,34 (0,29)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 50/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...500
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	0,5
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	54
Длина, мм	830
Ширина, мм	550
Высота, мм	500

Горелка ГБЖ 0,45 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	0,45 (0,39)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 50/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...400
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	0,7
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	54
Длина, мм	830
Ширина, мм	550
Высота, мм	500

Горелка ГБЖ 0,6 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	0,6 (0,52)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 50/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...700
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	1,15
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	60
Длина, мм	930
Ширина, мм	600
Высота, мм	550

Горелка ГБЖ 0,8 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	0,8 (0,69)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 50/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...600
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	1,26
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	60
Длина, мм	930
Ширина, мм	600
Высота, мм	550

Горелка ГБЖ 1,0 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	1,0 (0,86)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 50/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...400
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	1,37
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	62
Длина, мм	950
Ширина, мм	600
Высота, мм	550

Горелка ГБЖ 1,2 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	1,2 (1,03)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 50/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...800/–20...500
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	2,4
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	73, 92*
Длина, мм	1000
Ширина, мм	800, 900*
Высота, мм	550, 860*

Горелка ГБЖ 1,6 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	1,6 (1,37)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 50/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...800/–20...500
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	2,7
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	75, 95*
Длина, мм	1000
Ширина, мм	800, 1050*
Высота, мм	550, 860*

Горелка ГБЖ 2,2 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	2,2 (1,89)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 35/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...800/–20...300
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	4,3
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	100, 140*
Длина, мм	1200
Ширина, мм	860, 1100*
Высота, мм	550, 1000*

Горелка ГБЖ 2,5 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	2,5 (2,15)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 35/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...800/–20...300
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	4,7
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	100, 140*
Длина, мм	1200
Ширина, мм	860, 1100*
Высота, мм	550, 1000*

Горелка ГБЖ 2,8 МВт



Мощность, МВт (Гкал/час)	2,8 (2,4)
Регулирование тепловой мощности по отношению к номинальной, %	Двухступенчатое 35/100
Вид топлива	Дизельное топливо по ГОСТ 305–82 Печное топливо по ТУ 38.10.1656–99
Давление топлива в подводящем топливопроводе, кПа, не более	200
Высота всасывания топлива, м, не более	3
Диапазон давлений в топке, Па	–20...800/–20...300
Потребляемая электрическая мощность, кВт, не более	5,0
Напряжение электрической сети (фазное/линейное), В	220/380
Средний срок службы, лет, не менее	6
Масса горелки, кг, не более	100, 140*
Длина, мм	1200
Ширина, мм	860, 1100*
Высота, мм	550, 1000*

* Для горелок с подогревателем топлива