



ballu[®]

Газовые тепловые пушки



Газовые тепловые пушки серии ВНГ

Газовые тепловые пушки BALLU серии ВНГ – это мощные профессиональные теплогенераторы, работающие на сжиженном газе. Газовые тепловые пушки BALLU практически нечувствительны к резким перепадам температур и легко переносят транспортировку. Металлический корпус газовой пушки обладает теплоотражающими свойствами и надежно защищен от коррозии, даже при использовании агрегата во влажных помещениях.

Благодаря наличию защитной автоматики, тепловая пушка самостоятельно выключается при исчерпании запасов топлива и перекрывает подачу газа в случае загорания пламени или при перегреве.

В качестве воспламенителя в газовых тепловых пушках используется пьезоэлемент.

Электроэнергия, подводимая к устройству, необходима только для питания вентилятора, нагнетающего воздух. Газовые тепловые пушки BALLU не требуют специального монтажа и легко перемещаются с помощью ручки. Мобильность газовой тепловой пушки позволяет привести ее в рабочее состояние практически мгновенно.

Прямоточные газовые пушки BALLU компактны и надежны, обладают КПД около 100% и способны выдавать от 10 до 81 кВт тепла в зависимости от модели.

ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

- Мощный направленный поток горячего воздуха
- Высокий уровень КПД близкий к 100%
- Плавная регулировка мощности (модели от 38 кВт)
- Металлический корпус газовой пушки с тепловым экраном
- Износостойкое антикоррозийное покрытие корпуса
- Бездымное сгорание топлива
- Система безопасности: аварийное отключение подачи газа
- Минимальное энергопотребление (только на работу вентилятора)
- Пневматические колеса большого диаметра (для ВНГ-60 S, ВНГ-85 S)
- Армированный шланг для газа длиной 2 м с газовым редуктором в комплекте
- Электрический шнур с вилкой



Газовый шланг и редуктор



Защита по классу IP20



Двухстороннее антикоррозийное окрашивание корпуса



Плавная регулировка мощности

НАЗНАЧЕНИЕ

Основное: быстрый обогрев и просушка воздуха в помещении.
Дополнительное: просушка поверхностей, вентиляция.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Нежилые объекты с постоянной вентиляцией воздуха, крупные строительные объекты, складские помещения, цеха и т.д.

Модель	Площадь обогрева, м ²
ВНГ-10 S	до 100
ВНГ-20 S	до 180
ВНГ-40 S	до 380
ВНГ-60 S	до 570
ВНГ-85 S	до 810

* Указана ориентировочная площадь обогрева.
Значение может отличаться в зависимости от реальных условий эксплуатации.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	BNG-10 S	BNG-20 S	BNG-40 S	BNG-60 S	BNG-85 S
Максимальная тепловая мощность, кВт	10,0	18,0	38,0	57,0	81,0
Максимальная тепловая мощность, ккал/час	8 600	15 500	32 700	49 000	69 700
Максимальный расход топлива, кг/ч	0,7	1,2	1,8-2,6	2,9-4,1	3,9-5,6
Производительность вентилятора, м³/час	300	500	850	1400	1400
Потребляемая мощность, Вт	50	50	70	100	100
Размеры прибора (ШxВxГ), мм	394x390x200	470x397x225	635x560x350	890x590x425	990x590x425
Вес прибора, кг, не более	5,6	6,6	12,6	19,8	22,3



Газовые тепловые пушки серии BNG

Технические параметры	BNG-10 S	BNG-20 S	BNG-40 S	BNG-60 S	BNG-85 S
Максимальная тепловая мощность, кВт	10,0	18,0	38,0	57,0	81,0
Максимальная тепловая мощность, ккал/час	8600	15500	32700	49000	69700
Максимальный расход топлива, кг/ч	0,7	1,2	1,8-2,6	2,9-4,1	3,9-5,6
Производительность вентилятора, м³/час	300	500	850	1400	1400
Система поджига	пьезоэлемент	пьезоэлемент	пьезоэлемент	пьезоэлемент	пьезоэлемент
Тип топлива	пропан	пропан	пропан	пропан	пропан
Давление газа, бар/МПа	1,5 / 0,15	1,5 / 0,15	1,5 / 0,15	1,5 / 0,15	1,5 / 0,15
Сила тока, А	0,2	0,2	0,3	0,5	0,5
Параметры сети питания, В~Гц	220~50	220~50	220~50	220~50	220~50
Потребляемая мощность, Вт	50	50	70	100	100
Степень пылевлагозащиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Габариты прибора (ШхВхГ), мм	394x390x200	470x397x225	635x560x350	890x590x425	990x590x425
Габариты в упаковке (ШхВхГ), мм	409x365x215	485x372x240	650x535x365	905x605x415	1005x606x415
Масса прибора, кг, не более	5,6	6,6	12,6	19,8	22,3
Масса в упаковке, кг, не более	6,1	7,2	13,8	21,8	24,4

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Параметр	BNG-10 S	BNG-20 S	BNG-40 S	BNG-60 S	BNG-85 S
Тепловая пушка	1	1	1	1	1
Инструкция с гарантийным талоном	1	1	1	1	1
Регулятор давления	1	1	1	1	1
Шланг газовый	1	1	1	1	1
Рукоятка для перемещения	1	1	1	1	1
Винт М6*16	2	2	2	2	2

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛОВЫХ ГАЗОВЫХ ПУШЕК BALLU

Тепловые пушки BALLU предназначены для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом, в помещениях, где:

- температура окружающего воздуха от -10° до +40°С;
- относительная влажность воздуха при температуре 25°С должна быть не более 98%;

- в условиях, исключающих попадание на прибор атмосферных осадков, капель, брызг;
- в условиях, исключающих присутствие в воздухе капельной влаги, химически агрессивных, горючих и взрывоопасных веществ, а также токопроводящей пыли.