

КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ И ВОЗДУШНОЕ ОТОПЛЕНИЕ

ТЕПЛОВЫЕ ПУШКИ

АНГ-3Е/3, 5Е/3, 9Е/3, 15Е/3, 24Е/3, 30Е/3, 36Е/3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: aerovent.nt-rt.ru || эл. почта: akt@nt-rt.ru

Используемые обозначения:

ВНИМАНИЕ!

Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.

ОСТОРОЖНО!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. В тексте данной инструкции тепловая пушка может иметь такие технические названия, как прибор, устройство, аппарат, тепловентилятор, электрообогреватель.
2. Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен производителем или авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом, во избежание серьезных травм.
3. Прибор должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
4. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
5. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
6. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
7. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

1. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ!

- При эксплуатации тепловой пушки соблюдайте общие правила безопасности при пользовании электроприборами.
- Электрообогреватель является электрическим прибором и, как всякий прибор, его необходимо оберегать от ударов, попадания пыли и влаги.
- Перед эксплуатацией электрообогревателя убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления. Подключать к этому источнику другие приборы не допускается.
- Запрещается эксплуатация обогревателей в помещениях с взрывоопасной средой; с биологически активной средой; сильно запыленной средой; со средой вызывающей коррозии материалов.
- Во избежание поражения электрическим током не эксплуатируйте тепловую пушку при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля питания, неоднократном срабатывании термopредохранителя. Замену поврежденного кабеля электропитания должны проводить только квалифицированные специалисты сервисного центра.
- Во избежание поражения электрическим током запрещается эксплуатация электрообогревателя в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.
- Запрещается длительная эксплуатация тепловой пушки без надзора.
- Перед началом чистки или технического обслуживания, а также при длительном перерыве в работе отключите прибор, вынув вилку из розетки.
- Подключение обогревателя к питающей сети должно производиться посредством шнура питания, снабженного штепсельной вилкой для обеспечения гарантированного отключения прибора от источника питания.
- При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность. Не ударяйте и не допускайте его падения.
- Перед подключением тепловой пушки к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания, шнур питания не должен быть пережат тяжелыми предметами.
- Не устанавливайте тепловую пушку на расстоянии менее 0,5 м от легковоспламеняющихся предметов (синтетические материалы, мебель, шторы и т.п.) и в непосредственной близости от розетки сетевого электроснабжения.
- Не накрывайте тепловую пушку и не ограничивайте движение воздушного потока на входе и выходе воздуха. Во избежание ожогов, во время работы тепловой пушки в режиме нагрева, не прикасайтесь к наружной поверхности в месте выхода воздушного потока. Во избежание травм не снимайте кожу с корпуса прибора.
- Не используйте прибор не по его прямому назначению (сушка одежды и т.п.). Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать прибор. Обратитесь к квалифицированному специалисту.
- После транспортирования при температурах ниже рабочих необходимо выдержать тепловую пушку в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее 2-х часов. После длительного хранения или перерыва в работе первое включение тепловой пушки не производить в режиме полного нагрева.
- Тепловая пушка предназначена для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой от -10 до +40°C и относительной влажности до 93% (при температуре +25°C) в условиях, исключая попадания на него капель брызг, а также атмосферных осадков.

2. НАЗНАЧЕНИЕ

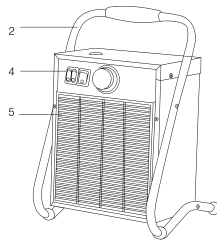
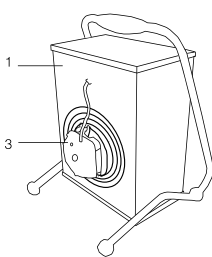
Профессиональный электроприбор для обогрева жилых и нежилых помещений.

3. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- Перед началом работы с тепловой пушкой настоятельно рекомендуем ознакомиться с настоящим Руководством.
- Тепловая пушка предназначена для вентиляции и обогрева производственных, общественных и вспомогательных помещений.
- Исполнение тепловой пушки - переносное, рабочее положение - установка на полу, условия эксплуатации - работа под надзором, режим работы - повторно-кратковременный.

4. УСТРОЙСТВО ПРИБОРА

Несущая конструкция тепловой пушки состоит из корпуса (1) и подставки - ручки (2). Вентилятор (3) расположен в задней части электрообогревателя. Блок управления смонтирован на шасси, расположенном в верхней части корпуса под крышкой. Органы управления вынесены на панель шасси (4). Внутри корпуса расположены трубчатые электронагревательные элементы, закрытые с лицевой стороны тепловой пушки решеткой (5). Воздушный поток, втянутый вентилятором в корпус, проходя между петлями трубчатых электронагревательных элементов, нагревается и подается в помещение через решетку.



- 1 - корпус;
- 2 - подставка-ручка;
- 3 - вентилятор;
- 4 - панель управления;
- 5 - решетка.

Работа тепловой пушки возможна в одном из следующих режимов:

- режим 0 - вентиляция;
- режим 1 - вентиляция с нагревом (неполная мощность);
- режим 2 - вентиляция с нагревом (полная мощность для всех моделей, кроме АНГ-36Е/3).
- режим 3 - вентиляция с нагревом (максимальная мощность для модели АНГ-36Е/3).

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Параметр		АНГ-3Е/3	АНГ-5Е/3	АНГ-9Е/3
Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,026/1,5/3,0	0,032/3,0/4,5	0,042/6,0/9,0
Вентиляция, режим без нагрева	Вт	26	32	42
Частичная/полная мощность нагрева	Вт	1500/3000	3000/4500	6000/9000
Максимальный рабочий ток	А	13,6 А	20,5/7,0	13,6
Номинальное напряжение	В/Гц	220/50	220/50	380/50
Расход воздуха	м³/час	300	400	820
Увеличение температуры воздуха на выходе в режиме 2, не менее	°С	30	34	33
Продолжительность работы, не более	ч	24	24	24
Продолжительность паузы, не менее	ч	2	2	2
Степень защиты/класс электрозащиты		IP 10/1 класс	IP 10/1 класс	IP 10/1 класс
Размеры прибора (ШхВхГ), мм	мм	280x210x390	280x215x390	345x290x485
Размеры упаковки (ШхВхГ), мм	мм	300x240x400	300x240x400	365x310x490
Вес нетто, не более / Вес брутто	кг	3,9/5,0	4,4/5,5	7,2/8,7

* Примечание: при падении напряжения в сети на 10% возможно снижение производительности по воздуху от номинального значения на 20%, снижение потребляемой мощности в режиме 2 до 25%.

Параметр		АНГ-15Е/3	АНГ-24Е/3	АНГ-30Е/3	АНГ-36Е/3
Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,1/7,5/ 15,0	0,1/12,0/ 24,0 кВт	0,12/15,0/ 30,0 кВт	0,12/12,0/24,0/ 36,0
Вентиляция, режим без нагрева	Вт	100	100	120	120
Частичная/полная мощность нагрева	Вт	7500/15000	12000/24000	15000/30000	12000/24000/36000
Максимальный рабочий ток	А	22,7	36,4	45,5	55,0
Номинальное напряжение	В/Гц	380/50	380/50	380/50	380/50
Расход воздуха	м³/час	1070	1700	2450	2450
Увеличение температуры воздуха на выходе в режиме 2, не менее	°С	42	42	37	44 **
Продолжительность работы, не более	ч	24	24	24	24
Продолжительность паузы, не менее	ч	2	2	2	2
Степень защиты/класс электрозащиты		IP 10/1 класс	IP 10/1 класс	IP 10/1 класс	IP 10/1 класс
Размеры прибора (ШхВхГ)	мм	405x445x555	405x445x555	405x445x555	405x445x555
Размеры упаковки (ШхВхГ)	мм	425x480x570	425x480x570	425x480x570	425x480x570
Вес нетто, не более / Вес брутто	кг	14,4/16,6	19,0/21,6	19,1/21,3	23,2/25,4

* Примечание: при падении напряжения в сети на 10% возможно снижение производительности по воздуху от номинального значения на 20%, снижение потребляемой мощности в режиме 2 до 25%.

** Указано значение для работы в режиме 3.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: aerovent.nt-rt.ru || Эл. почта: akt@nt-rt.ru