

## Серия Профи



Площадь обогрева:  
до 50 м<sup>2</sup>



Максимальная мощность нагрева

Тепловые пушки Zilon Профи это совместная разработка профессиональных инженеров-конструкторов теплового оборудования и одной из ведущих российских студий промышленного дизайна. Новинка обладает улучшенными техническими характеристиками и максимальной функциональностью, а удобство эксплуатации обеспечивается не только общей концепцией, но и мельчайшей проработкой всех деталей. Эксклюзивная эргономичная форма ручки позволяет не только легко переносить прибор, но и удобно осуществлять регулировку угла наклона, не прикасаясь к корпусу пушки.



Увеличенный угол регулировки

Увеличенная высота установки корпуса пушки позволила расширить угол регулирования наклона вплоть до вертикальной установки и увеличить сектор охвата помещения горячим воздушным потоком, что делает обогрев еще более эффективным



Мощный направленный низкотурбулентный воздушный поток

Благодаря применению профессионального вент-узла и специальной цилиндрической геометрии ТЭНов, исключая рассеивание воздушного канала, создается мощный низкотурбулентный воздушный поток



2 мощности нагрева + встроенный термостат

Встроенный термостат позволяет регулировать и поддерживать установленную температуру в помещении, а встроенная термозащита автоматически отключает работу пушки в случае если работа происходит не в штатном режиме, не допуская возникновения аварийных случаев



Удобная ручка

Новая концепция ручки позволяет не только легко переносить прибор с места на место, но и удобно осуществлять регулировку угла наклона не прикасаясь к корпусу



### Встроенная панель управления

Панель управления, расположенная на корпусе, позволяет управлять прибором без применения дополнительных устройств



### Современный корпус цилиндрической формы, устойчивый к высоким температурам

Мощный направленный поток горячего воздуха



### Встроенный термостат для защиты от перегрева

Автоматическое отключение прибора при достижении критической температуры и его автоматический перезапуск



### Уникальная конструкция корпуса пушки имеет воздушный зазор между внутренними и внешними цилиндрами корпуса

Корпус пушки не перегревается



### Высокоточный терморегулятор

Возможность четкой настройки рабочей температуры



### ТЭНы из нержавеющей стали

Гарантируют долговременную устойчивую работу без выгорания кислорода и пересушивания воздуха



### Штампованная конструкция корпуса

Эстетичный внешний вид прибора, минимальное количество швов, долгий срок службы



### Две ступени нагрева и режим вентиляции

Возможность выбора режима работы

# ТЕПЛОВЫЕ ПУШКИ

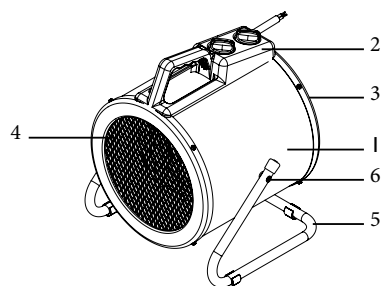
## Серия Профи

ПАРАМЕТР / МОДЕЛЬ	ZTV-3C N2	ZTV-5C N2
Номинальное напряжение, В	220	
Номинальная частота, Гц	50	
Мощность нагрева, кВт	0 / 1,5 / 3	0 / 3 / 4,5
Потребляемая мощность вентилятора, кВт	0,03	0,038
Максимальный ток, А	14	21
Производительность, м <sup>3</sup> /ч, не менее*	300	400
Увеличение температуры воздуха на выходе, °С	30	34
Регулировка поддерживаемой температуры	+	+
Регулировка угла корпуса пушки к горизонту, °	-20...+30	
Защита от перегрева	+	+
Принудительный обдув	-	-
Степень защиты корпуса	IP20	
Класс электрозащиты	I класс	
Длина шнура питания, м, не менее	1,2**	1,2
Габаритные размеры прибора (ШхВхГ), мм	395x305x275	395x305x275
Габаритные размеры упаковки (ШхВхГ), мм	400x330x310	400x330x310
Вес нетто, кг	4,6	5,2
Вес брутто, кг	5,1	5,7
Срок службы, лет	7	

\* При падении напряжения в сети на 10% возможно снижение производительности по воздуху от номинального значения на 20%, снижение потребляемой мощности в максимальном режиме на 25%.

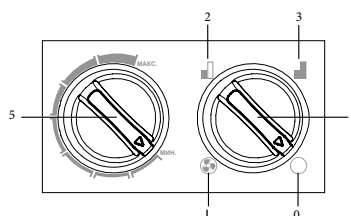
\*\* С евровилкой

### Конструкция тепловой пушки ZTV-C N2



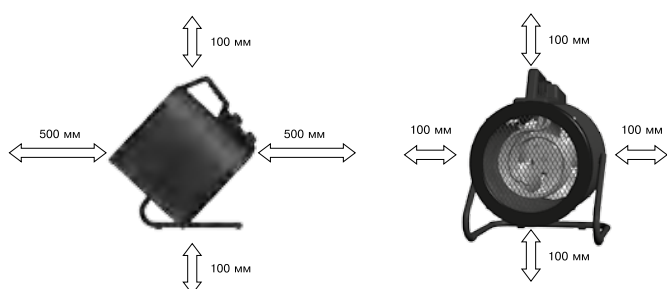
1. Наружный кожух поворотного корпуса;
2. Блок управления;
3. Воздухозаборная решётка;
4. Воздуховыпускная решётка;
5. Ножка-подставка;
6. Фиксатор

### Панель управления



- Режим «0» - выключение прибора
- Режим «1» - вентиляция (без нагрева)
- Режим «2» - вентиляция с частичным включением электронагревательных элементов;
- Режим «3» - вентиляция с включением электронагревательных элементов на полную мощность;
- Позиция 4 - ручка переключателя режимов работы
- Позиция 5 - ручка регулировки температуры

### Минимальные расстояния для размещения тепловых пушек



### Возможный вариант использования - воздушный поток вертикально вверх



Схемы электрического подключения смотрите на стр.32