

## Электрические тепловые пушки

### СЕРИЯ ТПК



ТЭН



Две ступени мощности



Регулируемый термостат



Вентиляция без нагрева



Отключение при перегреве



Площадь обогрева до 300 м²



Гарантия качества



- 2 СТУПЕНИ МОЩНОСТИ
- ВЕНТИЛЯЦИЯ БЕЗ НАГРЕВА
- РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТ (0-40°С)
- ТЭН ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, НЕ СЖИГАЮЩИЙ КИСЛОРОД
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА
- ПРОЧНЫЙ СТАЛЬНОЙ КОРПУС, ЗАЩИЩЕННЫЙ ОТ КОРРОЗИИ
- РЕГУЛИРУЕМЫЙ УГОЛ НАКЛОНА
- КЛАСС ЗАЩИТЫ IP 20
- КЛАСС ЭЛЕКТРОЗАЩИТЫ I
- ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОВОД, ВИЛКА В КОМПЛЕКТЕ (ТПК-2, 3, 5)
- ВЫНОСНАЯ УСИЛЕННАЯ РОЗЕТКА В КОМПЛЕКТЕ (ТПК 6 - 30Б)
- ГАРАНТИЯ 24 МЕСЯЦА



Модель		ТПК-2	ТПК-3М	ТПК-3	ТПК-5	ТПК-6	ТПК-9	ТПК-12	ТПК-15
Мощность	кВт	1,0/2,0	1,5/3,0	1,5/3,0	3,0/4,5	3,0/6,0	4,5/9,0	6,0/12,0	7,5/15,0
Электропитание	В/Гц	220/50	220	220/50	220/50	380/50	380/50	380/50	380/50
Производительность	м³/час	140	230	300	400	820	820	1700	1700
Нагревательный элемент		ТЭН							
Подогрев воздуха ΔT	°С	43	39	32	32	25	36	26	26
Вес нетто	кг	3,5	3,5	6,0	7,0	10,0	10,6	18,0	18,0
Размеры [ВхШхГ]	мм	225x300x260	330x400x330	330x400x330		385x265x380		385x265x380	

## Электрические тепловые пушки

### СЕРИЯ ТПП



ТЭН



Две ступени мощности



Регулируемый термостат



Вентиляция без нагрева



Отключение при перегреве



Механическое управление



Площадь обогрева до 300 м²



Гарантия качества



- 2 СТУПЕНИ МОЩНОСТИ
- ВЕНТИЛЯЦИЯ БЕЗ НАГРЕВА
- РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТ (0-40°С)
- ТЭН ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА
- ПРОЧНЫЙ СТАЛЬНОЙ КОРПУС, ЗАЩИЩЕННЫЙ ОТ КОРРОЗИИ
- КЛАСС ЗАЩИТЫ IP 20
- КЛАСС ЭЛЕКТРОЗАЩИТЫ I
- ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОВОД, ВИЛКА В КОМПЛЕКТЕ (ТПП-2, 3, 5)
- ВЫНОСНАЯ УСИЛЕННАЯ РОЗЕТКА В КОМПЛЕКТЕ (ТПП 6 - 30Б)
- ГАРАНТИЯ 24 МЕСЯЦА



Модель		ТПП-2	ТПП-3	ТПП-5	ТПП-6	ТПП-9	ТПП-15	ТПП-24Б	ТПП-30Б
Мощность	кВт	1,0/2,0	1,5/3,0	3,0/4,5	3,0/6,0	4,5/9,0	7,5/15,0	12,0/24,0	15,0/30,0
Электропитание	В	220	220	220	380	380	380	380	380
Производительность	м³/час	140	300	400	820	820	1000	1700	1700
Нагревательный элемент		ТЭН							
Подогрев воздуха ΔT	°С	36	29	32	25	36	42	42	52
Вес нетто	кг	3,5	5,5	6,0	11,6	12,0	20,5	24,0	25,0
Размеры [ВхШхГ]	мм	215x340x260	300x420x360		365x510x390			425x600x570	

## Газовые тепловые пушки

### СЕРИЯ IPG



Регулировка мощности



Класс защиты IP20



Редуктор давления



КПД работы 100%



Удобство перемещения



Гарантия качества



- КПД СТРЕМИТСЯ К 100%;
- БЕЗДЫМНОЕ СГОРАНИЕ ТОПЛИВА;
- МНОГУСТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ;
- ЛЕГКИЙ ВЕС И УДОБНАЯ РУЧКА;
- АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ;
- КАБЕЛЬ С ВИЛКОЙ, ГАЗОВЫЙ РЕДУКТОР, ШЛАНГ 2 М В КОМПЛЕКТЕ
- ГАРАНТИЯ 1 ГОД
- СДЕЛАНО В РОССИИ

Модель	IPG-10	IPG-15	IPG-30	IPG-50	IPG-70
Мощность, кВт	10	17	33	53	75
Объем отапливаемого помещения, м3	300	400	700	1000	1600
Потребление газа, кг/ч	0,7	1,3-0,72	2,5-0,8	4-1,7	5,6-1,7
Параметры электросети, -В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Давление газа, Мпа	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Система поджига	Пьезоподжиг	Пьезоподжиг	Пьезоподжиг	Пьезоподжиг	Пьезоподжиг
Длина газового шланга, м	2	2	2	2	2
Длина кабеля питания, м	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Резьба присоединения шланга	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"
Длина присоединительного штуцера, мм	15	15	15	15	15
Габаритные размеры ДхВхШ, мм	440x290x190	440x290x190	590x335x220	710x415x270	810x415x270
Габаритные размеры упаковки ДхВхШ, мм	478x270x220	478x270x220	615x310x245	740x390x300	840x390x300
Вес нетто, кг	5,3	5,4	8,3	11,7	14,1
Вес брутто, кг	5,9	6	9,1	12,5	15
Номинальный потребляемый ток, А	0,15	0,15	0,24	0,48	1
Степень защиты внешней оболочки	IP10	IP10	IP10	IP10	IP10
Класс электрозащиты	I класс				

## Дизельные тепловые пушки

### СЕРИЯ NPD



Регулируемый термостат



Класс защиты IP54



Удобство перемещения



Площадь обогрева до 4000 м²



КПД работы 100%



Гарантия качества

- МНОГООУРОВНЕВАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И ЗАЩИТЫ
- ПОДХОДЯТ ДЛЯ ВСЕХ КЛИМАТИЧЕСКИХ ЗОН РОССИИ
- КПД РАБОТЫ 100%
- МОБИЛЬНОСТЬ
- КЛАСС ЗАЩИТЫ IP54
- ЗАЩИТА ОТ ПРЕГРЕВА, КОНТРОЛЬ ПЛАМЕНИ, ПОДАЧИ ТОПЛИВА И ПОТОКА ВОЗДУХА
- ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ ЭЛЕКТРОД НЕ ТРЕБУЕТ ОЧИСТКИ И ЗАМЕНЫ
- УВЕЛИЧЕННЫЙ ОБЪЕМ КАМЕРЫ СГОРАНИЯ
- КАМЕРА СГОРАНИЯ ИЗ ЖАРОПРОЧНОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ(AISI310) ВЫДЕРЖИВАЕТ ТЕМПЕРАТУРУ ДО 1110 °С
- РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТ
- ГАРАНТИЯ 12 МЕСЯЦЕВ



Модель		NPD-15	NPD-20	NPD-30	NPD-45	NPD-65	NPD-105	NPD-14C	NPD-26C
Мощность:	кВт	15	20	30	45	65	105	14	26
Производительность	м³/час	300	400	450	1000	1800	4000	300	400
Расход топлива:	кг/ч	1,25	1,66	2,5	3,75	5,5	8,2	1,1	2,1
Топливо:		дизельное /керосин	дизельное /керосин	дизельное /керосин	дизельное	дизельное	дизельное	дизельное	дизельное
Тип:		прямой	прямой	прямой	прямой	прямой	прямой	прямой	прямой
Размеры (ДхВхГ)	мм	762x305x381	762x305x381	762x305x381	991x584x660	1092x610x660	1620x730x1010	680x230x450	830x230x450
Вес нетто	кг	16,9	12,7	14,9	27,6	34,2	112,1	13,4	17,1
Объем бака:	л	18,5	19	19	55,5	55,5	55,5	5	10
Поддача топлива:		компрессор	компрессор	компрессор	компрессор	насос	насос	компрессор	компрессор

# Дизельные тепловые пушки

## СЕРИЯ NPI



Отключение при перегреве



Класс защиты IP54



Износостойкие материалы



Площадь обогрева до 3300 м²



Высокий КПД работы



Удобство перемещения



Гарантия качества

- МОБИЛЬНОСТЬ
- ВЫСОКИЙ КПД РАБОТЫ (ДО 82%, ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ТРЕХПРОХОДНОЙ КАМЕРОЙ ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ)
- КЛАСС ЗАЩИТЫ IP54
- КАМЕРА СГОРАНИЯ И ТЕПЛОТРАЖАЮЩИЙ ЭКРАН ИЗ ЖАРОПРОЧНОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (1-1,2 ММ)
- УВЕЛИЧЕННЫЙ ОБЪЕМ ТОПЛИВНОГО БАКА
- ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ТЕРМОСТАТ(ДО 130 °С)
- ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОТ -10 °С ДО +40 °С



Модель		NPI-20	NPI-50	NPI-80
Мощность:	кВт	21	52	80
Производительность:	м³/час	1000	1800	3300
Расход топлива	кг/ч	1,63	3,6	6,2
Топливо:		дизель	дизель	дизель
Тип:		непрямой нагрев	непрямой нагрев	непрямой нагрев
Размеры (ДхВхГ)	мм	1080x510x685	1250x510x730	1620x730x1230
Вес нетто	кг	43,4	55,4	114,2
Объем бака:	л	55,5	55,5	55,5
Способ подачи топлива:		компрессор	насос	насос
Диаметр дымохода	мм	120	120	150