



- Мощность обогрева 10-100 кВт
- Площадь обогрева от 120 до 1100 м<sup>2</sup>
- Мощная система розжига с трансформатором 12 кВ

**Серия BNDP**  
прямого нагрева



- Мощность обогрева 20-80 кВт
- Площадь обогрева от 200 до 800 м<sup>2</sup>
- Мощная система розжига с трансформатором 12 кВ

**Серия BNDN**  
непрямого нагрева

Дизельные тепловые пушки прямого нагрева серии BNDP — направленный и общий обогрев малых и средних площадей

Дизельные тепловые пушки непрямого нагрева серии BNDN для эффективного локального и общего обогрева



BNDP-10, BNDP-20



BNDP-30, BNDP-50



BNDP-100

- Электронная система стабилизации пламени с фотозлементом;
- Теплоизолированный кожух электродвигателя;
- Камера сгорания из нержавеющей стали;
- Износостойкое наружное покрытие корпуса;
- Увеличенная мощность вентилятора;
- Многоступенчатая система защиты;
- Двухэлектродная система зажигания;
- Насос Danfoss, форсунка Danfoss (для модели BNDP-100);
- Цифровой дисплей для заданной и комнатной температур;
- Топливные шланги в армированной оплетке;
- Фильтр тонкой очистки (для модели BNDP-100).



Встроенный термостат от -10 °С до +45 °С



Встроенный датчик уровня топлива



Встроенный фильтр грубой очистки

	BNDP-10	BNDP-20	BNDP-30	BNDP-50	BNDP-100
Напряжение питания, В ~ Гц	220~50	220~50	220~50	220~50	220~50
Номинальная тепловая мощность, кВт	10	20	30	50	100
Номинальная потребляемая мощность, Вт	200	200	230	230	640
Производительность по воздуху, м <sup>3</sup> /ч	590	590	700	760	1300
Тип топлива	дизель	дизель	дизель	дизель	дизель
Объем топливного бака	12	12	17	38	68
Непрерывное время работы, ч	15	6	8	9	7
Расход топлива, кг/ч	0,8	1,6	2,4	4,0	8,3
Способ подачи топлива	компрессор	компрессор	компрессор	компрессор	насос
Размер прибора (ШхВхГ), мм	680x400x280	680x400x280	770x440x310	860x460x380	1215x705x505
Размер упаковки (ШхВхГ), мм	690x410x325	690x410x325	770x490x370	860x500x395	1110x680x505
Вес нетто, кг	10	10	17,5	20	38,7
Вес брутто, кг	11,5	11,5	19	22	43,8



BNDN-20



BNDN-30



BNDN-50, BNDN-80

- Возможность эксплуатации в агрессивных средах;
- Электронная система стабилизации пламени с фотозлементом;
- Теплоизолированный кожух электродвигателя;
- Камера сгорания из нержавеющей стали;
- Износостойкое наружное покрытие корпуса;
- Увеличенная мощность вентилятора;
- Цифровой дисплей для заданной и комнатной температур (кроме BNDN-20);
- Многоступенчатая система защиты;
- Двухэлектродная система зажигания;
- Удобная система намотки кабеля (для моделей BNDN-50, 80).



Трехходовой теплообменник из жаропрочной стали AISI 310S (КПД 90%)



Дополнительный фильтр тонкой очистки и топливные шланги в армированной оплетке



Насос Danfoss, форсунка Danfoss

	BNDN-20	BNDN-30	BNDN-50	BNDN-80
Напряжение питания, В ~ Гц	220~50	220~50	220~50	220~50
Номинальная тепловая мощность, кВт	20	30	50	80
Номинальная потребляемая мощность, Вт	230	250	750	750
Производительность по воздуху, м <sup>3</sup> /ч	500	760	2000	2000
Тип топлива	дизель	дизель	дизель	дизель
Объем топливного бака	24	50	68	68
Непрерывное время работы, ч	15	17	15	9
Расход топлива, кг/ч	1,6	2,4	4,0	6,4
Способ подачи топлива	компрессор	насос	насос	насос
Размер прибора (ШхВхГ), мм	890x675x440	1110x670x500	1220x800x500	1220x800x500
Размер упаковки (ШхВхГ), мм	835x505x360	1075x565x445	1275x795x505	1275x795x505
Вес нетто, кг	23	34,4	57	57
Вес брутто, кг	25,5	38,6	64	64