



HSH

Устройства для прогрева поверхностей

Оттаивание и обогрев с высочайшей эффективностью

В холодное время года устройства для прогрева почвы компании Wacker Neuson являются самым эффективным и экономичным решением для своевременной подготовки строительных площадок. Устройство серии HSH может размораживать замерзшую почву, нагревать поверхности, подлежащие обработке, до необходимой температуры, а также проводить успешную дополнительную обработку бетона даже при минусовой температуре. Устройства просты в обслуживании, что позволяет им работать бесперебойно даже в условиях экстремального холода. Наибольшей эффективности устройства серии HSH достигают при использовании в сочетании с теплоизоляционными матами Wacker Neuson. Многослойные, обладающие очень высокой изолирующей способностью маты не только отражают тепло, но и равномерно распределяют его горизонтально по всей поверхности.

- Высокая энергоэффективность: Нет необходимости в использовании замкнутой защитной камеры. Тепло передается непосредственно в почву. При идеальных условиях можно достигнуть теплового коэффициента полезного действия до 94 %.
- Модель HSH 700: Длина шлангов - 700 м. Интегрированный генератор. Возможность непрерывной эксплуатации в течение до 130 часов. При использовании дополнительного оборудования можно обеспечить оттаивание почвы площадью до 400 м² и прогреть до 1128 м² бетона.
- Модель HSH 350: Длина шлангов - 350 м. Без генератора. Возможность непрерывной эксплуатации в течение до 63 часов. При использовании дополнительного оборудования можно обеспечить оттаивание почвы площадью до 300 м² и прогреть до 612 м² бетона.
- Высокая мобильность: Устройство HSH смонтировано на прицепе. Прочная подъемная скоба облегчает перемещение устройства на строительной площадке.
- При применении подходящего дополнительного оборудования устройство можно использовать для обогрева помещений.



**WACKER
NEUSON**

**HSH**

Устройства для прогрева поверхностей

Технические характеристики

	HSH 350	HSH 700
Размеры		
Д x Ш x В мм	3.320 x 1.740 x 1.710	5.450 x 2.000 x 2.310
Вес (с топливом) кг	1.348	3.346
Вес (без топлива) кг	978	2.863
Вес генератора кг	0	238
Рабочие параметры		
Производительность дефростера мин. (в стандартном исполнении) м ²	102	204
Производительность дефростера макс. (в стандартном исполнении) м ²	204	409
Производительность дефростера макс. (с дополнительным оборудованием) м ²	307	409
Емкость при уходе за бетоном (в стандартном исполнении) м ²	204	409
Емкость при уходе за бетоном (с дополнительным оборудованием) м ²	612	1.128
Жидкий теплоноситель (НТФ) л	180	360
Скорость потока теплопередающего материала на каждый цикл л/ч	1.003	1.003
Датчик температуры	цифровой	цифровой
Мощность Обогреватель кВт·ч	30	74
Рабочая температура от °С	38	38
Рабочая температура до °С	82	82
Давление шланга от бар	4,8	4,8
Давление шланга до бар	6,2	6,2
Шланг (длина) м	700 (2 x 350)	350
насос (скорость прохождения в каждом элементе насоса) л/ч	1.003	1.003
Количество Элементы насоса	1	2
Электроустановка		
Требования к электропитанию	1 x 16 А x 230 В 1	1 x 16 А x 230 В 1
выключатель	да	да
Система поджига горелки	электронный	электронный
Предупредительный световой сигнал отключения при низком уровне жидкости	да	да
Отключение при	да	да
УЗО	да	да



	HSN 350	HSN 700
Термозащита для горелки	ручной сброс	ручной сброс
Отключение при превышении температуры	да	да
Спуск воздуха при циркуляции в закрытом контуре	да	да
Параметры двигателя		
Объем бака (топливо) л	272	568
Тип топлива	зимнее дизельное топливо	зимнее дизельное топливо
Расход топлива при полной нагрузке без генератора л/ч	3,4	6,8
Расход топлива при полной нагрузке с генератором л/ч	0	8,3

Информация о соответствующем дополнительном оборудовании приведена на нашей веб-странице.

Оставляем за собой право на внесение изменений в целях дальнейшего развития продукта. Более точная информация о мощности двигателя приведена в руководстве по эксплуатации. Фактическая производительность на выходе может изменяться в зависимости от условий эксплуатации.

Информация о соответствующем дополнительном оборудовании приведена на нашей веб-странице. Более точная информация о мощности двигателя приведена в руководстве по эксплуатации; фактическая отдаваемая мощность может изменяться в зависимости от условий эксплуатации. За исключением ошибок и пропусков. Изображения. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.