

Грунтовый тепловой насос NIBE S1155/1255

NIBE S1155/S1255 – новая серия инверторных тепловых насосов, обеспечивающих оптимальную экономию за счёт автоматической адаптации к потребностям отопления вашего дома. К NIBE S1155 можно подключить внешний бойлер для горячего водоснабжения. Отдельный бак подбирается в соответствии с требованиями к горячей воде. NIBE S1255 укомплектован встроенным бойлером горячего водоснабжения объемом 180 литров.

NIBE S1155/S1255 имеет высокий коэффициент сезонной производительности. Тепловой насос S1155 доступен в четырех диапазонах производимой мощности: 1,5–6 кВт, 3–12 кВт, 4–16 кВт и 6–25 кВт. NIBE S1255: 1,5–6 кВт, 3–12 кВт и 4–16 кВт.

С интегрированным модулем Wi-Fi, S-серия является естественной частью Вашего "умного дома" Интеллектуальная технология позволяет автоматически регулировать климат в помещении через смартфон, компьютер или планшет, предоставляя максимальный комфорт и минимальное потребление энергии.



A+++

Класс энергетической эффективности при нагреве 35°C.

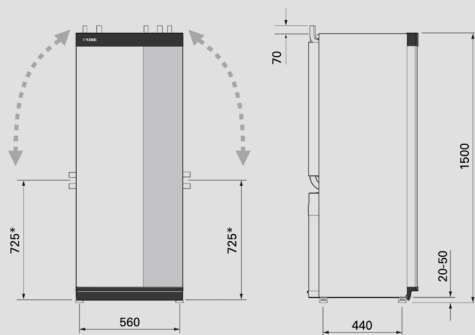
NIBE

Технические данные S1 155/1255

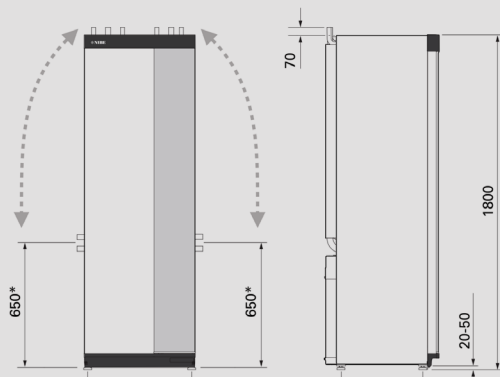
- Модулируемая тепловая мощность в диапазонах 1,5-6 кВт, 3-12 кВт, 4-16 и 6-25 кВт
- Высокая температура нагрева теплоносителя +65°C (компрессор)
- Современный цветной дисплей и русскоязычное меню
- Возможность удаленного управления через Интернет при помощи сервиса MyUplink
- Наличие возможности механической вентиляции помещений при использовании модуля NIBE FLM S45 или рекуператора NIBE ERS, а также пассивного/активного охлаждения при установке модуля NIBE PCS/PCM/HPAC
- Встроенный USB-разъём для обновления ПО и сохранения данных
- Встроенный модуль плавного пуска
- Лёгкость транспортировки, монтажа и сервисного обслуживания

- Встроенный бойлер ГВС объёмом 180 литров (модель S1255)
- Циркуляционные насосы с частотным регулированием скорости
- Низкий пусковой ток благодаря инверторной технологии
- SCOP 5,5 (холодный климат, 35°C)
- COP 4,87 (для SXX55-12 кВт при В0/W35 по EN 14511:2011, ном. 50 Гц)
- Чрезвычайно тихая работа (уровень звукового давления от 21 дБ (А) при В0/W35 на расстоянии 1 м, по стандарту EN 11203)
- Эл. питание 3x400 В либо 1x230 В (для моделей 6 и 12 кВт)
- Класс энергетической эффективности A+++ (согласно Директивы ErP, при температуре подачи 55°C)
- Высочайшее качество NIBE SXX55 подтверждено сертификатом ENRA Q
- Гарантия до 5 лет*

* Подробные условия предоставления гарантии узнавайте у официального представителя производителя на территории Республики Беларусь.



NIBE S1155



NIBE S1255

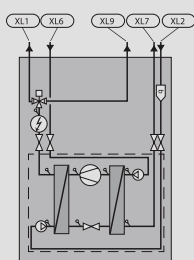
Грунтовый тепловой насос NIBE S1155

Технические параметры	Ед. изм.	S1155 6 кВт	S1155 12 кВт	S1155 16 кВт	S1155 25 кВт
Диапазон тепловой мощности	кВт	1,5 - 6	3 - 12	4 - 16	6 - 25
Потребление эл. энергии (по EN 14511, при В0/W35)	кВт	0,67	1,04	1,83	2,71
Ном. тепловая мощность (по EN 14511, при В0/W35)	кВт	3,15	5,06	8,89	12,68
COP (по EN 14511, при В0/W35)	-	4,72	4,87	4,85	4,68
SCOP (холодный климат, 35°C)	-	5,5	5,4	5,5	5,5
Класс энергетической эффективности (согласно ErP, при темп-ре подачи 55°C)	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Тип хладагента	-	R407C			R410A
Количество хладагента	кг	1,16	2,0	2,2	2,1
Уровень звукового давления (по EN 11203, при В0/W35 на расстоянии 1 м)	дБ (А)	21-28	21-32	21-32	21-32
Масса	кг	139	167	172	205

Грунтовый тепловой насос NIBE S1255

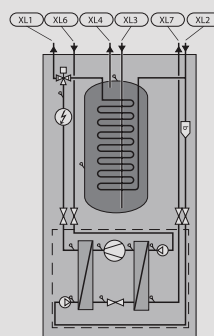
Технические параметры	Ед. изм.	S1255 6 кВт	S1255 12 кВт	S1255 16 кВт
Диапазон тепловой мощности	кВт	1,5 - 6	3 - 12	4 - 16
Потребление эл. энергии (по EN 14511, при В0/W35)	кВт	0,67	1,04	1,83
Ном. тепловая мощность (по EN 14511, при В0/W35)	кВт	3,15	5,06	8,89
COP (по EN 14511, при В0/W35)	-	4,72	4,87	4,85
SCOP (холодный климат, 35°C)	-	5,5	5,4	5,5
Класс энергетической эффективности (согласно ErP, при темп-ре подачи 55°C)	-	A++	A++	A++
Макс. темп-ра подачи теплоносителя, компрессор	°C	65		
Тип хладагента	-	R407C		
Количество хладагента	кг	1,16	2,0	2,2
Объём встроенного бойлера ГВС	л	180		
Уровень звукового давления (по EN 11203, при В0/W35 на расстоянии 1 м)	дБ (А)	21-28	21-32	21-32
Масса	кг	203	233	240

Схема подключения NIBE S1155/1255



NIBE S1155

- XL 1 Поддача теплоносителя в систему отопления
- XL 2 Возврат теплоносителя из системы отопления
- XL 6 Вход контура рассола
- XL 7 Выход контура рассола
- XL 9 Поддача теплоносителя к бойлеру ГВС



NIBE S1255

- XL 1 Поддача теплоносителя в систему отопления
- XL 2 Возврат теплоносителя из системы отопления
- XL 3 Вход холодной воды в бойлер
- XL 4 Выход горячей воды из бойлера
- XL 6 Вход контура рассола
- XL 7 Выход контура рассола

Официальный представитель NIBE в Республике Беларусь ЧП "ЭНЕРГЕО"

Контакты: Боровляны, ул. 40 лет Победы, д. 23А, офис 902-903, тел./факс +375-17-5-111-610, тел. +375-17-5-111-611, моб. +375-29-630-33-66, +375-33-630-33-66, www.energeo.by, www.nibe.by, e-mail: energeo@inbox.ru