

: 62 °C

Несколько вариантов подключения на задней стороне корпуса для трубопроводов соляного раствора и отопительной системы. Малошумный изолированный металлический корпус и встроенная система устранения механического шума со свободно вибрирующей опорой компрессора позволяют осуществлять прямое подключения к системе отопления. Доступ для проведения сервисных работ спереди, нет необходимости в соблюдении минимального бокового расстояния, а также возможна транспортировка на подъемной тележке. Панель управления, встроенная в красно-коричневую декоративную панель, может использоваться и как проводной блок дистанционного управления. Установка производится при помощи монтажного комплекта для настенной установки (специальная принадлежность "MS PGD"). Универсальная конструкция с двумя компрессорами для снижения мощности в режиме частичной нагрузки, с дополнительной возможностью приготовления горячей воды и гибкими возможностями расширения функций для:

- бивалентный или бивалентный регенеративный режим работы
- Распределительные системы с несмешанными и смешанными контурами отопления

Пакет оборудования для ТН "соляной раствор-вода" заказывается отдельно.



Технические параметры

| Dimplex (Среднетемпературный) | |
|--|----------------------|
| Код заказа | SI 75TU |
| Нижняя граница рабочего диапазона источника тепла (режим отопления) / Верхняя граница рабочего диапазона источника тепла (режим отопления) | -5 до 25 °C |
| Теплопроизводительность B0/W35 / * | 37,9 kW / 5,0 |
| Номинальная потребляемая мощность в соотв. с EN 14511 при B0/W35 | 15,3 kW |
| Хладагент / Объем хладагента | R410A / 23 kg |
| Поток воды-теплоносителя согласно EN14511 / Потеря давления | 12,7 m³/h / 13800 Pa |
| Пропускная способность источника тепла (мин.) | 14,3 m³/h |
| Габариты (Д x В x Ш) ** | 1350 x 1900 x 840 mm |
| Вес | 565 kg |
| Напряжение питающей сети | 3/N/PE ~400 V, 50 Hz |
| Пусковой ток при включении посредством устройства плавного пуска | 62 A |
| Защита предохранителями*** | C 50 A |
| Ввод для подключения системы отопления | 2 Zoll |
| Подключение источника тепла | 2 ½ Zoll |
| Знак качества ENRA (действителен до) | да / 24.11.2019 |

**Следует учесть, что для подключения трубопровода, обслуживания и проведения текущего ремонта потребуется дополнительная площадь.

***Die Absicherung ist als allpolige Trennvorrichtung auszuführen (gemeinsame Abschaltung aller Phasen)!

| Описание | Заказной номер | Артикульный номер | Пример, штук | штук | Цена |
|----------------|----------------|-------------------|--------------|------|------|
| Тепловой насос | | | | | |

* Имеются / требуются дополнительные специальные принадлежности

Важное указание:

Сочетание компонентов и заданное количество штук характерны для установки-образца, который должен быть проверен и, при необходимости, приспособлен к индивидуальным условиям. Расчет параметров насоса следует проверить в соответствии со значением потери давления в установке и минимального потока воды-теплоносителя.