



Опис

Технічні особливості

- 9 розмірів.
- Потужність продуктивності від 144,9 до 361,4 кВт.
- Теплопродуктивність від 144,9 до 361,4 кВт.
- 4 версії:

STD (стандартна версія);

ЕС (Версія з інверторними вентиляторами);

НТ (Високотемпературна версія);

HPF (Версія з високонапірними вентиляторами).

- 3 акустичні версії:

- (Базова версія);

L (Версія з низьким рівнем шуму);

S (Версія із супер низьким рівнем шуму).

- Версія "Brine";

Тільки для чиллерів, для охолодження розчину до температури -10 ° C на виході з випарника.

- Версія "Polar";

Для роботи теплового насоса в режимі нагрівання за зимових умов.

- Два холодильні контури.

- 4 спіральні компресори.

- Електронний розширювальний клапан.

Акcesуари та опції

- Автоматичний вимикач.

- Підключення до BMS.

- Типи покриття конденсатора.

- Акустичний ізольований короб (стандартний).

- Звукоізолюючий кожух для компресорів (стандартно для S).

- Пароохолоджувач та повна рекуперація теплоти (версія TR).

- Контролює швидкість вентиляторів (стандартно для версії S).

- Вбудований гідромодуль з 1 або 2 насосами, з або без ємності, що акумулює.

- Механічні манометри.

- Захист компресорів від навантаження.

- Влаштування ємнісної корекції коефіцієнта потужності.

- Контроль перекосу фаз (стандартно).

- Плавний запуск.

- Захисні решітки.

- Диференційне реле тиску (стандартно).

- Водяний фільтр.

- Реле потоки.

Документація

- [DIMENSIONALE SYS A-200-280.DWG \(1.53 MB\)](#)
- [DIMENSIONALE SYS A-200-280.DWG \(1.53 MB\)](#)
- [EDM_SYSCROLL_140-360_AIR_EVO \(8.78 MB\)](#)
- [EDM_SYSCROLL_140-360_AIR_EVO \(8.78 MB\)](#)
- [IOM_SyScroll_140-360_Air_EVO_361549.pdf \(5.37 MB\)](#)
- [IOM_SyScroll_140-360_Air_EVO_361549.pdf \(5.37 MB\)](#)
- [TS_SYSCROLL_140-360_AIR_EVO_GB_0617.PDF \(197.3 KB\)](#)
- [TS_SYSCROLL_140-360_AIR_EVO_GB_0617.PDF \(197.3 KB\)](#)
- [Техническая инструкция SyScroll 140-360 Air EVO RUS.pdf \(2.9 MB\)](#)
- [Техническая инструкция SyScroll 140-360 Air EVO RUS.pdf \(2.9 MB\)](#)

Systemair SYSCROLL 280 Air EVO HP

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: CLAE280HP

Виробник: Frico

Код товару: SYSCROLL

від 0 грн.

Характеристики

Номінальні параметри	
Частота, Гц	400
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	2 427
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Параметри звуку	
Витрата повітря при макс. продуктивності, м³/год	74
Продуктивність	
Коефіцієнт EER, W/W	261,1
Місткість конденсатора, µF	3,2
Рівень звукового тиску з відривом 1 м, зовнішній блок, дБ(А)	2,88
Тепловий насос	
Витрата палива, кг/год	279,6