

## MTA TAEevo Tech 351 (96,2 кВт) Чиллер промышленный



Чиллер предназначен для охлаждения воды и гликолевых растворов для различных производственных процессов.

Рабочий режим при температуре окружающей среды от +40°C до -35°C. Предназначены для работы на улице.

Производство – Италия.

### Технические характеристики:

Холодопроизводительность 96.2 кВт (Тжидк. 20/15°C, Токр. возд. +25°C)

Общая потребляемая мощность - 23.7 кВт

Уровень шума - 58.0 ДБ

Хладагент R410A

Питание трехфазное 380V, 50Hz

Количество фреоновых контуров - 1

Количество компрессоров - 1

Количество вентиляторов - 3

Класс защиты IP54

Мощность насоса гидромодуля P3 - 2.2 кВт

Напор - 3.3 бар, Подача - 27.0 м3/ч

Объем встроенного бака - 350 л

Соединение - 2"

Мощность насоса гидромодуля P5 - 4.0 кВт

Напор - 5.1 бар, Подача - 28.0 м3/ч

Объем встроенного бака - 350 л

Соединение - 2"

Габаритные размеры, мм (Д/Ш/В) - 866/2250/2054

Масса 1075 кг.

### Особенности:

Спиральный герметичный компрессор Copeland

Высокоэффективный оребренный испаритель Cu/Al, погруженный в бак

Встроенный гидромодуль с циркуляционным насосом, накопительным баком из нержавеющей стали

Гликолевый контур может работать при атмосферном давлении и при давлении до 6 bar

Встроенный высокоэффективный малошумный осевой вентилятор

Реле контроля фаз

Датчик уровня жидкости

Цифровой параметрический контроллер управления

Манометры высокого и низкого давления на лицевой панели

Металлический шумоизолированный корпус из гальванизированной стали с антикоррозионным покрытием

Максимальная точность температуры воды независимо от условий окружающей среды благодаря встроенному накопительному баку

Спроектирован для установки на улице

Инструкция по эксплуатации и сервисному обслуживанию полностью на русском языке

### Области применения:

Производство и переработка полимеров

Пищевая промышленность

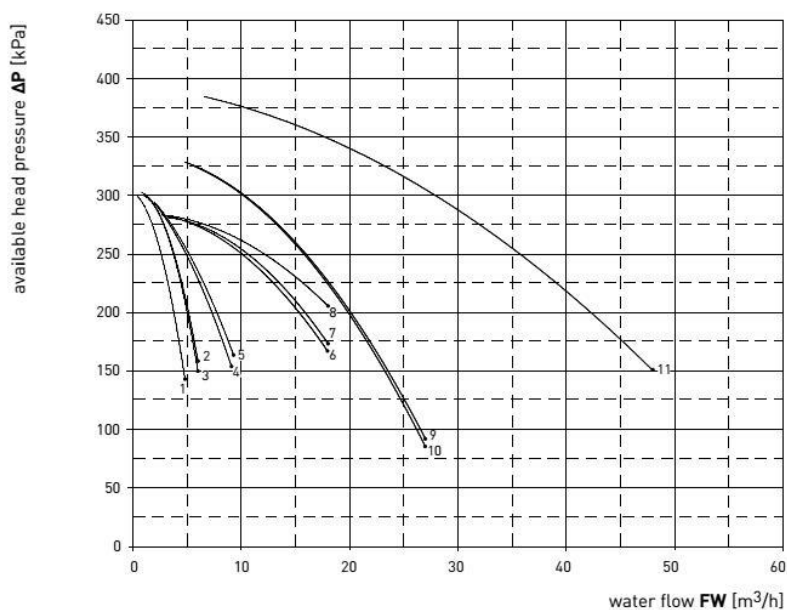
Химическая промышленность

Фармацевтическая промышленность

Машиностроение

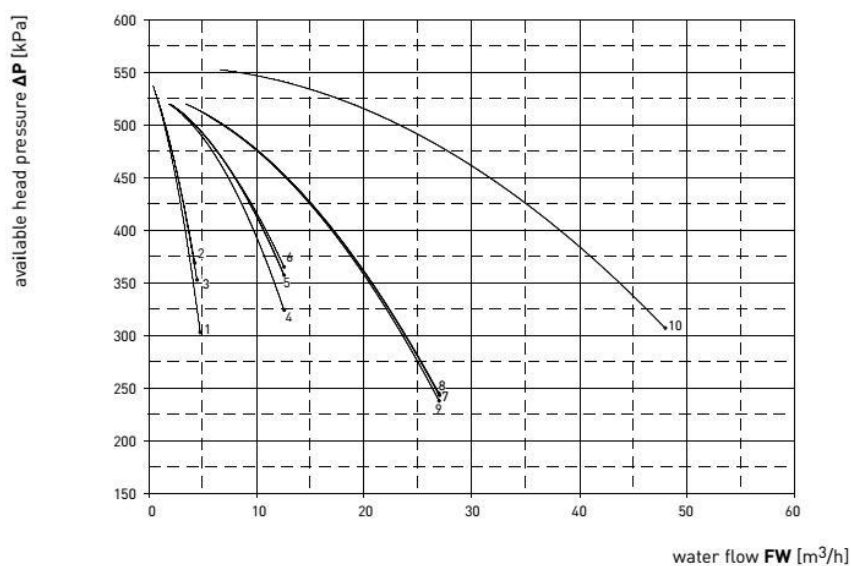
# Рабочие характеристики циркуляционных насосов

## AVAILABLE PRESSURE WITH PUMP P3 - 50 Hz



- 1: TAEevo Tech 015 - 020
- 2: TAEevo Tech 031
- 3: TAEevo Tech 051
- 4: TAEevo Tech 081
- 5: TAEevo Tech 101
- 6: TAEevo Tech 121
- 7: TAEevo Tech 161
- 8: TAEevo Tech 201 - 251
- 9: TAEevo Tech 301
- 10: TAEevo Tech 351
- 11: TAEevo Tech 402 - 602

## AVAILABLE PRESSURE WITH PUMP P5 - 50 Hz



- 1: TAEevo Tech 015 - 020
- 2: TAEevo Tech 031
- 3: TAEevo Tech 051
- 4: TAEevo Tech 081
- 5: TAEevo Tech 101
- 6: TAEevo Tech 121
- 7: TAEevo Tech 161
- 8: TAEevo Tech 201 - 251
- 9: TAEevo Tech 301
- 10: TAEevo Tech 351
- 11: TAEevo Tech 402 - 602