

## СТАЦИОНАРНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОСУШИТЕЛЬ



### FD360 & FD520

#### Оснащение:

- Работа при температурах ниже нуля (опция)
- Устройство оттаивания горячим газом (опция) с электронным термостатом
- Автоматический регулятор влажности (или удалённое управление)
- Фитинги для дренажной системы
- Версии: подача воздуха горизонтально или вверх
- Реле защиты от повышенного и низкого давления
- Спиральный компрессор

#### Основные характеристики:

- Прочная алюминиевая рама с панелями из оцинкованной стали с порошковым покрытием
- 3-х скоростью вентилятор

#### Область применения:

- Хранилища, подвалы
- Помещениях с низкой температурой (хранение сыра и т.д.)
- Фабрики по производству керамики и т.д.
- Бассейны (установка производится в соответствии с нормами безопасности)

#### Напряжение:

- 400/3/50

#### Воздушный поток при различном давлении на выходе м3/ч

Давление на выходе (Па)	0	25	50	75	100	125	150
Поток м3/ч <b>FD360</b> (средн. скорость вент.)	3500	3400	3300	3100	3000	3000	-
Поток м3/ч <b>FD520</b> (макс. скорость вент.)	4600	4500	4400	4300	4300	4000	3800

#### ОСУШЕНИЕ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ТЕМПЕРАТУРАХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ВЛАЖНОСТИ

Модель	10°C 60%	10°C 80%	15°C 60%	15°C 80%	20°C 60%	20°C 80%	25°C 60%	25°C 80%	27°C 65%	27°C 80%	30°C 80%	32°C 90%
<b>FD360</b>	55 л/д	95 л/д	80 л/д	125 л/д	140 л/д	160 л/д	145 л/д	200 л/д	170 л/д	230 л/д	300 л/д	360 л/день
<b>FD520</b>	80 л/д	145 л/д	115 л/д	200 л/д	170 л/д	250 л/д	210 л/д	290 л/д	250 л/д	340 л/д	440 л/д	520 л/день

Технические характеристики	FD360	FD520
Среднее потребление энергии (при 20°C, 60% R.H.)	4500 Вт	5800 Вт
Макс. потребл. энергии (при 35°C, 95% R.H.)	5800 Вт	6500 Вт
Макс. потребл. ток (при 35°C, 95% R.H.)	11 А	16.0 А
Ток при замкнутом роторе L.R.A. ( )	50.0	75.0
Уровень шума (на расст. 3м, своб. поле)	61 дБ (А)	65 дБ (А)
Хладагент R407c	2900 г	3900 г
Стандартное управление оттаиванием	электронное	
Устройство оттаивания горячим газом (опция)	термост./электронн.	
Фитинг для дренажной трубы (наружная резьба)	3/4 "	
Рабочий диапазон температур (стандартн. версия)	7-35 °C	
Рабочий диапазон температур (версия с оттаиванием горячим газом)	0,5-35 °C	
Рабочий диапазон относ. влажности	45-99 %	
Осушение (при 30°C - 80 %)	300 л/24ч	440 л/24ч
Осушение (при 32°C-90 %)	360л/24ч	520л/24ч
Вес с пустым баком	150 kg	190 kg
Габариты ДхШхВ см	118x90x71	118x90x91
Габариты, включая упаковку ДхШхВ см	120x98x80	120x98x100

