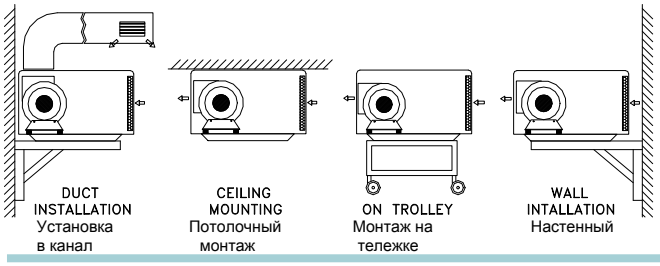
СТАЦИОНАРНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОСУШИТЕЛЬ

FD160 & FD240



Оснащение:

- Устройство оттаивания горячим газом (опция) с электронным термостатом
- Работа при температурах ниже нуля (опционально)
- Фитинги для дренажной системы
- Автоматический регулятор влажности (или удалённое управление)
- Реле защиты от повышенного и низкого давления
- Электронагреватель (опционально)

Основные характеристики:

- Корпус из листа оцинкованной стали, окрашенный эпоксидным порошком
- 3-х скоростой вентилятор

Область применения:

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

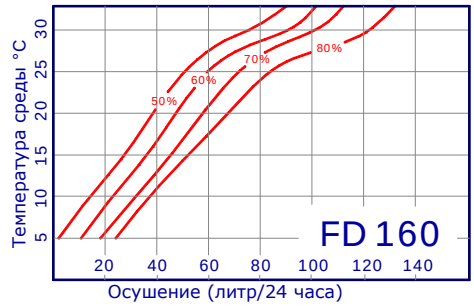
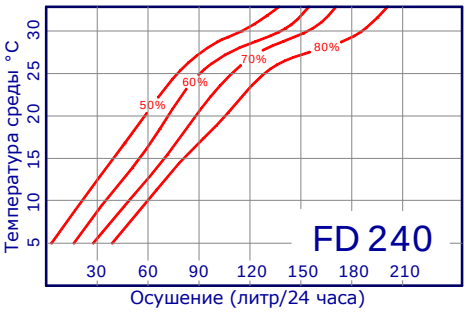
Напряжение:

- FD 160: 230/1/50 FD 240: 400/3/50

Воздушный поток при различном давлении на выходе м3/ч

Давление на выходе (Па)	0	20	40	60	75	90	105
Поток м3/ч **FD160** (мин.скорость вент.)	1800	1700	1600	1600	1500	1400	-
Поток м3/ч **FD240** (макс.скорость вент.)	2300	2200	2200	2000	1900	1800	1600

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%
FD160	22 л/д.	38 л/д	37 л/д	56 л/д	48 л/д	68 л/д	60 л/д	83 л/д	70 л/д	82 л/д	126 л/д	160 л/д
FD240	35 л/д	60 л/д	55 л/д	79 л/д	70 л/д	105 л/д	90 л/д	125 л/д	103 л/д	135 л/д	188 л/д	240 л/д

Технические характеристики	FD160	FD240
Среднее потребление энергии (при 20°C, 60% R.H.)	1950 Вт	2900 Вт
Макс. потребл. энергии (при 35°C, 95% R.H.)	2300 Вт	3500 Вт
Макс. потребл. ток (при 35°C, 95% R.H.)	12 A	6.0 A
Ток при замкнутом роторе L.R.A. (стандартн. версия 230/1/50)	33.0	28.0
Уровень шума (на расст. 3м, своб. поле)	54 дБ (A)	55 дБ (A)
Хладагент R407c (R410A для FD240)	1200 г	1720 г
Стандартное управление оттаиванием	электронное термост./электронн.	
Устройство оттаивания горячим газом (опция)		
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 %)	126 л/24ч	188 л/24ч
Осушение (при 32°C-90 %)	160л/24ч	240л/24ч
Вес с пустым баком	66 кг	72 кг
Габариты ДхШхВ мм	980x682x530	
Габариты, включая упаковку ДхШхВ мм	1020x720x680