



Рефрижераторный осушитель ATS DSI 42



Производительность, л/мин	700
Давление, бар	16.0
Точка росы, °C	+5
Тип хладагента	R513a
Тип осушителя	Рефрижераторный
Питание	220V
Соединение, Ø	3/4"
Мощность, кВт	0.2
Длина, мм	305
Ширина, мм	373
Высота, мм	440
Вес, кг	18.0
Артикул	100528536

Цена: 105 161 ₽

Цена актуальна на 16.12.2025

Рефрижераторный осушитель DSI 42 позволяет получить сжатый воздух с точкой росы 3°C, что полностью соответствует классу 4 по стандарту DIN ISO 8573-1.

Преимущества:

Большой алюминиевый теплообменник запатентованной геометрии эффективно охлаждает контур сжатого воздуха при минимальных потерях давления.

Постоянный контроль за стабильностью заданной точки росы: наличие байпаса (перепускного клапана) в фреоновом контуре в стандартной комплектации и отображение значения точки росы на дисплее.

Наличие систем защиты от перегрева и обмерзания и таймерного слива конденсата уже в стандартной комплектации.

Продуманный дизайн и минимальные энергозатраты.

Расположение основных компонентов

- 1 Контроллер.
- 2 Вентилятор.
- 3 Теплообменник.

- 4** Конденсатор.
- 5** Клапан слива конденсата
- 6** Клапанный фильтр.
- 7** Электромагнитный клапан.
- 8** Капиллярная трубка.
- 9** Компрессор.
- 10** Байпас (перепускной клапан).

Теплообменник

- 1** Теплообменник воздух-воздух.
- 2** Запатентованная технология перемешивания потоков воздуха в специальной камере, позволяет смешивать потоки воздуха на выходе из теплообменника воздух-воздух для повышения стабильности температуры потока и повышения эффективности осушения.
- 3** Испаритель.
- 4** Влагоотделитель.