



Водяной охладитель Pneumatech CW 3



Производительность, л/мин	6 117
Давление, бар	16.0
Соединение, Ø	DN 50
Длина, мм	60
Ширина, мм	816
Высота, мм	60
Артикул	2255330097

Цена: по запросу

Пneumatech CW 3 — концевой охладитель с водяным охлаждением

На выходе из компрессора сжатый воздух всегда имеет влагу. Кроме того, температура на выходе оказывает большую нагрузку на осушители после компрессора. Чтобы снизить нагрузку и, как следствие, размер расположенных далее рефрижераторных или адсорбционных осушителей, рекомендуется установка высокопроизводительного концевой охладителя между компрессором и осушителем.

Концевой охладитель с водяным охлаждением Pneumatech CW 3 — надежный теплообменник с корпусом и трубопроводом, гарантирующие высокую эффективность. Горячий сжатый воздух или газ проходит через трубопровод из нержавеющей стали, в то время как во встречном направлении подается охлаждающая вода. В результате разность температур между выходящим сжатым воздухом и входящей охлаждающей водой падает до минимума.

Охладитель CW 3 — простой продукт, но он вносит огромный вклад в сокращение первоначальных вложений в оборудование, расположенное ниже по технологической линии, и стоимость его жизненного цикла!

Технические преимущества и их эффект

- Небольшой перепад температур благодаря теплообмену с противотоком
- Надежная конструкция корпуса и трубопровода: трубопровод из нержавеющей стали внутри корпуса с покрытием
- Незначительное падение давления
- Прочная и компактная конструкция