



Концевой охладитель Pneumatech CW 14



Производительность, л/мин	367 500
Давление, бар	10.0
Соединение, Ø	DN 400
Длина, мм	406
Ширина, мм	1 300
Высота, мм	406
Артикул	2255330108

Цена: по запросу

Pneumatech CW 14 — 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 концевого охладителя между компрессором и осушителем.

Концевой охладитель с водяным охлаждением Pneumatech CW 14 — 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 14 — 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