EKOMAK-AV.RU
117545, г. Москва, ул. Дорожная, д. 8, к.1
Тел: 8(495)255·27·20, info@ekomak-av.ru
Время работы: Пн-Пт с 9:00 до 17:00

Рефрижераторный осушитель Pneumatech AC HP 970

EKOMAK-AV.RU
8(495)255-27-20

Производительность, л/мин	27 467
Точка росы, °C	+3
Давление, бар	20.0—50.0
Тип хладагента	R134a
Питание	380V
Соединение, Ø	DN50
Мощность, кВт	2.7
Длина, мм	1 190
Ширина, мм	1 000
Высота, мм	1 455
Вес, кг	455.0
Артикул	2255330023

Цена: по запросу

Рефрижераторные осушители высокого давления серии AC HP

Компания Pneumatech предлагает расширенную стандартную линейку рефрижераторных осушителей высокого давления (AC HP 20–2120) для работы при давлении до 50 бар По запросу доступна модификация для более высокого давления. Мы оснастили эту модель уникальным цельным теплообменником прочной стальной конструкции и специально разработанными решетчатыми медными пластинами, что позволило повысить надежность и добиться высокой эффективности охлаждения.

Оборудование данной линейки доступно в модификациях с воздушным и водным охлаждением. Расход осушителей AC HP составляет от 33 м3/ч (19 куб.футов/мин) до 3600 м3/ч (2120 куб.футов/мин). Цикл охлаждения оптимизирован для любых условий благодаря использованию тщательно подобранных инструментов управления и регулирования, например, термостатических расширительных клапанов, тепловых реле и датчиков давления.

Осушители AC HP — это самое экономичное решение для применения при высоком давлении, которое, как правило, используется на разливочных линиях, в горнодобывающей и текстильной промышленности, а также при гидроабразивной резке и струйной очистке.

ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ РАСЧЕТА ДЕЙСТВИТЕЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления

Давление, бар	20	25	30	35	40	45	50

Коэффициент	0,84	0,91	0,93	0,97	0,98	1,00	1,02

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сжатого воздуха на входе

Температура, °C	30	35	40	45	50	55	60
Коэффициент	1,2	1,00	0,85	0,72	0,63	0,55	0,49

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды

Температура, °C	20	25	30	35	40	45
Коэффициент	1,08	1,00	0,92	0,84	0,77	0,65