

Рефрижераторный осушитель DRYAIR DK HP.



Рефрижераторный осушитель серии DRYAIR DK HP предназначен для осушения сжатого воздуха с давлением до 50 Бар. Осушитель Dryair DK HP обеспечивает низкие значения точки росы даже при тяжелых условиях эксплуатации.

Высокопроизводительный спиральный компрессор (от Dryair DK 705 HP) обеспечивает высокую энергоэффективность процесса.

Запатентованный комбинированный (воздух-воздух и воздух-хладагент) теплообменник обеспечивает высокую эффективность, низкие потери давления и компактные размеры. Осушитель оборудован электронным таймерным конденсатоотводчиком. Опционально осушитель можно оснастить электронным контроллером.



Расчетные условия:

- Температура сжатого воздуха на входе в осушитель: +35С;
- Температура окружающей среды: +25С;
- Максимальное давление сжатого воздуха на входе: 50 Бар;
- Максимальная температура окружающей среды: +60 С;
- Максимальная температура на входе в осушитель: +70 С;
- Точка росы: +3 С (ISO8573.1 Class 4)
- Хладагент: R134A, R404a;

Standard  
3 IN 1 Monoblock  
Steel Heat Exchanger

- Compressed Air
- Refrigerant
- Drain

