



Воздушный охладитель Kraftmann КАС 49



Производительность, л/мин	4 900
Давление, бар	15.0
Соединение, Ø	1 1/2"
Длина, мм	310
Ширина, мм	765
Высота, мм	990
Вес, кг	29.0
Артикул	КАС49

Цена: по запросу

Особенности серии КАС

Представляем окончательные охладители производства Kraftmann серии КАС, предназначенные для снижения температуры сжатого воздуха на выходе из компрессора. Предваряет охлаждение отвод конденсата из воздушного потока. Современная конструкция: медные трубы теплообменника покрыты алюминиевым оребрением; эффективный осевой вентилятор; циклонный влагоотделитель — обеспечивает стабильное и эффективное охлаждение в любых промышленных условиях. Устройства дополнительно оснащаются автоматическим конденсатоотводчиком с поплавком и дренажным клапаном с автоматическим управлением.

Охладители Kraftmann серии КАС оснащены теплообменниками из медных труб, где охлаждающее оребрение выполнено из алюминия. Проток воздуха через теплообменник создается при помощи осевого вентилятора, таким образом достигается требуемый эффект охлаждения.

Охлажденный сжатый воздух имеет температуру примерно на 10°C выше температуры воздуха окружающего. На выходе из охладителя установлен циклонный сепаратор, работающий на отделение воды от воздушного потока.

Это необходимое действие, поскольку в результате охлаждения высокий процент водяного пара конденсируется в жидкость. Концевой охладитель - надежная гарантия того, что сжатый воздух будет приведен к эксплуатационным параметрам, а пневмооборудование защищено от воздействия высокой температуры