



Воздушный охладитель Kraftmann KAC 420



Производительность, л/мин	42 000
Давление, бар	15.0
Соединение, Ø	DN100
Длина, мм	795
Ширина, мм	2 080
Высота, мм	2 000
Вес, кг	225.0
Артикул	KAC420

Цена: по запросу

Особенности серии KAC

Представляем оконечные охладители производства Kraftmann серии KAC, 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 KAC 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