

Нефтехимические приборы

Ваш надежный партнер по тестированию нефтехимических продуктов

Циркуляционная холодильная установка SYP9001-IV

Описание продукции

Циркуляционная холодильная установка SYP9001-IV предназначена для работы с постоянной температурой бензиновой машины для определения октанового числа и дизельной машины для определения цетанового числа. Циркуляционная ванна охлаждения, также известная как низкотемпературная ванна с постоянной температурой, является источником постоянной температуры со своим охлаждением.

Особенность продукции

- Главный агрегат применяется полностью закрытый вихревой компрессор импортного типа, электродвигатель и компрессор жестко связанный, не имеет утечки из уплотнения вала
- Для двух компрессоров или более агрегатов применяется несколько холодильных контуров, при ремонте и обслуживании одного контура другие контуры могут нормально работать и иметь резервную функцию
- Конфигурация с несколькими головками может эффективно осуществлять регулировку емкости, может эффективно снизить удар на электросеть, удобно установить
- При выпуске целого агрегата с завода, в него заливают хладагент и смазочное масло
- При выпуске целого агрегата с завода, в него уже установлен выключатель потока воды
- Вибрация агрегата небольшая, при монтаже, только требует простые виброизоляционные мероприятия



- Защита от давления: защита от высокого давления и защита от низкого давления
- Защита электродвигателя: защита от потери напряжения, защита против и отсутствия фазы, защита от перегрузки, защита от перегрева электродвигателя
- Защита от замерзания: температура воды слишком низкая, остановка агрегата

Технические параметры

Способ охлаждения	полностью закрытый вихревой компрессор
Диапазон контроля температуры	5 ~ 35 °С
Точность контроля температуры	±3 °С
Объем охлаждающего воздуха	2900м3/ч
Объем охлажденной воды	1,37м 3/ч
Напор водяного насоса	44 М
Объем водяного желоба	60 литров
Мощность охлаждения	9 кВт
Мощность целого агрегата	3,5 кВт
Источник питания	380-415 В, 50 Гц