

П

К

МН

Н

ЖМ

НП

НМ

П

П

Н

П

К

МН

П

Описание продукции

Воздушный кондиционер машины для определения октанового числа бензина SKY2103BT-II, сокращенно « ледяная башня», является важным комплектующим оборудованием машины для определения октанового числа бензина. В процессе испытания на октановое число требуется непрерывное участие воздуха в сгорании, а содержание воды в воздухе напрямую влияет на результат испытания. Для обеспечения стабильности режима работы прибора, а также точности результатов испытаний существуют особые требования к влажности воздуха, поступающего в двигатель.

Воздушный кондиционер машины для определения октанового числа бензина SKY2103BT-II предназначен для снижения содержания влаги в воздухе с помощью низкотемпературного охлаждения и осушения, чтобы воздух, участвующий в сжигании, поддерживался в определенном состоянии относительной влажности (как правило, RH 30%-35%), и подавался в систему сгорания, обеспечивает, что режим работы прибора достигает до соответствующего требования метода определения октанового числа. Оборудование также имеет функцию охлаждения легколетучих образцов топлива через резервный трубопровод.

Особенность продукции

Прецизионная интеллектуальная система контроля температуры, которая может устанавливать параметры с помощью

- Стабильная и надежная функция охлаждения и теплоизоляции
- Эффективная фильтрация частиц в воздухе
- Может представлять функцию охлаждения образцов легколетучего топлива с помощью резервного трубопровода

Технические параметры

Температура охлаждения	0 ~ 4
Диапазон контроля температуры радиатора	1 ~ 8 (циркуляционная жидкость)
Температура впускного воздуха	52 ± 1 (RON) 38 °C ± 2,8 °C (MON)
Влажность впускного воздуха	3,56 ~ 7,12 г/кг (вода/сухой воздух)
Охлаждающая жидкость	замораживающая жидкость + вода
Способ охлаждения	полностью закрытый вихревой компрессор
Мощность	< 450 Вт
Габаритные размеры (ДхШхВ)	420x420x1433 мм
Вес нетто прибора	90кг
Источник питания	200 ~ 240 В переменного тока 50/60 Гц