

ROCOOL 600 (Рокул)

Электронный манометрический коллектор для ввода в эксплуатацию, технического обслуживания и составления отчетов по функциональности циркуляционных холодильных систем всех типов



Характеристики

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Модульная система: базовый прибор, дооснащаемый блоком Red Box, включая ПО Data Viewer для считывания/записи данных на ПК, а также дополнительный внешний вакуумный зонд Pirani.
- В памяти прибора заложено свыше 80 хладагентов вкл. R32 и R744 (сверхкритические). Новые хладагенты можно в любое время внести в память путём обновления ПО.
- Одновременный расчёт перегрева и переохлаждения.
- ПО Data Viewer создаёт автоматический отчёт на основании записанных данных. Идеально подходит для отчётности.
- Внешний вакуумный зонд Pirani позволяет считывать данные о вакууме в точке максимальной точности — непосредственно внутри холодильного цикла.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дисплей давления:	бар, пси, кПа, МПа
Дисплей температуры:	°C, °F
Дисплей вакуума:	микрон, мбар, мм/рт.ст., Па, мТорр
Питание:	батарея 9 В, 550 МАч
Размер дисплея:	4.1/3" / 11 см
Область замера давления:	от -1 до 60 бар
Точность (при 22° C):	± 0,5% fs
Диапазон температуры:	от -50 °C до 200 °C
Рабочая температура:	от -10 °C до 50 °C
Соединения:	4 x 1/4" SAE
Макс. время записи:	12 ч для прибора, 96 ч для Red Box

Универсальность обеспечивается модульной конструкцией!

Большой дисплей

удобство считывания всех важных данных

Разъём для подключения датчика температуры T1

для измерения перегрева

Разъём для подключения вакуумного зонда

для высокоточного измерения уровня вакуума непосредственно в холодильном цикле

Датчики давления «Made in Germany»

точные замеры в диапазоне от -1 до 60 бар

T-образное соединение с вентилем 1/4" SAE

3 функции: слив и заполнение без замены шланга

Y-образные разъёмы 1/4" SAE

разъём и заглушка; простая транспортировка неиспользуемых шлангов

Прочное резиновое кольцо

защита от удара, надёжное удерживание прибора в руке

Разъём для подключения температурного датчика T2

для измерения переохлаждения

Зелёный и красный светодиоды

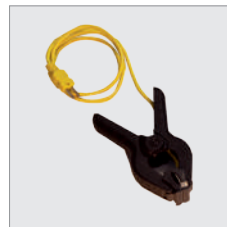
оптический сигнал для индикации соответствующего уровня вакуума или при течи в системе и предупреждающий сигнал при избыточном давлении

Разъём / для подключения Red Box

для записи данных (продолжительность записи до 96 ч) и для сортировки данных на ПК



Температурная клемма для труб Ø до 32 мм



Внешний вакуумный зонд для высокоточного измерения вакуума



- Набор (№ 1000000569):** ROCOOL600, 1 температурная клемма.
Набор (№ 1000000570): ROCOOL 600, 2 температурные клеммы, чемодан.
Набор (№ 1000000572): ROCOOL 600, 2 температурные клеммы, Red Box и программное обеспечение Data Viewer, чемодан.

- Набор (№ 1000000539):** Red Box и программное обеспечение Data Viewer, соединительный кабель, внешнее питание.

Наименование	№
Набор с 1 температурной клеммой (в блистере)	1000000569
Набор с 2 температурными клеммами (в чемодане)	1000000570
Набор с 2 температурными клеммами, Red Box, ПО Data Viewer (в чемодане)	1000000572

Наименование	№
Red Box, программное обеспечение, соединительный кабель, внешнее питание	1000000539
Температурная клемма	1000000540
Вакуумный зонд	1000000541