



Ручной аппарат для определения фракционного состава нефтепродуктов HDA 620



Производитель:

Herzog-by-PAC, Германия

ASTM:

ASTM D86

ASTM D850

ASTM D1078

IP:

IP 123

IP 191

IP 195

ISO:

ISO 3405

ГОСТ:

ГОСТ 2177

ГОСТ Р ЕН ИСО 3405

Описание:

Разгонка нефтепродуктов, вероятно, наиболее часто выполняемое испытание в лабораториях НПЗ. Стандартные методы испытаний охватывают определение фракционного состава бензина, авиационных топлив, керосина, газойля и других нефтепродуктов. Аппарат для разгонки нефтепродуктов Herzog HDA 620 делает ручное определение фракционного состава нефтепродуктов простым и экономичным.

Аппарат для определения фракционного состава нефтепродуктов HDA 620 включает в себя все необходимое для проведения испытания, даже лабораторное стекло и термометры ASTM. Не менее важно то, что аппарат HDA 620 может быть дооснащен большим количеством разнообразных опций, которые повышают универсальность и экономят время, таких как:

- система охлаждения колбы (встроенный вентилятор);

- цифровая индикация температуры пара;
- контроллер температуры бани;
- внешний охладитель;
- система пожаротушения;

Аппарат также может использоваться с системой автоматической обработки и расчетов результатов испытания.

Особенности:

- эргономичный компактный дизайн;
- электрический нагреватель колбы с аналоговым управлением;
- высокоэффективная баня трубки конденсора со встроенным индикатором уровня хладагента;
- в комплект входят два термометра ASTM, одна центрующая пробка, один мерный цилиндр, одна колба для разгонки и две нагревательные плиты;
- возможность дооснащения вспомогательными принадлежностями.

Спецификация и технические характеристики:

Информация для заказа	HDA 620-230-0-0 — Аппарат для дистилляции нефтепродуктов, 230В HDA 620-230-B-0 — Аппарат для дистилляции нефтепродуктов со встроенным системой охлаждения колбы (вентилятор), 230В HDA 620-230-0-E — Аппарат для дистилляции нефтепродуктов со встроенной системой пожаротушения, 230В HDA 620-230-B-E — Аппарат для дистилляции нефтепродуктов со встроенным системой охлаждения колбы (вентилятор) и встроенной системой пожаротушения, 230В
Нагрев колбы	Электрический
Управление нагревом	Аналоговое, в диапазоне 0...100%
Баня трубки конденсора	Полость из нержавеющей стали со встроенной охлаждающей спиралью и индикатором уровня хладагента. Имеется возможность подключения внешнего охладителя/нагревателя
Требования к электропитанию	115В 60Гц, 208В 60Гц или 230В 50Гц. Выбирается внутренней настройкой.

Условия эксплуатации	Окружающая температура: +5°...+40°C Относит. влажность: не выше 90%
Габаритные размеры (ШхГхВ)	430 x 500 x 530 мм
Стандартная поставка	• термометр 1 7 • термометр 1 8 • измерительный цилиндр • колба для разгонки 125 мл • центрующая пробка (• две нагревательные плиты с отверстиями 32 и 50 мм • подставка для цилиндра
Опции, устанавливаемые на заводе	Охлаждение колбы (вентилятор) и система пожаротушения
Другое опциональное оборудование	• аналоговый или цифровой контроллер температуры бани • внешний охладитель с температурным контроллером • цифровой индикатор температуры паров • программа