ООО «Неолаб» — Оборудование для Вашей лаборатории!
Адрес: 119034, Москва, Еропкинский пер. д.16
Почта: sales@neolabllc.ru
Тел.: +7 (495) 648-60-80
Факс: +7 (495) 646-61-81
www.neolabllc.ru

Аппараты для определения содержания фактических смол в топливе HGT 915 и HGT 917

Производитель:

Herzog-by-PAC, Германия

ASTM:

ASTM D381

IP:

IP 131

ISO:

ISO 6246

ГОСТ:

ГОСТ 1567

ГОСТ 32404

Описание:

Аппараты для определения содержания фактических смол в топливе компании Herzog-by-PAC спроектированы для определения остатка после испарения в авиационном топливе, бензинах для моторов и других летучих дистиллятах в соответствии с ГОСТ 1567, ГОСТ 32404, ASTM D381, ISO 6246 и IP 131

HGT 915 использует для испытания струю воздуха, тогда как HGT 917 предлагает на выбор струю воздуха или пара. Обе модели могут испытывать до трех образцов объемом по 100 мл одновременно. Р езультаты определяют возможность образования отложений в системе впрыска топлива и потенциальное засорение впускных клапанов.

Стандартная температура предустановлена на заводе-изготовителе и равняется примерно 162ºC в аппаратах со струей воздуха и 232ºC в аппаратах со струей пара. Температура струи воздуха или пара контролируются регулировкой давления. Модель HGT 917 оснащена встроенным пароперегревателем и встроенным переключателем, позволяющем переключаться с воздушного на паровое выпаривание, когда требуется.

Аппараты для определения содержания фактических смол в топливе компании Herzog-by-PAC состоит

из алюминиевого блока с каналами для выхода воздуха или пара. Простые мерные стаканы помещаются в специальные углубления в блоке и образцы обдуваются горячим воздухом или паром, в результате чего происходит испарение летучих компонентов. Вес стакана в конце испытания сравнивается с весом пустого стакана; разница между ними - это образовавшийся смоляной осадок.

Особенности:

- Легкий доступ к трем испытательным ячейкам
- На выбор воздушное или воздушное и паровое выпаривание
- Твердотельная алюминиевая сухоблочная баня с электронным управлением температурой
- Встроенный пароперегреватель (только модель HTG 917)
- Основной комплект аппарата включает в себя мерные стаканы, термометр с кожухом и точный измеритель давления
- Определение остатка после выпаривания

Спецификация и технические характеристики:

Комплектация	Точный манометрический измеритель давления Три конусных распылителя Три тестовых стакана
Кол-во испытуемых образцов	Одновременное испытание до 3 образцов
Контроль температуры	Цифровой регулятор температуры бани
Контроль расхода воздуха/пара	Ручной регулятор расхода и манометр
Внешние подключения	Сжатый воздух 2,5 бар (мин.) Пар под давлением 2,0 бар (мин.)
Электропитание	230/240 В, 50/60 Гц
Габариты	880 x 410 x 300 мм
Масса	HGT 915: 20,5 кг HGT 917: 23,5 кг