



Группа компаний «ГРАНТ»
450112, Россия
Уфа, ул. Цветочная, 11

НОВИНКА!

Отдел продаж:
+7(347) 292-39-83
+7(347) 292-73-82
Сервис (факс):
+7 (347) 292-15-42
info@grant-ufa.ru
www.grant-ufa.ru

www.grant-ufa.ru

Аппарат для определения динамической вязкости битума (вискозиметр ротационный) **ВР-01**

Назначение и область применения

Ротационный вискозиметр предназначен для определения динамической вязкости битумов.

Лаборатории предприятий и научно-исследовательских институтов, разрабатывающих, выпускающих или испытывающих нефтепродукты.



Технические характеристики

Диапазон температуры испытания, °C	40...180
Отклонение поддержания температуры испытания, °C	50
Отклонение измерения динамической вязкости, % от ВПИ	55±5
Потребляемая мощность, Вт, не более	150
Параметры питания, В; Гц	220; 50
Диапазон частоты вращения валика, об/мин	от 0,01 до 600
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	280x210x520
Масса, кг, не более	15

Описание

Встроенный нагревательный прибор для нагрева контейнера с битумом и поддержания заданной температуры испытания.

Высокоточный платиновый датчик температуры Pt1000.

Автоматическое погружение валика в контейнер с битумом при запуске испытания обеспечивает высокую точность позиционирования и измерений.

Возможность прогрева конфигурации в аппарате без ее съема обеспечивает удобство и безопасность.

Два условия работы в соответствии с ГОСТ 33137-2014.

Функция плавного разгона валика уменьшает ударные нагрузки и увеличивает ресурс работы механизмов.

Цанговый зажим обеспечивает быструю замену валиков и высокую точность измерений.

Возможность калибровки по ГСО из комплекта поставки. Низкая потребляемая мощность.

Подключение к компьютеру по USB интерфейсу.

ГОСТ 33137

ГОСТ Р 58400.1-2019

ГОСТ Р 58406.2

Принадлежности:

валик - 3 шт.;
контейнер - 3 шт.;
держатель для валика - 2 шт.;
крышка для аттестации - 1 шт.;
крышка для испытаний - 2 шт.;
захват - 1 шт.;
подставка для контейнера с валиком - 1 шт.;
ключ гаечный рожковый S8 - 1 шт.;
шнур сетевой - 1 шт.;
кабель USB-A – USB-B - 1 шт.;
диск с эксплуатационной документацией - 1 шт.;
сито с металлической сеткой №07
ГОСТ 6613 (с паспортом)* - 1 шт.;
ГСО с паспортом:
ВЖ-2-ПА (4000) при 40 °C (от 0,5 до 1,1 Па·с) - 1 шт.;
ВЖ-2-ПА (100000) при 40 °C (от 17 до 27 Па·с) - 1 шт.

* поставляется по согласованию с заказчиком