



## Стандартная комплектация реактора РВД-1-25: (входит в стоимость реактора)

- Стакан реактора - 1шт.
- Крышка для реактора - 1шт.
- Гайка накидная – 1 шт.
- Прокладка фторопластовая – 1 шт.
- Разрывной диск с держателем – 1 шт.
- Вентиль игольчатый – 1шт.
- Манометр – 1 шт.
- Ключ для запираания – 1шт.

Реактор высокого давления РВД-1-25 предназначен для проведения пробных химических реакций при избыточном рабочем давлении до 200 бар и температуре 250 °С. Нагрев и перемешивание реакционной смеси осуществляется магнитной мешалкой. Температура нагрева регулируется контроллером магнитной мешалки. Для обеспечения безопасности при эксплуатации в конструкции реактора предусмотрен разрывной диск с держателем.

<b>РВД-1-25</b>	<b>Характеристика</b>
Номинальный объём стакана	25 мл
Максимальное рабочее давление	200 бар
Максимальная рабочая температура	250 °С
Материал реактора	AISI 316 L
Количество портов	1
Нагрев	нагревательная плитка (магнитная мешалка с нагревом)
Перемешивание	магнитная мешалка
Охлаждение	естественное
Размеры	375 x 350мм
Внутренний диаметр стакана	23,5 мм
Глубина стакана	60 мм
Вес	2,46 кг

## Аксессуары и дополнительное оборудование (не входит в стандартную комплектацию):

- Пассивный термоблок.
- Магнитная мешалка.
- Штатив для крепления.