



Стандартная комплектация реактора РВД-2-250 (входит в стоимость):

- Стакан реактора- 1шт.
- Крышка - 1шт.
- Вставка фторопластовая - 1шт.
- Прокладка фторопластовая – 1шт.
- Стакан фторопластовый – 1шт.
- Манометр до 250 бар - 1шт.
- Разрывной диск с держателем - 1шт.
- Игольчатый вентиль - 2шт.
- Термогильза (для термопары) – 1 шт.
- Хомут зажимной – 1шт.
- Уплотнительное кольцо O-ring – 1шт.

Реактор высокого давления РВД-2-250 предназначен для исследований процессов под давлением и для синтеза в лабораторных условиях при избыточном давлении. Реактор оснащен всей необходимой арматурой. Для защиты конструкции реактора от воздействия агрессивной среды крышка реактора и стакан защищены вставкой из ПТФЭ. Для равномерного нагрева реактор может поставляться с алюминиевой терморубашкой. Перемешивание осуществляется с помощью магнитной мешалки.

РВД-2-250	Характеристика
Номинальный объем стакана	250 мл
Объем вставки	170 мл
Максимальное рабочее давление	200 бар
Максимальная рабочая температура	250 °С
Материал реактора	AISI 316 L
Количество портов	5
Нагрев	нагревательная плитка (магнитная мешалка с нагревом)
Перемешивание	магнитная мешалка
Охлаждение	естественное
Размеры	266 x 182 мм
Внутренний диаметр стакана	64 мм
Глубина стакана	79 мм
Внутренний диаметр вставки	55 мм
Глубина вставки	72 мм
Вес	11,75 кг

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

- Пассивный термоблок.
- Магнитная мешалка.
- Пробоотборник.