

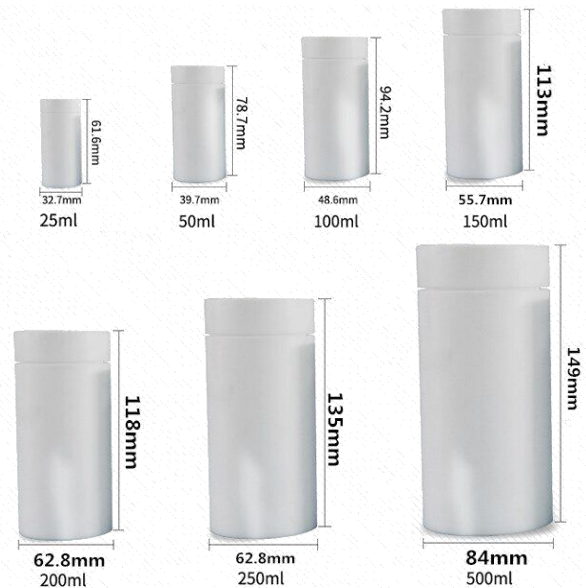
Хидротермалните реактори се използват за предварителна подготовка на проби за атомно-абсорбционна спектрометрия или за разграждане на неразтворими вещества при високи температури и налягане. Намират приложение и при синтеза на наночастици. Изработени са от материали, които имат добра устойчивост на корозия и на висока температура.

ХИДРОТЕРМАЛНИ РЕАКТОРИ

ХИДРОТЕРМАЛНИ РЕАКТОРИ от PTFE				ХИДРОТЕРМАЛНИ РЕАКТОРИ от PPL			
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Външен съд от неръждаема стомана 304 ✓ Вътрешен съд от тефлон ✓ Максимална безопасна температура: 200°C ✓ Работно налягане ≤3 Мра ✓ Скорост на нагряване и охлаждане: ≤5°C/мин 				<ul style="list-style-type: none"> ✓ Външен съд от неръждаема стомана 304 ✓ Вътрешен съд от PPL ✓ Максимална безопасна температура: 260°C ✓ Работно налягане ≤3 Мра ✓ Скорост на нагряване и охлаждане: ≤5°C/мин 			
Кат.№	Обем, мл	Срок на доставка	Ед. цена, лв. D0	Кат.№	Обем, мл	Срок на доставка	Ед. цена, лв. D0
ТОРТ-НТ25	25	3 седмици	800.00	ТОРТ-НР25	25	3 седмици	850.00
ТОРТ-НТ50	50	3 седмици	850.00	ТОРТ-НР50	50	3 седмици	920.00
ТОРТ-НТ100	100	3 седмици	860.00	ТОРТ-НР100	100	3 седмици	960.00
ТОРТ-НТ150	150	3 седмици	990.00	ТОРТ-НР150	150	3 седмици	1 130.00
ТОРТ-НТ200	200	НА СКЛАД	1 100.00	ТОРТ-НР200	200	3 седмици	1 250.00
ТОРТ-НТ250	250	3 седмици	1 200.00	ТОРТ-НР250	250	3 седмици	1 350.00
ТОРТ-НТ500	500	3 седмици	1 400.00	ТОРТ-НР500	500	3 седмици	1 750.00

Фирма Валерус може да предложи хидротермални реактори от PTFE или PPL с обеми от 10 мл, 20 мл, 30 мл, 300 мл, 400 мл, 1000 мл, 1500 мл и 2000 мл. Цени и срок на доставка при запитване.

Продуктов клип: <https://youtu.be/boBUU3tujsr?si=4d178CWbc7QTJgol>



PTFE 200°C

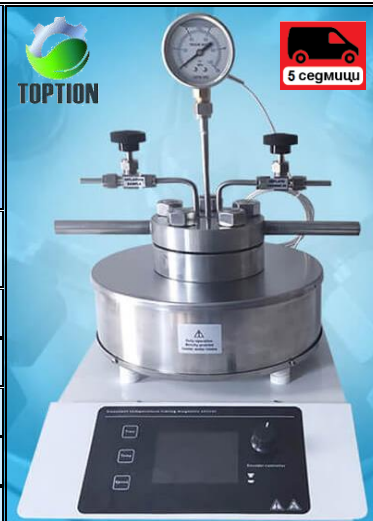


PPL 260°C

ЛАБОРАТОРНИ РЕАКТОРИ ЗА ВИСОКО НАЛЯГАНЕ

ХИДРОТЕРМАЛНИ РЕАКТОРИ

- ✓ Материал на реактора: неръждаема стомана 304
- ✓ Максимална безопасна температура: **250°C**
- ✓ Вградено модулно отопление
- ✓ Начин на разбъркване: магнитна бъркалка
- ✓ Работно налягане: **10Мра (100 bar)**
- ✓ Опция PTFE реактор (макс. температура 180°C)



Кат.№	Обем, мл	D0	Ед. цена, лв.
THR-50	50		7 920.00
THR-100	100		8 350.00
THR-250	250		9 600.00
THR-500	500		10 900.00
THR-1000	1000		12 300.00

Хидротермални реактори от PTFE

HT50	50		190.00
HT100	100		250.00
HT250	250		430.00
HT500	500		690.00
HT1000	1000		1 500.00



- ✓ Материал на реактора: неръждаема стомана 304
- ✓ Максимална безопасна температура: **300°C**
- ✓ Вградено модулно отопление
- ✓ Начин на разбъркване: магнитна бъркалка
- ✓ Работно налягане: **10Мра (100 bar)**
- ✓ Опция PTFE реактор (макс. температура 180°C)



Кат.№	Обем, мл	Ед. цена, лв.
MHR-50	50	цена при запитване
MHR-100	100	цена при запитване
MHR-250	250	цена при запитване
MHR-500	500	цена при запитване
MHR-1000	1000	цена при запитване

Хидротермални реактори от PTFE

HT50	50		190.00
HT100	100		250.00
HT250	250		430.00
HT500	500		690.00
HT1000	1000		1 500.00



Фирма Валерус може да предложи реактори от неръждаема стомана за високо налягане с обеми 2 л, 5 л, 10 л и 20 л с налягане <10Мра и максимална безопасна температура: 300°C.

Certificate

ISO | CE | SGS | TUV | BV certified extraction | distillation equipment manufacturer.



ЦЕНА БЕЗ 20% ДДС.