

Kompakte Extraktionssysteme, Behr Compact Soxhlet Extraction Units

Komplette Kompakt-Extraktionssysteme für die Soxhlet-Extraktion

mit Grundgestell, Heizvorrichtung, Halterung, Schläuchen und Glasapparaturen (Reaktionskolben, Extraktor, Dimroth-Kühler für Extraktion). Stufenlose Heizungsregelung

- Praktische Halterungen für Kühler und Extraktionszwischenstück für die sichere Ablage zwischen den Extraktionen
- Extraktorgrößen von 30 ml bis 1000 ml
- F-Modelle: Durch Extraktoren mit Hahn entfällt die zusätzliche Destillation nach der Extraktion
- Kühler mit Schraubanschluss

Artikel	für Extraktion	Best.-Nr.
KEX 30	30 ml	13 48 00520
KEX 70	70 ml	10 48 41131
KEX 100	100 ml	13 48 00521
KEX 30 F	30 ml, mit Hahn	10 48 00541
KEX 70 F	70 ml, mit Hahn	10 48 41132
① KEX 100 F	100 ml, mit Hahn	13 48 00522
KEX 250 F	250 ml, mit Hahn	13 48 00536
KEX 500 F	500 ml, mit Hahn	10 48 00543
KEX 1000 F	1000 ml, mit Hahn	10 48 41133

behrotest® Reihenheizgeräte

Preiswerte und anwenderfreundliche Lösung für die klassische Soxhlet- bzw. Fett-Extraktion:

- Komplet mit Reaktionsgefäßen, Extraktionszwischenstücken und Kühlern
- Energie für jede Probenstelle individuell regelbar
- Kühlwasserverteilungsleiste für gleichmäßige Kühlung an allen Probenstellen
- Extraktoren mit speziell entwickeltem Heberohr garantieren gleichmäßige Ergebnisse an allen Probenplätzen
- praktische Kühlerabstellleiste für die sichere Ablage der Kühler zwischen den Extraktionen
- Halterungen zur sicheren Aufnahme der Extraktionszwischenstücke nach Entnahme der Probengefäße
- S-Modelle: Durch Extraktoren mit Hahn entfällt die zusätzliche Destillation nach der Extraktion
- mit Euro Schuko und UK-Steckern

Artikel	für Extraktion	Probenplätze	Best.-Nr.
R 304	30 ml	4	10 48 80031
R 306	30 ml	6	10 48 80032
R 304 S	30 ml, mit Hahn	4	10 48 80041
R 306 S	30 ml, mit Hahn	6	10 48 80042
R 704	70 ml	4	10 48 80051
R 706	70 ml	6	10 48 80052
R 704 S	70 ml, mit Hahn	4	10 48 80053
R 706 S	70 ml, mit Hahn	6	10 48 80054
R 104 S	100 ml, mit Hahn	4	10 48 80023
② R 106 S	100 ml, mit Hahn	6	10 48 80022
R 108 S	100 ml, mit Hahn	8	10 48 41134
R 254 S	250 ml, mit Hahn	4	10 48 80033
R 256 S	250 ml, mit Hahn	6	10 48 80034

behrotest® Hydrolyseeinheit

behrotest® Hydrolyse – Probenvorbereitung für die Extraktion

Komplett mit:

- Reihenheizgerät
- Kühlwasserverteilung mit Kühlerabstellkonsole und Schläuchen
- Becher (600 ml), Kühler

Artikel	Probenplätze	Best.-Nr.
HYDRO 1	1	10 48 80028
HYDRO 4	4	10 48 80029
③ HYDRO 6	6	10 48 80030



Kompaktsystem für die Heiextraktion nach Twisselmann

Komplettes Kompakt-Heiextraktionssystem mit Grundgestell, Heizvorrichtung, Halterung, Schluchen und Glasapparaturen (Reaktionskolben, Extraktor, Dimroth-Khler fr Extraktion).

Artikel	Best.-Nr.
KEX 100 T	10 48 00537
fr die Heiextraktion nach Twisselmann	

behtest® Reihenextraktionsgerte fr die Heiextraktion nach Twisselmann

Preiswerte und anwenderfreundliche Apparaturen fr die Heiextraktion nach Twisselmann

- Energie fr jede Probenstelle individuell regelbar
- Khlwasserverteilungsleiste sorgt fr gleichmige Khlung an allen Probenstellen
- praktische Khlerabstellleiste fr die sichere Ablage der Khler zwischen den Heiextraktionen
- Halterungen zur sicheren Aufnahme der Extraktionszwischenstcke nach Entnahme der Probegefe

Artikel	Best.-Nr.
R 104 T	10 48 80045

Reihenextraktionsgert fr die Heiextraktion nach Twisselmann, komplett fr 4 Stellen

④	R 106 T	10 48 80043
---	----------------	--------------------

Reihenextraktionsgert fr die Heiextraktion nach Twisselmann, komplett fr 6 Stellen



Heiextraktion nach Randall

Manuelle Apparaturen fr die Heiextraktion nach Randall. Um ein Mehrfaches schneller als die herkömmliche Soxhlet-Extraktion. Inkl. 25 Extraktionshlsen.

- Optimale Sicherheit durch verschraubte Extraktionseinheiten und Sicherheitsscheibe

Mehrplatz-Extraktionseinheiten:

- Jede Extraktionshlse mit Probe einzeln beweglich
- Der Anwender kann alle Extraktionseinheiten mit einem Hebel gemeinsam in die Heizmulden absenken bzw. hochfahren
- Sicherheitsscheibe bietet zustzlich Schutz

Technische Daten:

Leistungsaufnahme:	max. 1500 W
Nennspannung:	230 V AC/50 Hz
Abmessungen in cm (H x B x T):	ca. 81 x 55 x 63
Gewicht:	ca. 32 kg

Artikel	Best.-Nr.
⑤ Extraktionsgert E 4	10 48 80049

Vier individuell regelbare Probenpltze plus Ringe fr die Mikroextraktion

Extraktionshlsen EX 75 HS	10 48 09081
-----------------------------------	--------------------

passend zu Reaktionsgefen EB 75, 25 Stck

Extraktionshlsen EX 30 HS	10 48 41033
-----------------------------------	--------------------

fr Mikroextraktion in Reaktionsgefen EB 75, 25 Stck

Reaktionsgef EB 75	10 48 31976
------------------------------	--------------------

mit Gewinde, fr Extraktionsgert E 4

