

Der Evapor ist eine Vorrichtung zum Einengen von Extrakten. Die Lösungen können in verschiedenen Probenbehälter abgefüllt sein.

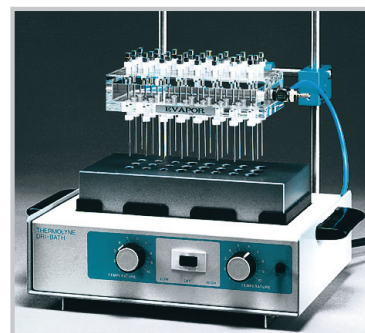
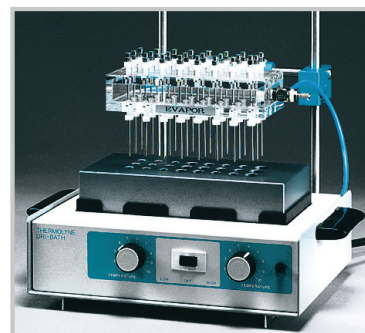
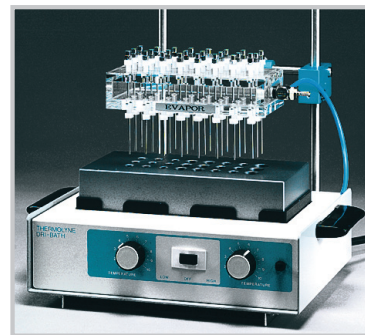
Wellplates  
Vials  
Reagenzgläser  
Probenfläschchen  
usw.

Die Einengung wird durch Abblasen mit Stickstoff oder einem anderen Inertgas erreicht. Der Gasfluss wird dabei über ein Nadelventil geregelt. Die Wellplates, Probenfläschchen usw. können mittels Blockthermostat beheizt werden.

Es können, je nach System, entweder 2 Wellplates (mit 96 Positionen) oder 24 Probenbehälter gleichzeitig ausgeblasen werden. Die 2 Wellplates können einzeln ausgeblasen werden. Beim Spritzensystem können nicht benutzte Positionen durch hochziehen der Nadel ausgeschaltet werden.

Die hochklappbare Verteilkammer erleichtert den Zugriff beim Bestücken mit neuen Wellplates/Proben. Sie sind immer genau ausgerichtet und müssen nicht nach jeder Manipulation neu justiert werden.

Verschmutzte Nadeln oder Eppendorfpipetten können sehr leicht selbstständig ausgetauscht werden.



## Optionen und Bestellinformationen:

- No. 041 000 Evapor Abdampfgerät  
24 Nadeln
- No. 041 001 Evapor Abdampfgerät  
komplett, 2 Wellplates
- No. 041 100 Standardrack  
aus Kunststoff
- No. 041 200 Universal Flachheizung,  
40 °C
- No. 041 300 Blockthermostat  
(ohne Alublock)
- No. 041 301 Alublock mit 24 Löchern  
nach Ihren Angaben

## Ihre Vorteile:

- Keine Blackbox, Druckkammer aus Plexiglas
- Alle Probenröhrchen einsetzbar
- Individuelle Heizquelle einsetzbar
- Gerade Nadeln verhindern Wirbelstrom
- Stufenlose Durchflussregelung