

## 20L Kurzwegdestillation

Artikelnummer: SPD-20



### Einführung

Extrahieren und reinigen Sie gemischte Flüssigkeiten effizient mit unserem 20-Liter-Kurzwegdestillationssystem. Hochvakuum und Niedertemperaturheizung für optimale Ergebnisse.

[Mehr erfahren](#)

|                |                       |  |
|----------------|-----------------------|--|
| Glaswaren      | Glasmaterial          | Glas mit hohem Borosilikatgehalt 3.3       |
|                | Kolbenvolumen         | 20L  |
|                | Auffangkolben         | 4*2000ml                                   |
|                | Kühlfalle             | Trockeneis-Kondensator                     |
| Heizmantel     | Heizleistung          | 3000W                                      |
|                | Temperaturbereich     | RT-380 °C                                  |
|                | Thermometer           | PT100                                      |
|                | Rührmethode           | Magnetisch                                 |
|                | Mitreisende Kraft     | 40W  |
|                | Rührgeschwindigkeit   | 50-2000 U/min                              |
| Kühlzirkulator | Temperaturbereich     | -10-99°C                                   |
|                | Reservevolumen        | 15L/250*160*200mm                          |
|                | Fördermenge der Pumpe | 6 l/min                                    |
| Vakuumpumpe    | Pumpentyp             | Zweistufige Drehschieberpumpe              |
|                | Pumprate              | 2,2L/S bei 50HZ; 2,6L/S bei 60HZ           |
|                | Ultimativer Druck     | 3Pa  |
|                | Nennleistung          | 400/370 kW                                 |
|                | Reingewicht           | 21kg                                       |
| Beschlüge      | Unterstützer          | 150 x 150 mm Edelstahl-Buchse mit Korkring |
|                | Vakuumleitungen       | Silikonschlauch                            |
|                | Keck-Klemme           | SS/Kunststoff                              |
|                | Thermometer           | Bereich 0-200 °C bei 30 cm Länge           |