



KMU UMWELTSCHUTZ GMBH

Wasser ist unser Element.



Besonderheiten:

Geringer Platzbedarf
Kostengünstiger Verdampfer
Optimale Wartung und Bedienung
Siemens S 7 mit TD 200

PROWADDEST® E

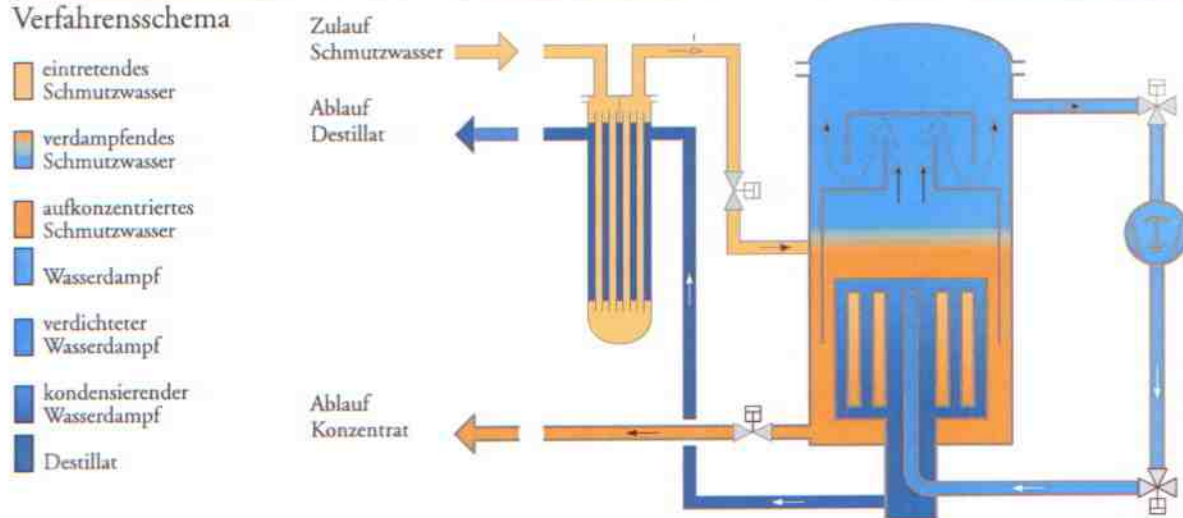
Vakuumdestillations-Anlagen
mit Naturumlauf
und Brüdenverdichtung

PROWADDEST® E ist eine Vakuumdestillationsanlage mit Naturumlauf und Brüdenverdichtung. Die Destillationsleistungen dieser Baureihe betragen 10 bis 120 l/h. Diese investitionsfreundlichen Anlagen vereinigen hohe Destillatqualität mit robuster Anlagentechnik. Durch die Integration des Wärmetauschers in den Verdampfersumpf wird eine geringere Baugröße erreicht und der in der Produktion benötigte Platzbedarf reduziert. Die Schaumbildung wird durch eine automatische Entschäumerdosierung wirkungsvoll reduziert. Alle Komponenten sind wartungsfreundlich in einer isolierten Schallhaube angeordnet.

Technische Daten

Destillationsleistung	[l/h]	10	20	30	40	60	90	120
spez. Leistungsbedarf	[kWh/m ³]	100	100	100	95	90	90	90
Länge	[mm]	1100	1100	1100	1100	1100	1500	1500
Breite	[mm]	600	600	600	600	600	1000	1000
Höhe	[mm]	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500

Verfahrensschema



Anwendungsbeispiel



KMU Umweltschutz GmbH
Krummattstraße 4
D-79688 Hausen

Telefon +49 (0) 7622 / 666 96-0
Telefax +49 (0) 7622 / 666 96-20
info@kmu.com www.kmu.com



KMU UMWELTSCHUTZ GMBH

Wasser ist unser Element.



Destilaat
opslagtank

Spoelwater
opslagtank

Spoelwater

WELFARE