

Wasserdestillationsgerät

Reinstes Destillat

Mit dem Wasserdestillationsgeräte aus DURAN® Borosilikatglas 3.3 (Glas der hydrolytischen Klasse 1) gewinnen Sie aus normalem Leitungswasser reinstes Destillat, das weitgehend frei ist von gelösten Salzen und extrem keimarm. Erreicht wird eine Leitfähigkeit des destillierten Wassers bis zu ca. $1 \mu\text{S}/\text{cm}$ ($25 \text{ }^\circ\text{C}$). Der Tauchheizkörper ist aus hochwertigem Edelstahl (CrNi 4876, Incoloy), so dass Schwermetallionen im Destillat ausgeschlossen sind. Und das Gerät spart Energie und Wasser. Denn das in der Kühlschlange erwärmte Kühlwasser wird als Speisewasser verwendet. Aufgrund seiner Temperatur von $60 \text{ }^\circ\text{C}$ ist das abfließende Destillat CO_2 -frei.

Kostengünstig

Im Vergleich zu anderen Aufbereitungssystemen wie Ionentauschern oder Umkehrosmoseanlagen entstehen auch keine Kosten durch Regeneration oder Austausch der Harze bzw. der Vorbehandlungsmodule, die zum Schutz der Membrane benötigt werden.

Höchste Betriebssicherheit

Die automatische Niveauregelung und der eingebaute Trockengehschutz garantieren höchste Betriebssicherheit. Die Reinigung des Gerätes ist so einfach wie die einer Haushalts-Kaffeemaschine.

Anschlussfertig

Das kompakt gebaute Gerät wird in der Standardausführung anschlussfertig inklusive Anschlusskabel, Stecker und Schläuche geliefert. Drei Varianten stehen zur Auswahl.



Technische Daten, Bestellinformationen

Technische Daten

Beheizungsart Widerstandsheizung

Grundmaße 300 x 300 mm

Höhe 750 mm

Gewicht 11 kg

Technische Änderungen vorbehalten.

Bestellinformationen

Leistung H ₂ O dest. l/h	Elektrischer Anschlusswert V/A	Typ-Nr.	Bestell-Nr.
4	230/14	D 82000	28550 2028
7	230/23	D 82100	28550 2036
7	400/3 x 8	D 82200	28550 2044

Zubehör

	Typ-Nr.	Bestell-Nr.
Reinigungsmittel (1l)	DZ 8050	28553 0276

H₂O Dest.