

DRYSTAR Trockner für Elektrophorese Gele

Dieses Gerät setzt neue Maßstäbe in der Geltrockner Technik.

Spezielles, vakuumbrechtsicheres Drystar- Dichtsystem, das unabhängig vom Innenvakuum wirkt (DGM/D-EU-US-Patente).

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten wie Vakuumblotting, Trocknung von Protein- und Nucleinsäurefällungen.

Das wichtigste auf einen Blick

Sicherheit (DGM/D-EU-US-Patente)

Der Trockengutraum wird nach außen über eine stets voll evakuierte Rinne abgedichtet. Vakuumeinbrüche (und in deren Folge Gelzerstörungen) sind nicht mehr möglich. Wärmeisoliertes Gehäuse daher keine Verbrennungsgefahr bei Berührung.

Trockenfläche

Sechs Ausführungen mit verschiedene Trockenraummaßen.

Temperatur

Die Trockentemperatur ist stufenlos von 20°C bis 80°C regelbar.

Vakuum-Manometer

zur Funktionskontrolle der Pumpenleistung und des Trocknungsgrades.

Vakuumregler

zur schonenden Trocknung der Gele und kontrollierten Einstellung des Exsikator-Vakuums

Vakuumblotting

Ein Vakuumfeinregler sorgt für ein individuell einstellbares Innenvakuum des Trockengutraumes

Heizbarer Exsikator

zur Trocknung von empfindlichen biologischen Substanzen (Fällungen von DNA/RNA etc.). Hierfür ist eine durchsichtige Haube als Sonderzubehör für Typ N lieferbar.

Servicefreundlich

Die Trockenfritte oder die Gummimatte ist problemlos austauschbar.

Art. 25 101 Drystar	Typ N	Trockenfläche 20 x 44 cm
Art. 25 200 Drystar	Typ B	Trockenfläche 35 x 40 cm
Art. 25 201 Drystar	Typ B	Trockenfläche 35 x 44 cm
Art. 25 202 Drystar	Typ BL	Trockenfläche 35 x 60 cm
Art. 25 300 Drystar	Typ L	Trockenfläche 20 x 60 cm

