

Elektro-Blotter

Produktbeschreibung

Die LTF Elektroblotter eignen sich zum elektrophoretischen Transfer gelelektrophoretisch aufgetrennter Proben auf immobilisierenden Trägermembranen (z. B. Nitrozellulose, Nylonmembranen). Wir bieten zwei unterschiedliche Gerätetypen an, die entweder nach dem "Semi-Dry" oder nach dem "Puffertank-System" arbeiten.

Semi-Dry-Blotter

Die Semi-Dry-Blotter werden mit hochwertigen, extrem harten Glaskohlenstoff- oder mit speziellen Graphit-Elektroden angeboten. Beide Elektrodentypen sorgen für einen außerordentlich homogenen Stromfluss. Schneller Probentransfer ohne große Wärmeentwicklung und geringer Pufferverbrauch zeichnen diese Geräte aus. Die Semi-Dry-Blotter sind in vier verschiedenen Versionen lieferbar:

SD-1 GL

Elektrodentyp: Glaskohlenstoff

Elektrodenabmessungen: 180 x 190 mm

SD-2 GR

Elektrodentyp: imprägnierter Graphit

Elektrodenabmessungen: 180 x 180 mm

SD-3 GR

Elektrodentyp: imprägnierter Graphit

Elektrodenabmessungen: 180 x 400 mm

SD-4 GR

Elektrodentyp: imprägnierter Graphit

Elektrodenabmessungen: 250 x 250 mm

Puffertank-Blotter

Die unterschiedlich dimensionierten Puffertankblotter erlauben den Transfer von zwei Gelen (PT 1) bzw. vier Gelen (PT 2) gleichzeitig. Große Puffervolumina (3 Liter bei PT 1) garantieren eine hohe Kühlkapazität. Die Platinelektroden (1,6 m Länge/Elektrode bei Typ PT 1) sind herausnehmbar. Eine Pufferumwälzung ist durch Einbringen von Magnetrührstäbchen möglich. Die Puffertankblotter sind in zwei Versionen erhältlich:

PT Mini

Elektrodentyp: Platinmäander

Elektrodenabmessungen: 80 x 100 mm

PT 1

Elektrodentyp: Platinmäander

Elektrodenabmessungen: 170 x 210 mm

