

Verteilergerät

Code: P.402.xxx

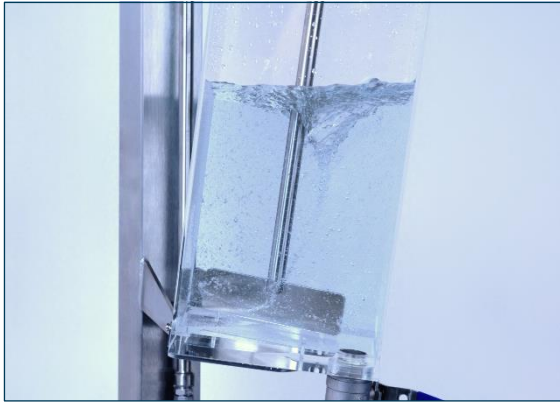
Verwendung

Zum dauerhaften und konsistenten Rühren und Homogenisieren von zerkleinerten Zellstoffproben.

Anwendbare Normen

- Zellcheming Merkblatt V 6/61





Permanentes und konstantes Rühren

Gerätebeschreibung

Das Verteilergerät ist aus robustem Edelstahl und leichtem Acrylglas gefertigt. Der laufruhige Motor (30 dBA) sorgt für konstantes und gleichmäßiges Rühren. Der normgerechte nachgiebige Neigungswinkel des Rührers und die dynamische Propellerform halten die Eigenschaften der Zellulosefasern auch nach längerem Rühren konstant. Ein Wasserzulauf am oberen Rand des Rührbehälters mit einem Fassungsvermögen von 12 l (max. Füllmenge von 10 l zum Schutz vor Überlaufen während des Prozesses) erleichtert das Befüllen und Reinigen. Die Probenentnahme erfolgt über einen im Boden des Behälters montierten Kugelhahn.

Prozessbeschreibung

Die zuvor zerkleinerte Zellstoffprobe wird in den Rührbehälter gefüllt und mit einer bestimmten Menge an Wasser verdünnt. Der Rührprozess wird gestartet und rührt konstant. Um ein Blatt Papier herstellen zu können, wird die benötigte Menge durch Öffnen des Kugelhahns (ca. 800 ml) entnommen.



Schnelle und einfache Probenentnahme

Anschlüsse

- Spannung: 230 V, 50 Hz AC
- Leitungswasseranschluss ist erforderlich

Modelle

Code	Beschreibung
P.402.W	Wandmontagemodell
P.402.T	Tischmodell
P.402.W-REG	Wandmontagemodell mit Geschwindigkeitsregulator
P.402.T-REG	Tischmodell mit Geschwindigkeitsregulator