

ベーパデスVAP200、300、400ケルダール自動蒸留装置

ベーパデス ケルダール自動蒸留装置は、食品、飼料、肥料、土壌、農産物、医薬品、化成品、廃水などのあらゆるケルダール分析や、アルコール蒸留、アンモニア態窒素、硝酸態窒素、ソルビン酸、揮発酸など幅広い分析に使用できる水蒸気蒸留装置です。ケルダール分解装置との組み合わせで様々なサンプルに対応するケルダール分析のシステムを構成することができます。ベーパデスは、快適・迅速・安全・高精度に分析が行える最新の蒸留装置です。



- 希釈水の自動分注機能(300,400)
- アルカリの自動分注機能(200,300,400)
- 吸収液の自動分注機能(400)
- 蒸留開始遅延の設定可能(200,300,400)
- 蒸留時間設定可能(200,300,400)
- 蒸留パワー可変 10-100%(200,300,400)
- ディスプレーとブザーによるエラーメッセージ(200,300,400)
- 高耐腐食性プラスチックボディー(200,300,400)
- フルカラー7インチ液晶タッチパネルによる簡単操作(200,300,400)
- アルカリ廃液の自動排出(300,400)
- 高輝度液晶ディスプレイ(200,300,400)
- LED ライトによる蒸留部の照明(200,300,400)

7 インチフルカラー液晶タッチパネルでの、スマートホンのような直感的な操作が行えます。機能別のアイコン表により、マニュアルに頼らず操作できます。タッチペンや USB 接続したマウスでの操作や、キーボードでのパラメーターの入力も可能です。



測定プログラムは、プリインストールされたものから選択して、使用する。もちろん任意に作成したものをメモリーすることも可能です。表示言語は、もちろん日本語を選択できます。



メモリーされた結果や Log ファイルやその他のデータは USB メモリーに記録し、取り出すことが可能です。

技術仕様

蒸留力の設定	10-100%	他のサイズのケルダールチューブの使用	可能
ディスプレイサイズ	7インチ	他のサイズのケルダールフラスコの使用	可能
スタンバイモード	有り	試薬レベルコントローラーの接続	可能(オプション)
蒸留時間	約 3.5 分	冷却水圧	0.5-6bar
回収率	99.5%以上	電圧/消費電力	230V/2200W
再現性	±1%	重量/寸法(WxDxH,)	約 34kg/527x390x697mm
検出限界	0.1mgN	プリインストールメソッド	有り
安全ドア	有り	ユーザー設定メソッド	有り
ケルダールチューブ 300ml	標準	ポンプキャリブレーション	可能

* 全てのゲルハルト社製品製造工場は、EN ISO9001:2000 の認定を受けております。

* 製品改良に伴い、内容は予告なく変更させて頂くことがあります。ご了承ください。

 **ゲルハルトジャパン株式会社**

Analytical Systems

〒130-0021 東京都墨田区緑 2-7-3

TEL03-5638-6066 FAX03-5638-6077

URL:<http://www.gerhardt-japan.com>

E-mail:headoffice@gerhardt-japan.com