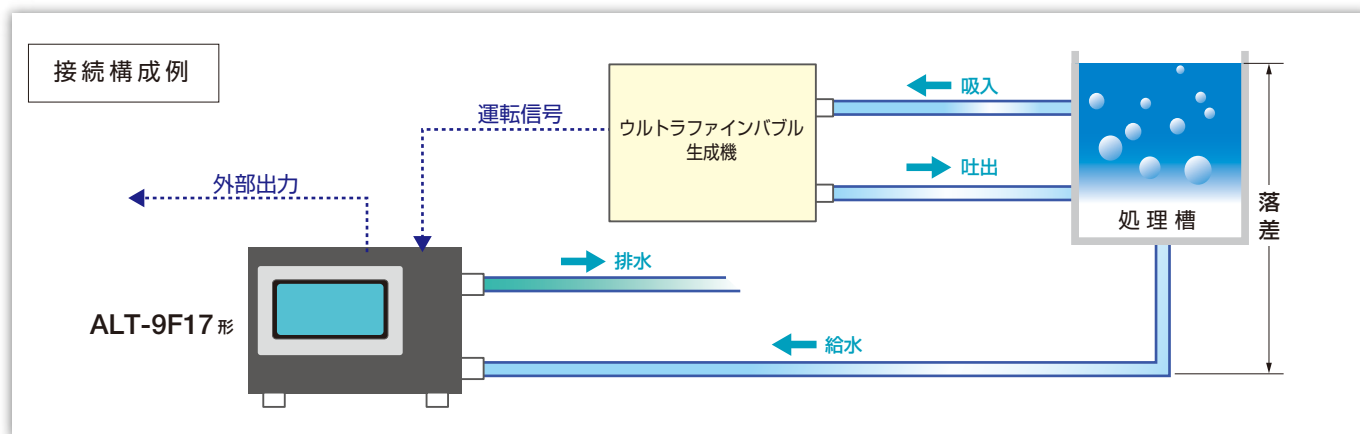


生成状態をリアルタイムで把握。 コンパクトインラインモデル。

- 生産ラインや実験設備において、ウルトラファインバブルの生成状態がリアルタイムで把握できます。
- あらかじめ設定した基準値に対して、ウルトラファインバブル濃度の増減に対応した信号を出力することができます。

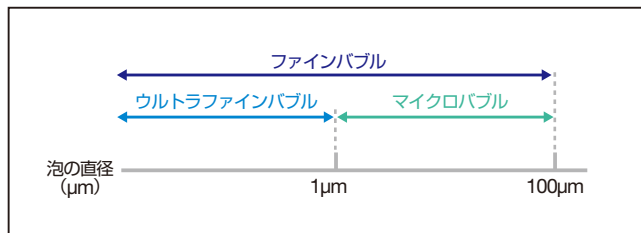
※本製品はウルトラファインバブルの絶対数濃度を測定するものではありません。



■性能仕様

形式	ALT-9F17
計測方式	レーザー光側面散乱測定 (インライン式)
測定対象	直径1μm以下のウルトラファインバブル
測定精度	±1.0 E8個/ml
対象水質	清水以上
電源電圧	AC100~240V 50/60Hz (ACアダプタ)
消費電力	65W以下
動作温度範囲	0~+40°C
動作液温範囲	0~+45°C
保存温度範囲	-20~+60°C (ただし、凍結しないこと)
接液部材質	PTFE、PFA、ガラス
接続配管	外形φ6チューブ
外部出力	リレー接点出力：異常出力×1、ポンプ出力×1、濃度リミット出力×1 アナログ出力：4~20mA 出力×1
外部入力	ソース入力：運転入力×1
外形寸法	W150×D335×H136mm
重量	約6kg

■バブルサイズによる呼称 (ISO規格：ISO 20480-1による)



■ご注意

- ・本製品は「エーエルティー株式会社」(www.alt.co.jp)が開発・製造する製品です。
- ・レーザー散乱光を用いた測定方式のため、気泡径のばらつきに対しては正しく測定できない場合があります。また気泡と異物の区別もできません。
- ・清水以外の液体を使用した場合、レーザー散乱光の変化により正しく測定できない場合があります。

IDEC株式会社

ファインバブル事業部

- 記載されている社名及び商品名は、各社の登録商標です。
- 仕様、その他記載内容は予告なしに変更する場合があります。

www.idec.com/japan

東京 (03)5782-7680 大阪 (06)7668-1020
〒532-0004 大阪市淀川区西宮原2-6-64