

2018年2月1日

さまざまな浄化槽に対応 自動逆洗式メドブロー「LAG-80E」を発売

日東工器株式会社(社長 小武 尚之)は、浄化槽用自動逆洗式メドブロー「LAG-80E」を開発し、2018年2月上旬から発売します。

「LAG-80E」は、エアの吐出口がプログラムで自動に切り替わる機能を持つ浄化槽用のブローです。浄化槽メーカーによって異なる設定をプログラム化して搭載、簡単に設定ができるようにしました。

また、当社従来品と比べ低消費電力を実現し、当社独自のリニア駆動フリーピストン方式により、長寿命、低作動音、容易なメンテナンスという特徴も備えています。

吐出空気量は 80L/min、定格圧力は 15kPa。

標準価格は、104,300 円(税別)、販売台数は初年度 10,000 台を見込んでいます。

[特徴]

1. さまざまな浄化槽に対応

主要浄化槽メーカーに対応した 18 通りの作動プログラムを搭載しており、逆洗・ばっ気の切り替えが可能です。

2. 低消費電力

消費電力を当社従来品の 80W から 72W へ 10%低減を実現、年間で約 3,300 円の節約ができます。

3. 長寿命、低作動音、容易なメンテナンス

当社独自のリニア駆動フリーピストン方式のポンプ搭載し、長寿命、低作動音、メンテナンスが容易です。

4. オイルレスでクリーンなエア

ピストン摺動部分には特殊なフッ素樹脂を使用、オイルレス構造でクリーンエアの吐出を実現しました。



[仕様]

型式	LAG-80E
定格電圧	AC100 V
定格周波数	50/60 Hz 兼用
消費電力	72 W
定格圧力	15 kPa
吐出空気量	80 L/min
本体寸法	315(L) × 229(W) × 218(H) mm
本体質量	6.0 kg
逆洗作動時間	5 分間/回[初期状態] (1~30 分に設定)
逆洗回数	2 回/日[初期状態] (1~4 回/日に設定可能) プログラムで 12 または 24 回に設定可能

以上