

# 自動逆洗式 メドーブロワ<sup>®</sup> 型式 LAG-80E

PAT

- AC駆動リニアフリーピストン方式
- 低作動音、長寿命
- 省電力構造で電気代節約、CO<sub>2</sub>削減に貢献
- クリーンエア、オイルレス構造
- アース工事不要
- トラッキング防止電源プラグ採用



らくらくプログラム設定

逆洗式浄化槽には、これ1台。  
18通りの作動プログラムインストール済





らくらく  
プログラム設定

## 自動プログラム

プログラム横の◀を点滅させます。  
ごとに、P:01の数字が進みます。  
液晶で確認してください。  
決定ボタンを押すとプログラムが確定します。

## 先の設定が可能

1) 時間/回の設定が可能です。

## 取り付けやすい

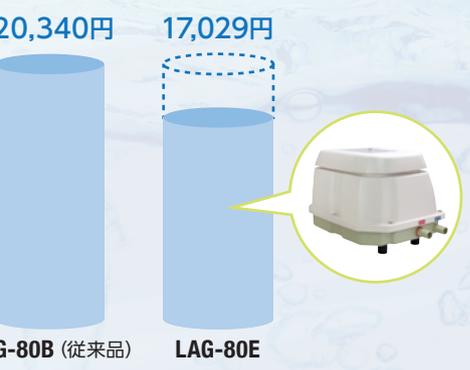
リング付で、  
替えても安心です。



付属品：  
配管接続用ゴムホース付  
リング (赤色)  
(2個入)

## 省エネ効果

年間電気代が **3,311円**  
節約できます。(当社比)



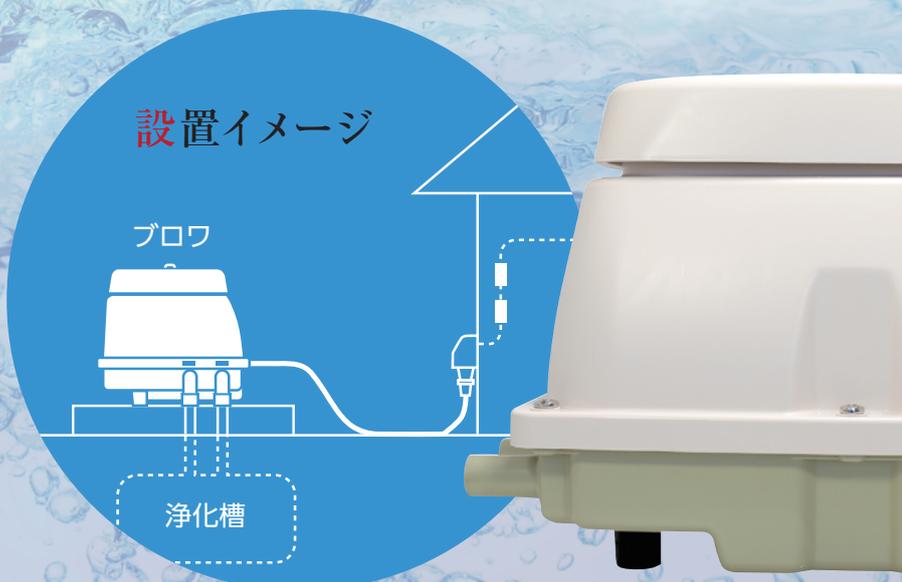
電気料金は新電気料金目安単価27円/kWhで計算。この単価は標準的な家庭使用量(295kWh)の場合であり、ご家庭の月間総消費電力により単価は変わります。

## 設定一覧表

| プログラム No.          | 回数                           | 時間  | 開始時間 (1回目)  | 開始時間 (2回目)           | 開始時間 (3回目)           | 開始時間 (4回目)           | 浄化槽メーカー<br>※法人名称は省略 | 型式                                       |
|--------------------|------------------------------|-----|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|--|
| P:01 <sup>*1</sup> | 2回                           | 5分  | 2:00        | 3:00                 | (4:00) <sup>*2</sup> | (5:00) <sup>*2</sup> | ニッコー                | NSR(5・7)                                 |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | フジクリーン工業            | CRN-5~10<br>CRX-5~10<br>CS-5~10          |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 前澤化成工業              | VRC                                      |
| P:02 <sup>*1</sup> | 1回                           | 5分  | 3:00        | (4:00) <sup>*2</sup> | (5:00) <sup>*2</sup> | (6:00) <sup>*2</sup> | クボタ                 | KN-5RT~10RT                              |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 積水化学工業              | SGC(5・7・10)                              |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 積水ホームテクノ            | SGCII-5~10                               |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 大栄産業                | FDN5~10                                  |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | ダイキアクシス             | MCP-10                                   |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 西原ネオ                | MCB2-5~10                                |
| ハウステック             | KGF2(5・7・10)<br>KGR2(5・7・10) |     |             |                      |                      |                      |                     |  |
| P:03 <sup>*1</sup> | 2回                           | 15分 | 2:00        | 3:00                 | (4:00) <sup>*2</sup> | (5:00) <sup>*2</sup> | ニッコー                | NSRII(5・7)                               |
| P:04 <sup>*1</sup> | 3回                           | 10分 | 2:00        | 3:00                 | 4:00                 | (5:00) <sup>*2</sup> | 積水ホームテクノ            | SGCX-5                                   |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | ハウステック              | KTG(5)                                   |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | フジクリーン工業            | CF(5) CFII(5)                            |
| 前澤化成工業             | VRCII                        |     |             |                      |                      |                      |                     |  |
| P:05               | 1回                           | 20分 | 2:00        | —                    | —                    | —                    | 西原ネオ                | CMC-5~14,14B                             |
| P:06               | 1回                           | 15分 | 3:00        | —                    | —                    | —                    | ハウステック              | DBF1-5・7<br>KBF-5~10                     |
| P:07               | 1回                           | 15分 | 2:00        | —                    | —                    | —                    | クボタ                 | HC(5・7・10)                               |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | ダイキアクシス             | DCN-5~10                                 |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 日本ゼオン               | GPCN-5~10<br>GPX-5~10                    |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 前澤化成工業              | VRX,VRXP                                 |
| P:08               | 1回                           | 10分 | 3:00        | —                    | —                    | —                    | クボタ                 | KY-5RC,7RC,10RC<br>RS-8P,10P             |
| P:09               | 1回                           | 10分 | 2:00        | —                    | —                    | —                    | クボタ                 | HC-14,14B                                |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 日本ゼオン               | GPC-5~10                                 |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | ハウステック              | KBR1-7                                   |
| P10                | 1回                           | 5分  | 2:00        | —                    | —                    | —                    | アムズ                 | CXF-5~10<br>CXU2-14~21                   |
| P11                | 1回                           | 5分  | 0:00        | —                    | —                    | —                    | 日本ゼオン               | GNP-5~10                                 |
| P12                | 2回                           | 20分 | 3:00        | 15:00                | —                    | —                    | ダイキアクシス             | MCP(5・7)                                 |
| P13                | 2回                           | 15分 | 3:00        | 15:00                | —                    | —                    | ダイキアクシス             | KRN-5~10                                 |
| P14                | 2回                           | 10分 | 2:00        | 4:00                 | —                    | —                    | 積水ホームテクノ            | SGFII-7                                  |
| P15                | 2回                           | 5分  | 2:00        | 4:00                 | —                    | —                    | 大栄産業                | FCP(5・7)<br>FCP10型<br>FCSS,7型<br>FCS(10) |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | ダイキアクシス             | DCP-5~10                                 |
|                    |                              |     |             |                      |                      |                      | 西原ネオ                | MCF-5~10                                 |
| P16                | 3回                           | 2分  | 2:00        | 3:00                 | 4:00                 | —                    | ニッコー                | NBR-5,7型<br>DBR-7                        |
| P17                | 12回                          | 5分  | 偶数時始動 2時間間隔 |                      |                      | —                    | ダイキアクシス             | KRN(5・7・10)                              |
| P18                | 24回                          | 5分  | 毎時始動 1時間間隔  |                      |                      | —                    | ダイキアクシス             | —  |

※1) 初期状態はP:01に設定されています。  
P:01~P:04は、逆洗回数(1~4回)、逆洗時間(1分単位、1~30分)、開始時刻(24時間計)を任意に設定変更可能。  
P:05~P:18は、逆洗設定を変更できません。  
※2) P:01~P:04の逆洗回数を設定変更した場合、あらかじめ括弧内の逆洗時刻に設定されています。

## 設置イメージ



# 長寿命・低作動音を実現した リニア駆動フリーピストン方式「メドーブロー」

## 動くのはピストンだけ

ピストン摺動部分には、  
特殊なフッ素樹脂を使用。  
長寿命、低作動音を実現しました。



フィルタカバー

設定表示部

フィルタエレメント

主要メーカーの  
インストール済

〈プログラム設定方法〉

- ① 設定ボタンを押し、プログラム
- ② プログラムボタンを押す  
※プログラムの内容は設定一覧
- ③ プログラムを選択後、設定

## 長時間逆洗

6・12・168 (7日間)

## 逆洗方向

逆洗方向を示す  
送気方向を切り替



オリ

## 逆洗・ばっ気の切り替えが可能

ばっ気方向が異なる  
場合でも、簡単操作で  
送気方向を切り替えら  
れます。



吐出口

省

1年

2

LAG

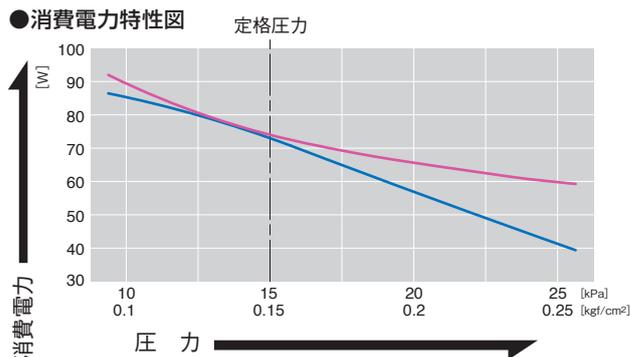
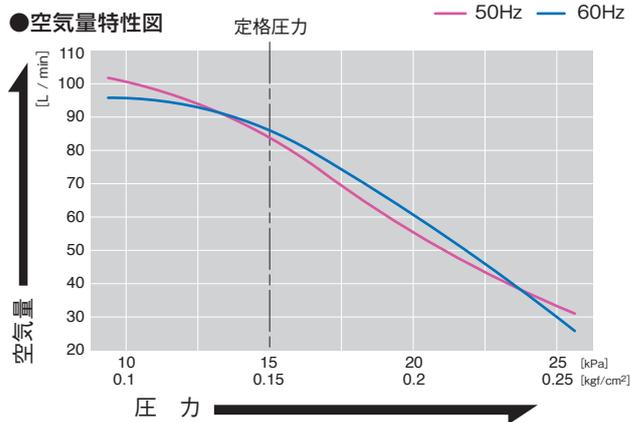
※電気  
標準  
消費

# 自動逆洗式 メドーブロー® 型式LAG-80E<sup>PAT</sup>

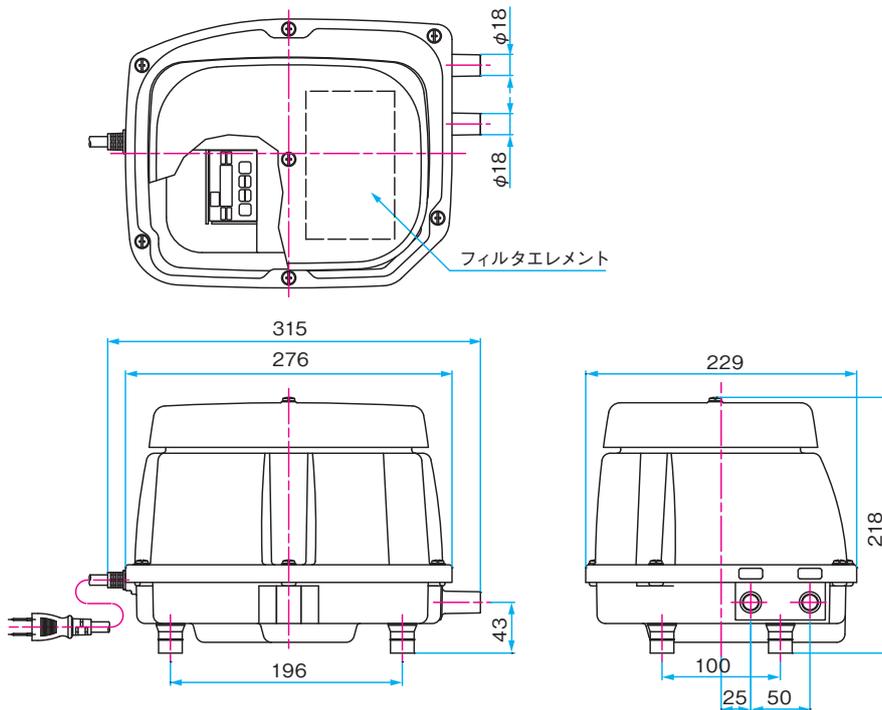
## 仕様

|          |   |
|----------|---|
| 型式       | LAG-80E   |
| 定格電圧     | AC 100V   |
| 定格周波数    | 50/60Hz 兼用  |
| 消費電力     | 72W   |
| 定格圧力     | 15kPa {0.15kgf/cm <sup>2</sup> }                  |
| 使用圧力範囲   | 10~20kPa {0.1~0.2kgf/cm <sup>2</sup> }            |
| 吐出空気量    | 80L/min   |
| コイル絶縁階級  | E種絶縁  |
| 本体寸法     | 315(L)×229(W)×218(H) mm                           |
| 本体質量     | 6.0kg   |
| 逆洗作動時間   | 5分間/回 [初期状態] (1~30分に設定可能)                         |
| 逆洗回数     | 2回/日 [初期状態] (1~4回/日に設定可能)<br>プログラムで12または24回に設定可能  |
| 逆洗開始時刻   | 1回目: 午前2:00 [初期状態]<br>2回目: 午前3:00 [初期状態]          |
| 手動逆洗時間   | 10分/回 (任意に入/切可能) または<br>長時間逆洗 6・12・168 (7日間) 時間/回 |
| 現在時刻表示   | 24時間計 (デジタル表示)                                    |
| タイマー時間精度 | 月差±30秒 (環境温度23°C常温)                               |
| タイマー停電保証 | 3年以上 (停電積算時間)                                     |
| 使用流体     | 空気  |
| 使用環境温度   | -10~40°C (始動時の本体温度は0°C以上)                         |
| 使用環境湿度   | 30~85%  |
| 電源コード長さ  | 1.6m  |

## 性能特性図



## 外観および取付寸法図 (mm)



取扱い販売店

技術で、人を想う。

**日東工器株式会社**

本社・研究所/メド-事業部/リニア営業部  
〒146-8555 東京都大田区仲池上2-9-4  
Tel:03-5748-5521 Fax:03-3754-0258



JQA-2025  
JQA-EM4057  
本社/研究所

ホームページ [www.nitto-kohki.co.jp](http://www.nitto-kohki.co.jp)

フリーコール **0120-210-216**  
●お客様相談窓口 (土・日・祝日を除く)  
受付時間 AM8:30~PM5:15

**⚠️ ご注意** 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」または「注意書」をよくお読みください。

このカタログの記載内容は2022年2月現在のものです。改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。

22B-PDF