

# CMP-D

直動／自吸式／メカニカルシール

直流24V専用



### ■用途

- 農業用
- 漁業用

### ■特長

- 接液部は樹脂とステンレス使用。錆に強いマルチタイプ。
- 軸封部はメカニカルシールで保守が容易。
- 電源 直流24V専用。
- 逆転防止機能：逆配線時には電動機が起動しない安心設計。
- 水路解析されたセミオープン羽根車とケーシングの組み合わせにより、高性能発揮。
- 低騒音電動機とポンプを一体化、コンパクトで静かな運転音。

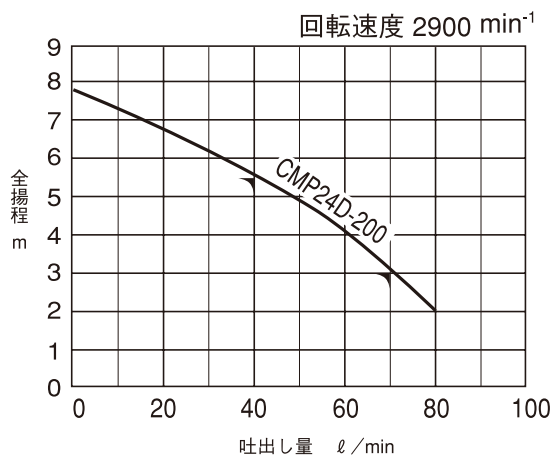
### ■標準仕様

|     |              |                              |
|-----|--------------|------------------------------|
| 取扱液 | 液質           | 海水、清水                        |
|     | 液温           | 0~40℃（凍結のないこと）               |
| 構造  | 羽根車          | セミオープン                       |
|     | 軸封           | メカニカルシール（セラミック×カーボン）         |
|     | 軸受           | 密封玉軸受                        |
|     | ケーシング        | ガラス繊維強化樹脂                    |
| 材質  | 羽根車          | ガラス繊維強化樹脂                    |
|     | 主軸           | SUS304                       |
|     | 電動機          | 種類 直流整流子電動機（屋内用）<br>電源 DC24V |
| 接続  | フランジ接続（専用形状） |                              |

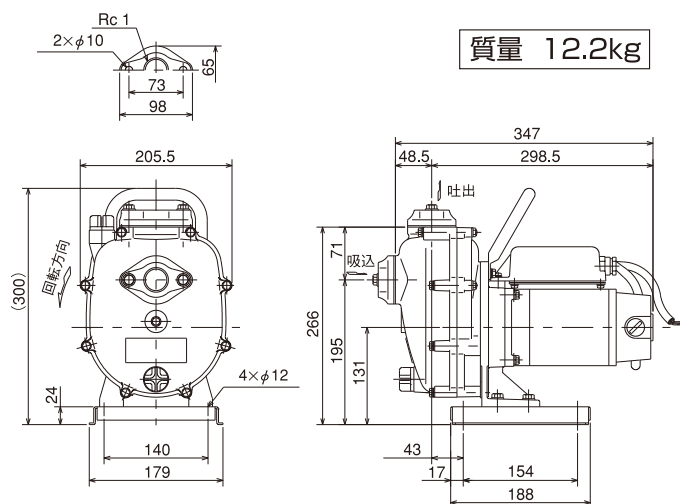
### ■標準付属品

|                    |    |
|--------------------|----|
| 単独ベース              | 1  |
| ストレーナ              | 1  |
| 竹の子                | 3  |
| 専用相フランジ（ボルト・パッキン付） | 2組 |

### ■選定図



### ■寸法図（計画・実施の際は、ポンプ外形寸法図をご確認願います。）



### ■仕様表

| 口径<br>mm | 形式         | ポンプ           |          | 電動機              |           |           |           |                           | 定格時間 | 使用場所 | 回転方向                        |
|----------|------------|---------------|----------|------------------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|------|------|-----------------------------|
|          |            | 吐出し量<br>ℓ/min | 全揚程<br>m | 形式               | 定格出力<br>W | 定格電圧<br>V | 定格電流<br>A | 回転速度<br>min <sup>-1</sup> |      |      |                             |
| 25       | CMP24D-200 | 40/70         | 5.5/3    | 直流<br>整流子<br>電動機 | 200       | DC 24     | 11.0      | 2900                      | 連続   | 屋内用  | 電動機側から見て<br>時計方向<br>(逆転防止付) |