

## ETS

土木用

## ■特長 &lt;ETS&gt;

- 独自の設計で抜群の自吸性能を発揮。
- ダクタイル鋳鉄製の2枚羽根を採用、固形物も容易に通過。
- 衝撃、耐摩耗性にすぐれた耐久性を発揮。
- 軸封部には高品質なメカニカルシールを使用。
- 振動をやわらげ、安定駆動する弾性体防振装置付き。
- 軽合金ケーシング、エンジンと同軸設計で移動も簡単。
- 掃除蓋の取り外しもワンタッチ、保守点検も容易。

## ■特長 &lt;ETSH&gt;

- 高揚程仕様。
- 定格出力7.3kWのエンジンを採用。
- ポンプの最高圧力は従来モデルの1.5倍。
- 羽根車を新規設計し、通過粒子径40mmまでを可能。



ETS

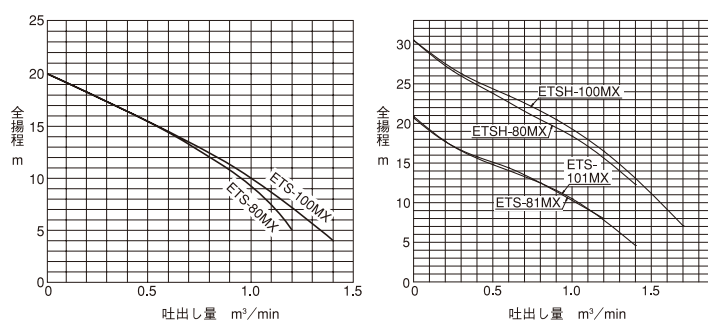


ETSH

## ■用途

- 農業用
- 土木用
- 洪水・災害対策用

## ■性能曲線



## ■標準仕様

|     |             |                 |
|-----|-------------|-----------------|
| 取扱液 | 液質          | 清水、汚水           |
|     | 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        |
| 材質  | ケーシング       | ADC12           |
|     | 羽根車         | FCD500          |
| 接続  | ホースカップリング接続 |                 |

## ■標準付属品

ホースカップリング……………2組  
ストレーナ……………1

## ■特別仕様

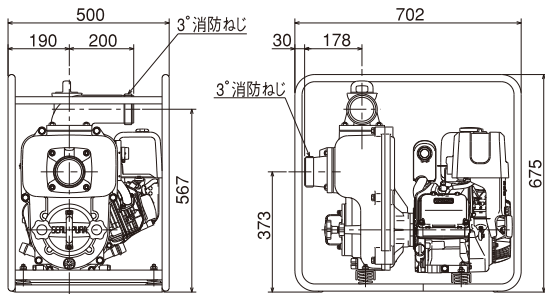
|      |     |
|------|-----|
| 構造変更 | 車輪付 |
|------|-----|

## ■仕様表

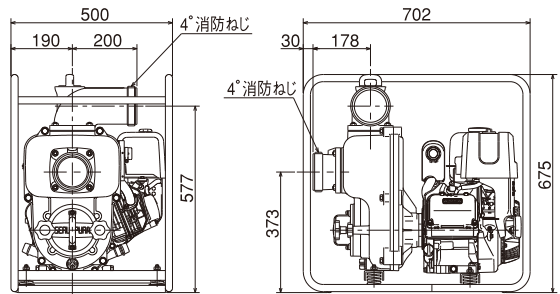
| 要目   | 形式       | ETS-80MX        | ETS-100MX | ETS-81MX | ETS-101MX | ETSH-80MX | ETSH-100MX |     |
|------|----------|-----------------|-----------|----------|-----------|-----------|------------|-----|
| ポンプ  | 口径       | mm              | 80        | 100      | 80        | 100       | 80         | 100 |
|      | 吐出量 (最大) | m³/min          | 1.2       | 1.4      | 1.2       | 1.4       | 1.4        | 1.7 |
|      | 全揚程 (最高) | m               | 20        | 20       | 20        | 20        | 30         | 30  |
|      | 通過粒子最大径  | mm              | 35        |          |           |           | 40         |     |
| エンジン | 機関名称     | 空冷4サイクルガソリンエンジン |           |          |           |           |            |     |
|      | 出力 (常用)  | 5.8/3600        |           |          |           | 7.3/3600  |            |     |
|      | 使用燃料     | 無鉛ガソリン          |           |          |           |           |            |     |
|      | 始動方式     | リコイルスタータ        |           |          |           |           |            |     |
| 乾燥質量 | kg       | 68              | 69        | 64       | 65        | 70        | 71         |     |

■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。)

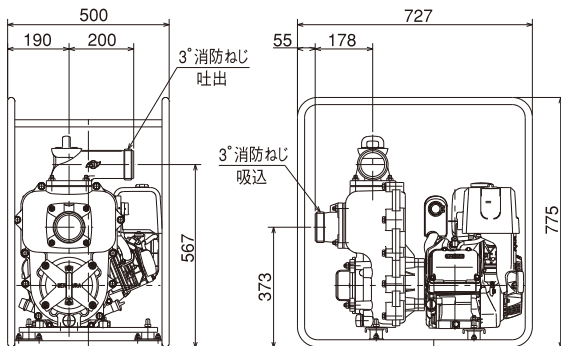
ETS-80MX



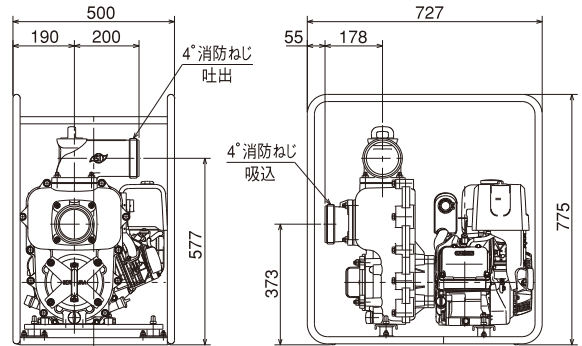
ETS-100MX



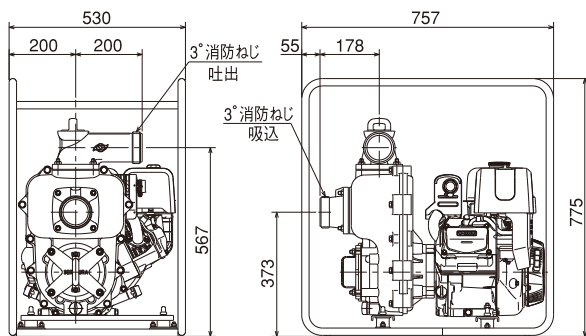
ETS-81MX



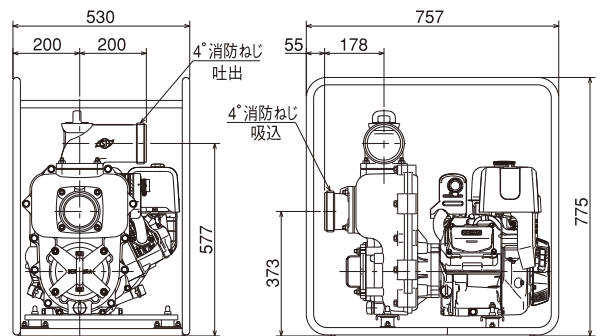
ETS-101MX



ETSH-80MX



ETSH-100MX



※エンジンの仕様について変更になる場合があります。