

# エンジンポンプ



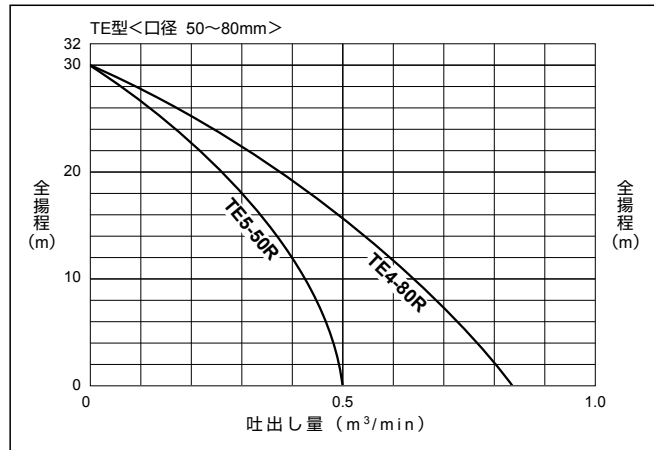
09

ポンプ・洗浄・水処理機械

## 標準タイプ

### 用途

- ① 田畑灌漑、果樹園、造園の給水用
- ② 水道、電気工事現場の排水用
- ③ 工場内の揚・排水、散水車、ミキサー車への給水用
- ④ 洗浄用
- ⑤ スプリンクラー用



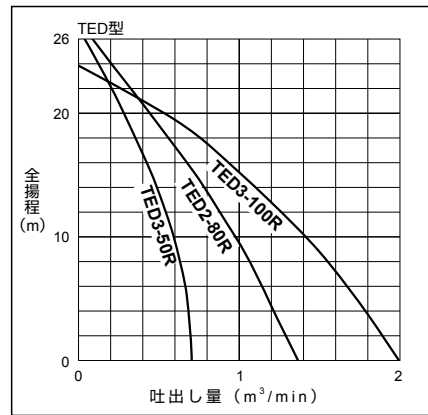
TE

クラス名称	2インチ		3インチ	
メーカー	鶴見製作所		鶴見製作所	
型式	TE5-50R		TE4-80R	
口径(吸込×吐出) (mm)	50×50		80×80	
最大全揚程 (m)	30		30	
最大吐出量 (m³/min)	0.5		0.84	
連続定格出力 (PS/min <sup>-1</sup> )	3		4	
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン			
タンク容量 (L)	2.7		3.6	
外形寸法	全長 (mm)	527	527	
	全幅 (mm)	368	368	
	全高 (mm)	417	417	
質量 (kg)	24.4		26.6	
異物通過径 (mm)	6		7	

## サンドタイプ

### 用途

- ① 土木建築工事の泥水・ヘドロ・固形物の排水用
- ② 夾雑物混入の送・排水用
- ⑤ スプリンクラー用



クラス名称	4インチ	
メーカー	鶴見製作所	
型式	TED3-100R	
口径(吸込×吐出) (mm)	100×100	
最大全揚程 (m)	24	
最大吐出量 (m³/min)	2	
連続定格出力 (PS/min <sup>-1</sup> )	8.5	
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
タンク容量 (L)	6	
外形寸法	全長 (mm)	730
	全幅 (mm)	484
	全高 (mm)	635
質量 (kg)	71.4	
異物通過径 (mm)	27	

圧シヨベル

ICT (情報化施工)

アタッチメント類

運搬・転圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサ・エアーツール

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウストイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

参考資料



09

# エンジンポンプ

ポンプ・洗浄・水処理機械

## 水中ポンプフレキシ

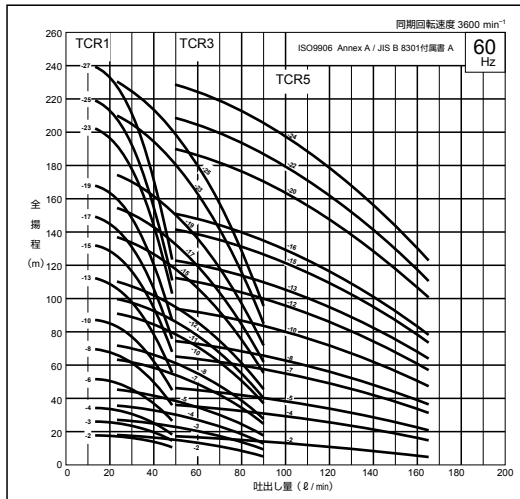


クラス名称	3インチ	
メーカー	三笠産業	
型式	GE-5LE	
寸法(mm)	全長	412
	全高	456
	全幅	442
エンジン	型式	スバルEX17 4.2kW (5.7PS)
	回転数 $n^{-1}$ (r.p.m)	3,200~3,350
	排気量 (ml)	172
質量	(kg)	28

※写真は WP-3LC を付けたものになります。

# 制御用

## ファジー制御ポンプ



クラス名称	2インチ	
メーカー	鶴見製作所	
型式	TCR1-15 60Hz	
口径 (吸込×吐出)	(mm)	50×50
出力	(kW)	15
電圧	(V)	三相200
電流	(A)	54.2
全揚程	(m)	115
吐出量	( $m^3/min$ )	0.4
質量	(kg)	191
外形寸法	全高	(mm) 1,379
	全幅	(mm) 300

## 制御盤



メーカー	鶴見製作所	
型式	K-11R	
運転方式	1台排水運転用	
盤形式	屋外壁掛用	
容量	(kW)	11
定格周波数	(Hz)	50/60
定格電圧	(V)	三相200
始動方式	じか入れ	
液面検出方式	フロート式	
塗装色	内外面共マンセル10G5/2	
外形寸法	全長	(mm) 390
	全幅	(mm) 280
	奥行	(mm) 180