

TCS(L)形一般排水用ステンレス防食形水中ポンプ

TCS形

■ 用途

- ・各種産業工場の廃液・雑排水・移送用。
- ・養殖魚槽, イケスの注・換水用。
- ・醸造工場, 食品工場の雑排水用。
- ・小型船舶のビルジ用。
- ・公害対策プラント用。
- ・その他サビを嫌う諸現場に。
(食品関係のご使用にはお問合せください。)

■ 特長

- ・接液部はステンレス製ですから, 耐食用ポンプとして家庭用から工業用まで幅広い用途に適應します。
- ・モータフレーム及びモータカバーは, プレス鋼板に起り易い, すき間腐食の心配のない構造です。
- ・外筒はステンレス鋼板で上部及び底面には緩衝ゴムを装着し, 小形・軽量で持ち運び容易。
- ・異物が詰まりにくいセミオープン羽根車を採用しています。
- ・軸封部には, モータ内部への浸水を防ぎ耐久性に富む食品に無害な潤滑油封入の高級メカニカルシールを使用しています。
- ・モータ自動焼損防止装置を内蔵。



TCS-L形(底水用)

■ 用途

- ・ビル・マンション等の高架水槽の残水の排水。
- ・プール及び各種ピットの残水の排水。
- ・地下道等の湧水の排水。
- ・その他, 超低水位の排水。

■ 特長

- ・ポンプの始動時の水位は15mm以上(ポンプ内に液がない場合)で約1~2mmまで揚水可能です。
- ・新設計の逆止弁を内蔵していますので, ポンプ内及び配管内の水の逆流がありません。

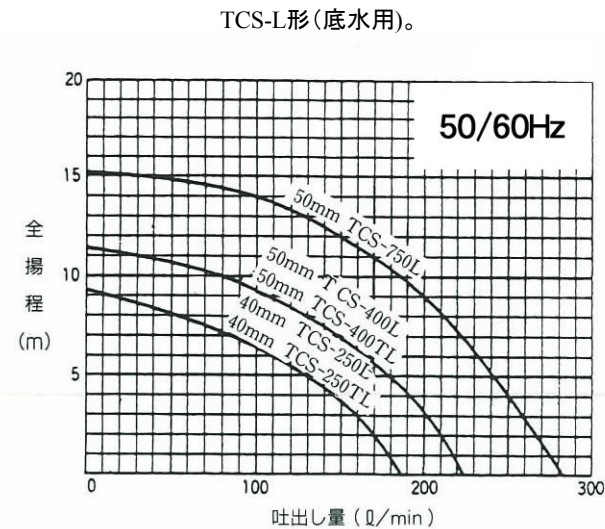
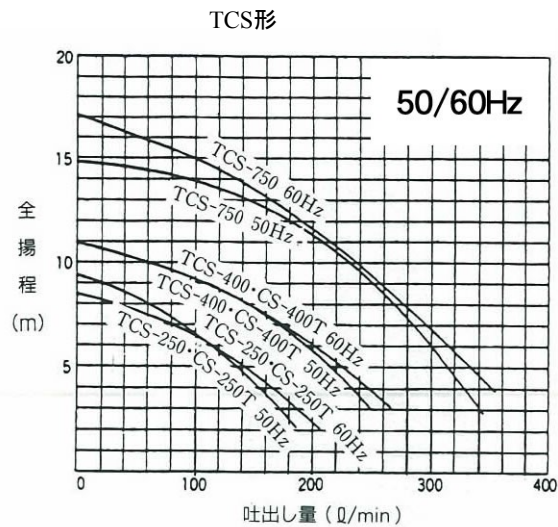
TCS(L)形一般排水用ステンレス防食形水中ポンプ

■ 標準仕様

形式	周波数 Hz	吐出量 ℓ/min	全揚程 m	口径 mm	出力 kw	極数	相・電圧 V	定格消費電力 V	キャプタイヤケーブル mm ² ×m	質量 kg
TCS-250	50	110(最大 180)	5.5(最高9)	40	250	2	単相100	430	1.25×6	13.5
(TCS-250L)	60							410		13.5
TCS-250T	50					2	三相200	370	1.25×6	13.2
(TCS-250TL)	60							350		13.2
TCS-400	50	180(最大 220)	6.5(最高11)	50	400	2	単相100	701	1.25×6	15.0
(TCS-400L)	60							630		15.0
TCS-400T	50					2	三相200	590	1.25×6	13.8
(TCS-400TL)	60							570		13.8
TCS-750	50	180(最大 220)	11(最高15)	50	750	2	三相200	1005	1.25×6	15.3
(TCS-750L)	60							1005		15.3

※()内はTCS-L形(底水用)。

■ 性能曲線



■ 外形寸法

当社にお問い合わせください。