

## 水中攪乱サンドポンプ

# ET型

### 特 徴

- 従来のポンプで多かったストレーナーの目詰まりによる揚水不能が原因の作業停止を、ポンプシャフト同軸インペラ下部に攪拌羽根(カッターファン)を取り付けることにより自動的に目詰まりを防止することによりなくします。また同時に沈殿物を水と共に強制攪拌し、高濃度にて吸い揚げを行う東洋水中攪乱サンドポンプです。
  - 軸封部分はダブルSICメカニカルシールの採用により抜群の耐久力を発揮します。
  - ポンプ部分のインペラ・カッターファン等、特に摩耗する部分には高クロム鋳鉄を使用。また、各部分に十分な厚みをもたせてあります。
  - サクションカバーとインペラの隙間を調整出来ますので、いつでも最良の状態をポンプを運転することが出来ます。
  - 焼損保護装置内蔵(サーマルプロテクター)によって単相運転・過電流によるモーターの焼損事故を防止します。
- ※取扱い液が腐食性のある溶液、又は摩耗性の特に高い揚物などの場合は、当社支店、営業所までご相談下さい。



口 径	50 ~ 150mm
出 力	0.75 ~ 15kw
揚物径	10 ~ 30mm

### 仕 様 表

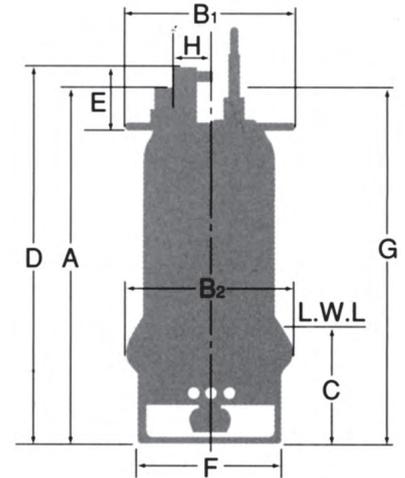
ポンプ型式	口径 (mm)	標準仕様		揚物径 (mm)	モーター		質量 (kg)	キャブタイヤケーブル 標準は長さ 10m 200V (種別 × mm <sup>2</sup> × 芯数)
		揚程 (m)	揚水量 (m <sup>3</sup> /min)		出力(kW)	極数(P)		
ET-1-2	50	6	0.1	10	0.75	4	90	3PNCT×2 <sup>□</sup> ×4C
ET-2-2	50	8	0.2	10	1.5	4	95	3PNCT×2 <sup>□</sup> ×4C
ET-3-2	80	7	0.5	20	2.2	4	145	3PNCT×5.5 <sup>□</sup> ×4C
ET-5-2	80	12	0.5	20	3.7	4	155	3PNCT×5.5 <sup>□</sup> ×4C
ET-7.5-2	80	15	0.5	25	5.5	4	195	3PNCT×5.5 <sup>□</sup> ×4C
ET-7.5B-2	100	12	1.0	25	5.5	4	195	3PNCT×5.5 <sup>□</sup> ×4C
ET-10-2	100	15	1.0	25	7.5	4	215	3PNCT×8 <sup>□</sup> ×4C
ET-10H-2 ★	100	20	0.8	14	7.5	4	215	3PNCT×8 <sup>□</sup> ×4C
ET-10H-2 ☆	100	20	0.8	14	7.5	4	225	3PNCT×8 <sup>□</sup> ×4C
ET-15-2	100	15	1.2	30	11	4	300	3PNCT×14 <sup>□</sup> ×4C
ET-15B-2	150	12	2.0	30	11	4	300	3PNCT×14 <sup>□</sup> ×4C
ET-20-2	100	20	1.2	30	15	4	320	3PNCT×14 <sup>□</sup> ×4C
ET-20B-2	150	18	2.0	30	15	4	320	3PNCT×14 <sup>□</sup> ×4C

- 各仕様は予告なく変更する場合があります。詳細は納入仕様書をご請求下さい。
- 標準品は電圧200V直入式です。
- 標準品は清水の場合の仕様です。
- ☆は50Hz仕様のみです。
- ★は60Hz仕様のみです。

## 寸法表

単位:mm

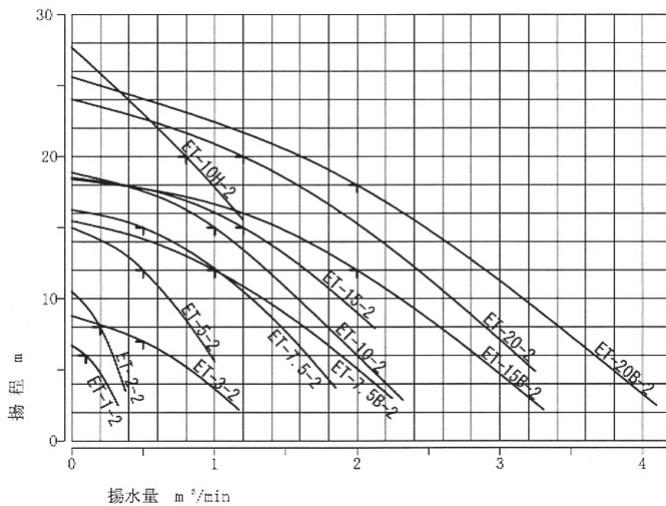
ポンプ型式	A	B1	B2	C	D	E	F	G	H
ET-1-2	658	310	310	190	728	153	280	660	75
ET-2-2	688	310	310	190	758	153	280	690	75
ET-3-2	798	360	360	245	848	153	320	785	80
ET-5-2	853	360	360	245	903	153	320	840	80
ET-7.5-2	863	440	440	265	913	153	380	850	85
ET-7.5B-2	883	440	440	265	963	203	380	850	85
ET-10	923	440	440	265	1003	203	380	890	85
ET-10H-2 ★	923	440	440	265	1003	203	380	890	85
ET-10H-2 ☆	923	440	450	265	1003	203	440	890	85
ET-15-2	1033	500	500	350	1103	203	420	1020	100
ET-15B-2	1063	500	500	350	1103	203	420	1020	100
ET-20-2	1078	500	500	350	1148	203	420	1065	100
ET-20B-2	1108	500	500	350	1148	203	420	1065	100



- 各仕様は予告なく変更する場合があります。詳細は納入仕様書をご請求下さい。
- ☆は50Hz仕様のみです。
- ★は60Hz仕様のみです。

## 予想性能曲線図

50Hz 4P...1500r/m



60Hz 4P...1800r/m

