

HSM Submersible Wastewater Pump

HSF Submersible Sewage Pump



Optional

- Float switch

Operating conditions

- Ambient temperature: Max. +40°C
- Liquid temperature: +4°C ~ +40°C
- Applicable liquids:
Tank water / clean water
stagnant water / freshwater

Features

- Lightweight
- Power-saving
- Low-noise performance
- Built-in thermal protection for motor.

Structure

- Motor 2-pole-dry type submersible motor
- Insulation class B
- Waterproof Rating IP68
- Protective Device Motor thermal protector
- Bearing Deep groove ball bearing
- Shaft Seal Single mechanical seal
- Impeller Centrifugal semi-open type

Material

- Upper Cover FC200
- Motor Body SUS304
- Shaft SUS410
- Mechanical Seal CE/C
- Pump Body FC200
- Impeller FC200
- Cable VCT

Applications | 產品用途



可選配

- 浮球開關



使用條件

- 環境溫度 : Max. +40°C
- 液體溫度 : +4°C ~ +40°C
- 適用液體 : 水池用水-清水-積水-淡水

產品特性

- 輕量
- 省電
- 低噪音
- 馬達設有溫度保護裝置

構造

- 電動機 2極-乾式水中型電動機
- 絕緣等級 B
- 防水等級 IP68
- 保護裝置 馬達熱保護器
- 軸承 深溝滾珠軸承
- 軸封 單組式機械軸封
- 葉輪 離心半開放式

材質

- 上蓋 FC200
- 馬達台身 SUS304
- 軸心 SUS410
- 軸封 CE/C
- 泵體 FC200
- 葉輪 FC200
- 電纜線 VCT

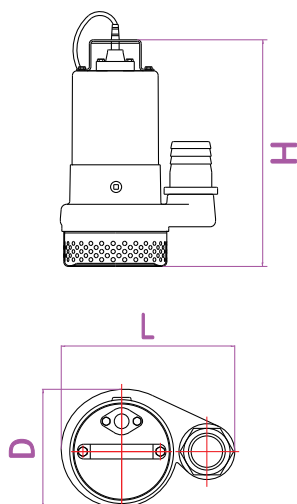
HSM 污水型沉水泵浦

HSF 污物型沉水泵浦

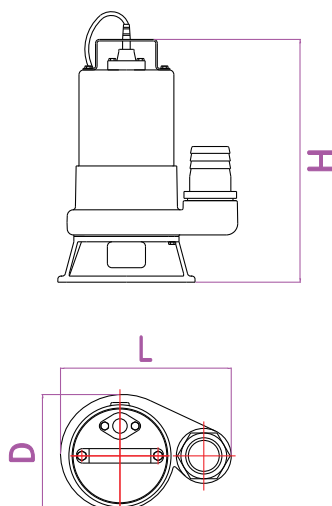


Dimensions | 外觀尺寸

HSM



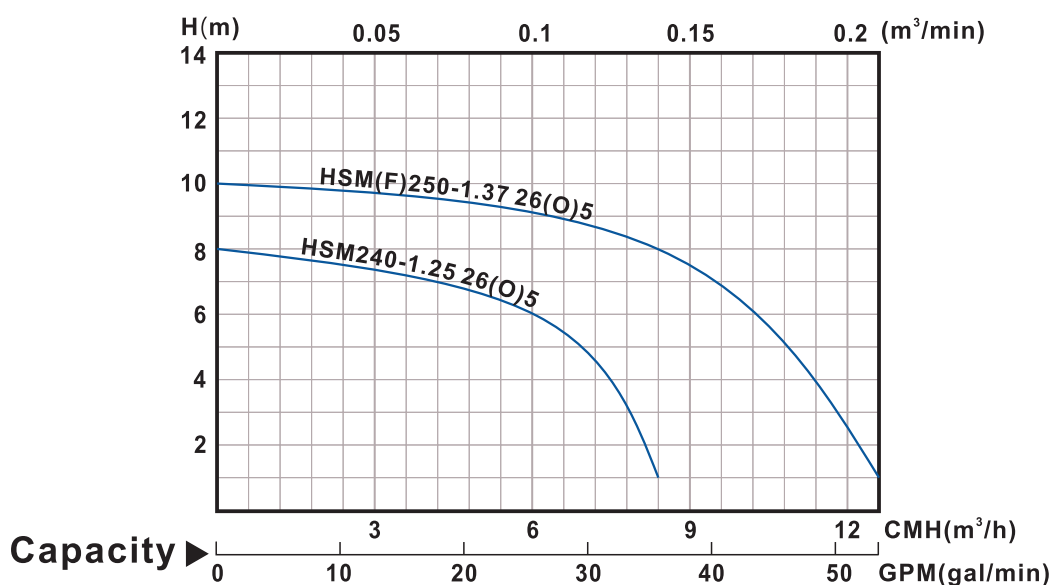
HSF



- Unit:mm -

TYPE 型號	L	D	H
HSM240-1.25 26(O)5	185	140	276
HSM250-1.37 26(O)5	220	150	292
HSF250-1.37 26(O)5	230	170	323

Performance Curve | 特性曲線



TYPE 型號	POWER 馬力 HP(kW)	DISCHARGE 口徑 Inch(mm)	PHASE 相數 Ø	HEAD 標準揚程 m	CAPACITY 標準水量 m³/min	MAX HEAD 最大揚程 m	MAX CAPACITY 最大水量 m³/min	WEIGHT 重量 Kg
HSM240-1.25 26(O)5	1/3 (0.25)	1½" (40)	1 & 3	6	0.10	8	0.14	9
HSM250-1.37 26(O)5	1/2 (0.37)	2" (50)	1 & 3	8	0.14	10	0.21	12
HSF250-1.37 26(O)5	1/2 (0.37)	2" (50)	1 & 3	8	0.14	10	0.21	12