

HSM 污水型泵浦



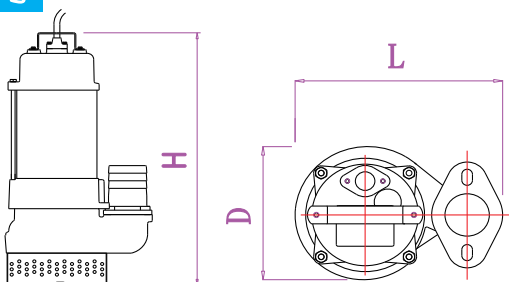
產品用途

- 大樓地下廢水、放流水揚送。
- 泛用一般積水排除、建築、工事一般排水均可適用。
- 其它場合給排水。
- 園藝用水、漁塭、農田等積水排放。

特性

- 馬達以特殊含浸烘乾處理，確保馬達最佳絕緣，泵浦防水等級符合IP68。
- 泵浦重量輕、體積小、安裝移動容易。
- 軸封採用雙組式SIC矽碳鋼機械軸封設計。
- 馬達配置溫度控制器或馬達過載保護器，有效防止馬達異常過載時的燒燬。

外觀尺寸



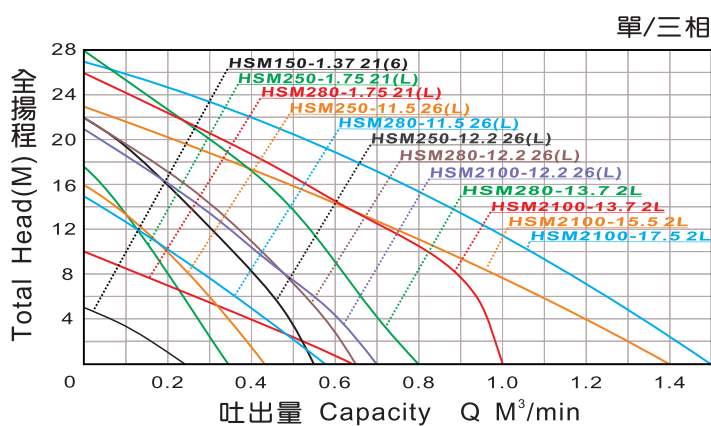
單位:mm

型號	L	D	H	型號	L	D	H
HSM150-1.37 21	226	150	290	HSM250-12.2 26	390	220	480
HSM250-1.75 21	285	175	460	HSM280-12.2 26	390	220	480
HSM280-1.75 21	285	175	460	HSM250-12.2 2L	390	220	495
HSM250-1.75 2L	285	175	460	HSM280-12.2 2L	390	220	495
HSM280-1.75 2L	285	175	460	HSM2100-12.2 2L	510	220	495
HSM250-11.5 26	370	210	605	HSM280-13.7 2L	390	220	505
HSM280-11.5 26	370	210	605	HSM2100-13.7 2L	510	220	505
HSM250-11.5 2L	370	210	505	HSM2100-15.5 2L	490	230	610
HSM280-11.5 2L	370	210	505	HSM2100-17.5 2L	490	230	630

規格

項目	說明
抽取液	液體 0~40°C
	液質 生活污水-異物污水-工業廢水
	頻率 60Hz
	電動機 2極-乾式水中型電動機
構造	絕緣等級 B級 (1-3 HP) F級 (5 HP以上)
	防水等級 IP68
	保護裝置 3Ø: 馬達過載保護器 1Ø: 1-2HP熱保護器
	軸承 深溝滾珠軸承
材質	軸封 雙組式機械軸封
	葉輪 離心半開放式
	上蓋 FC200
	馬達台身 SUS304
	軸心 SUS304
	軸封 陶瓷(CE)/碳化矽(Sic)
	泵體 FC200
	葉輪 FC200
	電纜線 VCT

特性曲線



型號	馬力 HP(kW)	口徑 Inch(mm)	相數 Φ	標準揚程 M	標準水量 M ³ /min	全揚程 M	最大水量 M ³ /min	重量 KG
HSM150-1.37 21(6)	½ (0.75)	2" (50)	1 / 3	5	0.13	8	0.24	12
HSM250-1.75 21(L)	1 (0.75)	2" (50)	1 / 3	11	0.16	17.5	0.34	23
HSM280-1.75 21(L)	1 (0.75)	3" (80)	1 / 3	6	0.30	10	0.64	23
HSM250-11.5 26(L)	2 (1.5)	2" (50)	1 / 3	8	0.26	16	0.48	31
HSM280-11.5 26(L)	2 (1.5)	3" (80)	1 / 3	6	0.28	15	0.57	31
HSM250-12.2 26(L)	3 (2.2)	2" (50)	1 / 3	11	0.3	22	0.55	40
HSM280-12.2 26(L)	3 (2.2)	3" (80)	1 / 3	11	0.35	22	0.65	40
HSM2100-12.2 26(L)	3 (2.2)	4" (100)	1 / 3	10	0.4	21	0.7	40
HSM280-13.7 2L(O)	5 (3.7)	3" (80)	3	14	0.5	28	0.8	44
HSM2100-13.7 2L(O)	5 (3.7)	4" (100)	3	13	0.7	26	1.0	44
HSM2100-15.5 2L(O)	7.5 (5.5)	4" (100)	3	11	0.8	23	1.4	70
HSM2100-17.5 2L(O)	10 (7.5)	4" (100)	3	14	0.8	27	1.5	80

■ 三相反轉時，電流偏高，請調整正確轉向。

SSM 不鏽鋼 汙水型泵浦



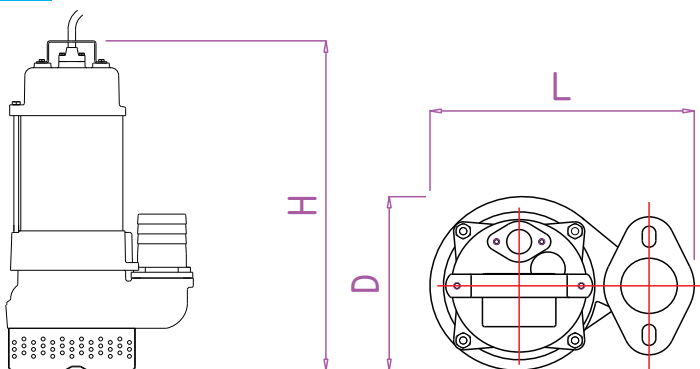
產品用途

- 石化、染織、電子產業汙水處理及汙物排水。
- 含腐蝕性廢液的揚送、排水用。鋼鐵等產業之污廢水排放。
- 泛用一般工業汙物、污泥、廢水之抽、排放水均可適用。

特性

- 採用乾式馬達，內裝過載保護器、雙組式機械軸封。
- 採用不鏽鋼脫蠟鑄造方法，模具精確度高，其產品不易砂孔，表面光滑度佳，價值感極高。
- 本機種適用弱酸、鹼 PH4-10之廢液。
- O型環採用 Viton材質，具有耐藥水，抗酸鹼液腐蝕。

外觀尺寸



單位:mm

型號	L	D	H
SSM250-1.37 21(6)	220	150	292
SSM250-1.75 21(6)	285	175	460
SSM280-1.75 21(6)	285	175	460
SSM280-11.5 26	390	220	605
SSM280-11.5 2L	390	220	505
SSM280-12.2 26	390	220	480
SSM280-12.2 2L(O)	390	220	495
SSM280-13.7 2L(O)	390	220	495

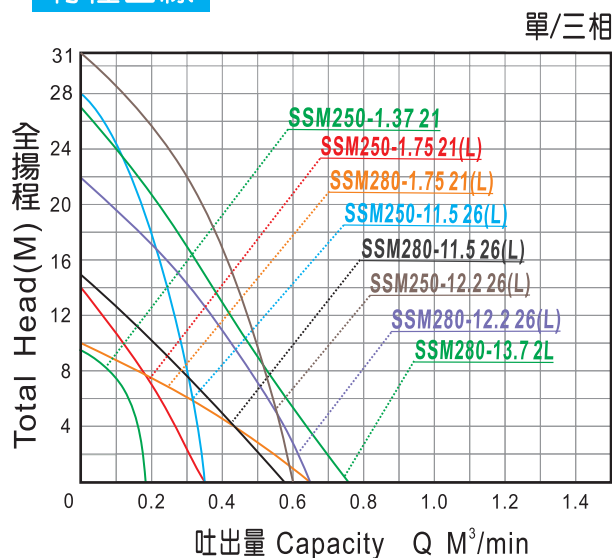
型號	馬力 HP(kW)	口徑 Inch(mm)	相數 Φ	標準揚程 M	標準水量 M ³ /min	全揚程 M	最大水量 M ³ /min	重量 KG
SSM250-1.37 21(6)	1½ (0.37)	2" (50)	1	7	0.15	9	0.17	12
SSM250-1.75 21(6)	1 (0.75)	2" (50)	1	7	0.20	14	0.35	16
SSM280-1.75 21(6)	1 (0.75)	3" (80)	1 3	6	0.31	10	0.64	17
SSM250-11.5 26(L)	2 (1.5)	2" (50)	1 3	14	0.25	28	0.35	35
SSM280-11.5 26(L)	2 (1.5)	3" (80)	1 3	6	0.28	15	0.57	36
SSM250-12.2 26(L)	3 (2.2)	2" (50)	1 3	23	0.30	31	0.60	41
SSM280-12.2 26(L)	3 (2.2)	3" (80)	1 3	11	0.35	22	0.65	42
SSM280-13.7 2L(O)	5 (3.7)	3" (80)	3	14	0.37	27	0.75	45

■ 三相反轉時，電流偏高，請調整正確轉向。 ■ 三相為1HP以上機種。

規格

項目	說明
抽取液	液體 液質 0~40°C 弱酸汙廢水-雜排水-異物汙物水
頻率	60Hz
電動機	2極-乾式水中型電動機
絕緣等級	B級(½~3 HP) F級(5 HP)
防水等級	IP68
保護裝置	3Ø:馬達過載保護器 1Ø: 1-2HP熱保護器
軸承	深溝滾珠軸承
軸封	雙組式機械軸封
葉輪	離心半開放式
上蓋	SUS316
馬達台身	SUS316
軸心	SUS316
軸封	Sic/Sic
泵體	SUS316
葉輪	SUS316
迫緊	Viton
電纜線	VCT

特性曲線



FSM 鑄鐵 汙水型泵浦



產品用途

- 畜牧養豬、酪農、畜牧場糞尿貯留槽、下水道之污廢水處理排放。
- 公寓大樓化糞池排水系統、食品、紙漿、皮革、染整、鋼鐵等產業之污廢水排放。
- 泛用一般工業污物、污泥、廢水之抽、排放水均可適用。

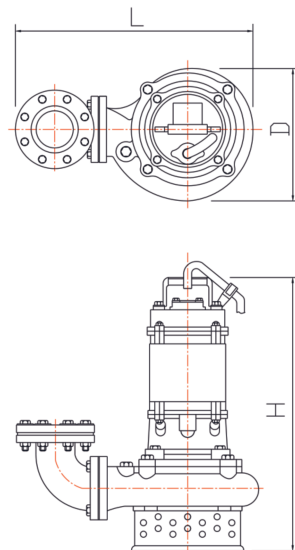
特性

- 整台外殼鑄鐵材質，結構堅固耐用，品質性能優異。
- 葉輪水流速經特殊設計，配合加大泵室；性能效率高。
- 馬達內附有過負載保護裝置。

規格

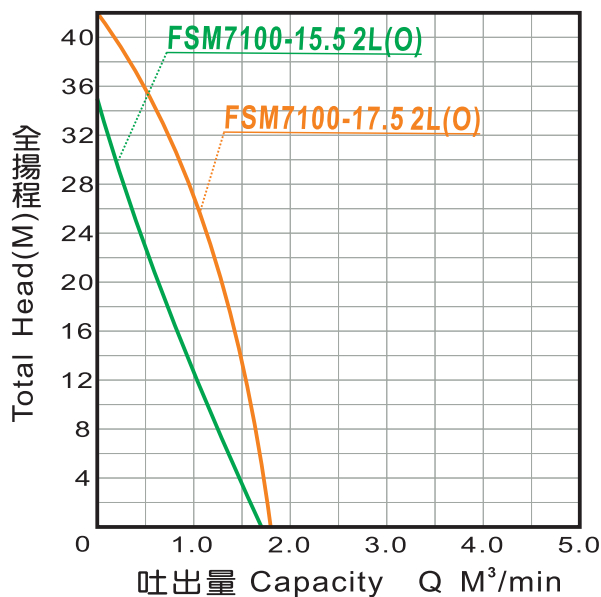
項目	說明
抽取液	液體 0~40°C
	液質 汙水-雜排水-異物汙水-工業廢水
構造	頻率 60Hz
	電動機 2極/4極-乾式水中型電動機
	絕緣等級 B級(1-3HP) F級(5HP以上)
	防水等級 IP68
	保護裝置 3ø: 馬達過載保護器 MS進水檢知器(15HP)
	軸承 深溝滾珠軸承
	軸封 雙組式機械軸封
材質	葉輪 離心半開放式
	上蓋 FC200
	馬達台身 FC200
	軸心 SUS304
	軸封 Sic/Sic
	泵體 FC200
	葉輪 FC200
電纜線	VCT

外觀尺寸



單位:mm

特性曲線



型 號	L	D	H
FSM7100-15.5 2L(O)	565	283	689
FSM7100-17.5 2L(O)	565	283	689

■ 2極 3450rpm ■ 4極 1750rpm

型 號	馬力 HP(kW)	口 徑 Inch(mm)	相 數 Ø	標準揚程 M	標準水量 M³/min	全揚程 M	最大水量 M³/min	重 量 KG
FSM7100-15.5 2L(O)	7.5 (5.5)	4" (100)	3	20	1.0	35	1.7	74
FSM7100-17.5 2L(O)	10 (7.5)	4" (100)	3	27	1.0	42	1.8	80

■ 三相反轉時，電流偏高，請調整正確轉向。