



Applications | 產品用途



Operating conditions

- Ambient temperature: Max. +40°C
- Liquid temperature: +4°C ~ +40°C
- Applicable liquids:
Clean water or non-corrosive liquids without solid particles, with properties similar to water.

使用條件

- 環境溫度 : Max. +40°C
- 液體溫度 : +4°C ~ +40°C
- 適用液體 : 清水或是無腐蝕性、無含固體顆粒性質接近水的液體。

Features

- **Italian double mechanical seal**
Enhances sealing performance, prevents leakage, and extends pump service life.
- **Sound-absorbing noise-reduction technology**
With patented design, effectively reduces operating noise and ensures a quiet operating environment.
- **High-performance GE-PPO material**
The impeller and diffuser are made of GE-PPO, providing high head, excellent efficiency and superior durability.

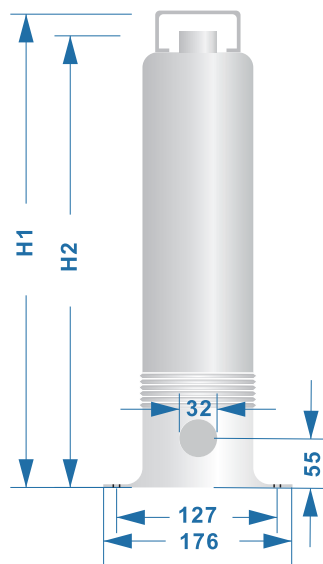
產品特性

- **義大利雙機械軸封**
提升密封性能，防止滲漏，並延長泵浦使用壽命。
- **吸音降噪技術**
採用專利化設計，有效降低運轉噪音確保安靜運轉環境。
- **高性能GE-PPO材質**
葉輪與導葉採用GE-PPO製成，具備高揚程、效率高及耐用性佳等優勢。

MSF 水陸兩用泵浦



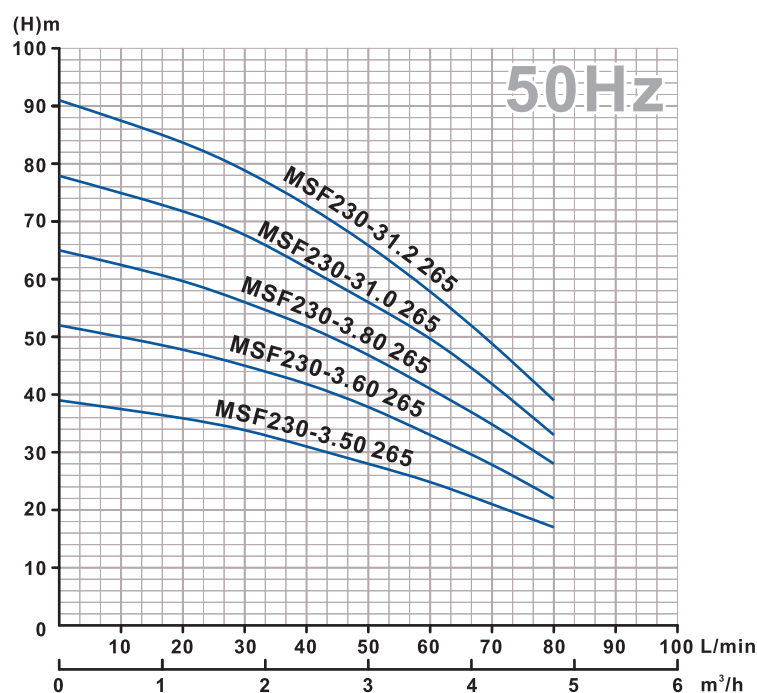
Dimensions | 外觀尺寸



- Unit:mm -

型號	H1	H2
MSF230-3.50 265	532	507
MSF230-3.60 265	595	569
MSF230-3.80 265	571	545
MSF230-31.0 265	610	585
MSF230-31.2 265	662	633

Performance Curve | 特性曲線



TYPE 型號	POWER 馬力		DISCHARGE 口徑		SINGLE PHASE 單相	THREE PHASE 三相	Q	CAPACITY 水量							
							m³/h	0	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8
	L/min	0	20	30	40	50	60	70	80						
	HP	KW	mm	inch	A	A	HEAD 揚程								
MSF230-3.50 265	0.67	0.5	30	1¼	3.4	-	H(m)	39	36	34	31	28	25	21	17
MSF230-3.60 265	0.8	0.6	30	1¼	4.4	2.2		52	48	45	42	38	33	28	22
MSF230-3.80 265	1	0.8	30	1¼	5.4	2.7		65	60	56	52	47	41	35	28
MSF230-31.0 265	1.3	1	30	1¼	6.5	3.3		78	72	68	62	56	50	42	33
MSF230-31.2 265	1.6	1.2	30	1¼	7.4	3.8		91	84	79	73	66	58	49	39