

良機

1962 創華

Water Pump

LSP-YN 型

循環水泵



特點

一、適宜多項用途：

- a. 一般給水。
- b. 各型冷卻系統。
- c. 工業用水系統。
- d. 循環水系統。

二、特殊設計：

同軸直接式傳動，全密閉外扇型，三相四極式馬達，效率高，體型小，低噪音，水機採雙水路設計，出水口可做 180 度左右變換。

三、最耐用，易保養，壽命長：

不銹鋼軸心，特殊機械式軸封，不漏水，不損軸心，節省保養費用。

四、安裝方便，配管容易：

體型小，不佔場地，配管容易，節省工程費用。

標準設計

出入管徑：50 m/m (2") 至 200 m/m (8")

水量範圍：最大 7370 ℓ/min (1947 USGPM)

迴轉數：1800 RPM

最高水溫：60 °C (140 °F)

本體耐壓：10 Kg/cm²

水質：清水

周圍溫度：溫度最高 40 °C (104 °F)，濕度 95 %。

迴轉方向：順時鐘方向。

葉輪型式：渦流式。

材質：本體：鑄鐵。 中承座：鑄鐵。

葉輪：球狀石墨鑄鐵或鈹金銅。

軸心：不銹鋼。

機座：5 HP 以下塑膠 / 7.5 HP 以上槽鐵。

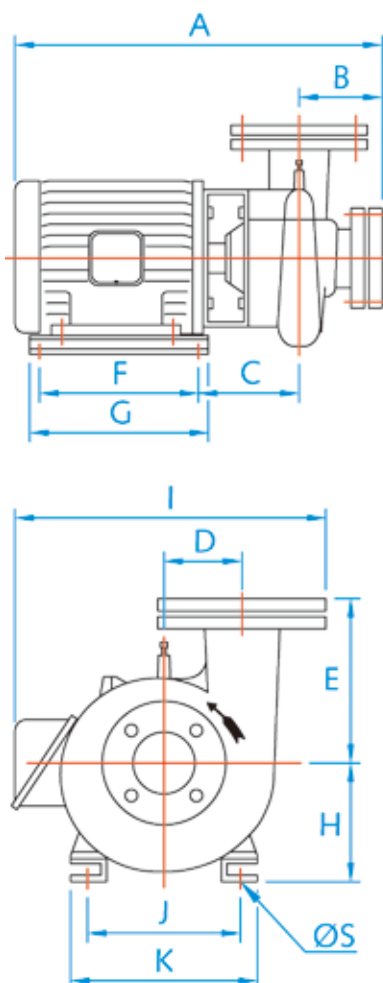
軸封：機械式。

馬達：全密閉外扇型，IE3，F 級絕緣，

三相四極，60 Hz，220 / 380 V。

馬達軸承：滾珠軸承。

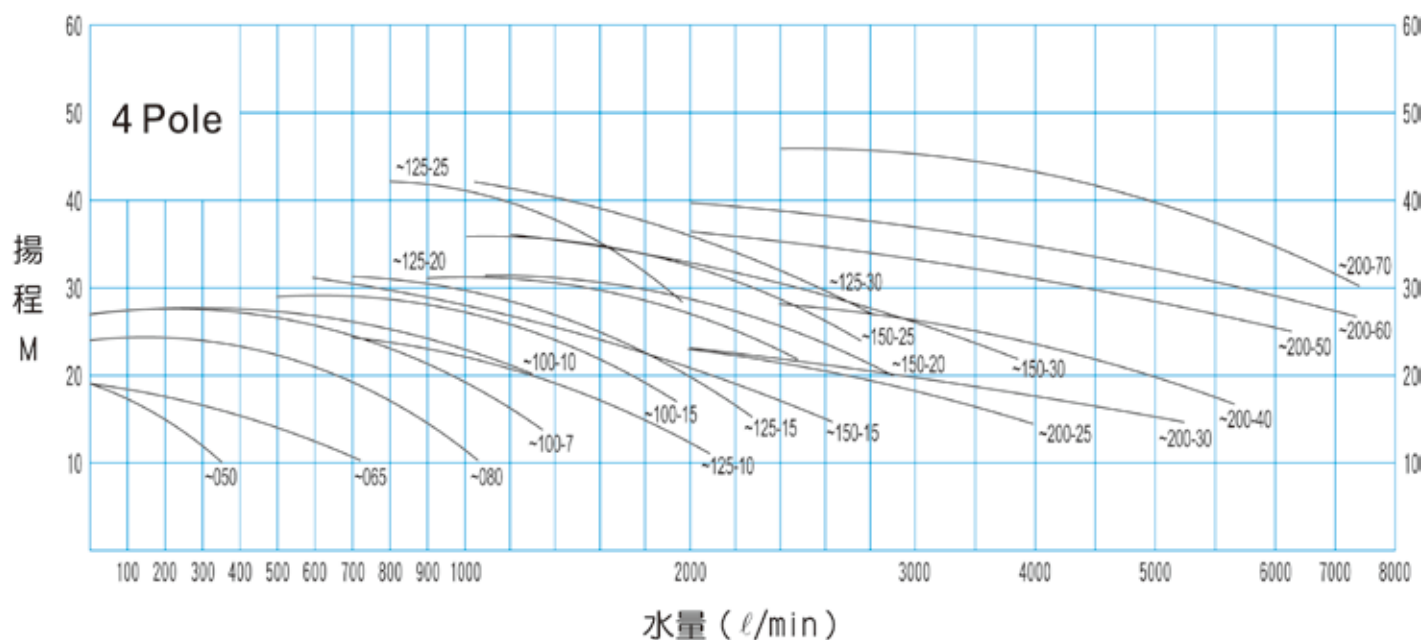
外型尺寸圖(表)



4 POLE

NO	MODEL LSP-YN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	ØS
1	~050	460	95	86	154	191	225	260	165	387	140	174	12
2	~065	491	99	85	151	197	255	290	175	413	160	194	12
3	~080	533	105	95	148	210	285	320	187	429	190	224	13
4	~100-7	595	105	100	180	217	350	385	207	514	216	250	15
5	~100-10	634	111	119	178	211	350	385	207	514	216	250	15
6	~100-15	746	109	110	197	226	450	490	235	588	254	288	15
7	~125-10	651	111	120	179	216	350	385	207	531	216	250	15
8	~125-15	746	109	110	197	226	450	490	235	588	254	288	15
9	~125-20	790	109	130	197	226	450	490	235	588	254	288	15
10	~125-25	854	120	140	225	263	500	550	280	676	279	323	15
11	~125-30	854	120	140	225	263	500	550	280	676	279	323	15
12	~150-15	778	120	119	205	241	450	490	235	607	254	288	15
13	~150-20	817	120	140	205	241	450	490	235	607	254	288	15
14	~150-25	854	120	140	225	263	500	550	280	676	279	323	15
15	~150-30	854	120	140	225	263	500	550	280	676	279	323	15
16	~200-25	892	140	154	231	245	500	550	280	705	279	323	15
17	~200-30	892	140	154	231	245	500	550	280	705	279	323	15
18	~200-40	925	140	160	231	245	500	550	280	705	279	323	15
19	~200-50	995	153	154	236	279	590	650	325	770	318	378	18
20	~200-60	995	153	154	236	279	590	650	325	770	318	378	18
21	~200-70	1003	159	131	239	284	640	700	350	815	356	416	18

性能曲線表



標準規格表

項目	型號 LSP~YN	馬力		管徑		水量		揚程		略重 kg	適用冷氣噸 RT	備註
		KW	HP	m/m	inch	ℓ/min	GPM	M	FT			
1	~050	1.5	2	50	2	196	52	15	49.2	59	25-30	
						344	91	10	32.8			
						480	127	5	16.4			
2	~065	2.2	3	65	2.5	420	111	15	49.2	73	40-50	
						566	150	12	39.4			
						721	190	10	32.8			
3	~080	3.7	5	80	3	685	181	20	65.6	92	60-70	
						878	232	15	49.2			
						1135	300	10	32.8			
4	~100-7	5.5	7.5	100	4	971	257	20	65.6	138	70-100	
						1316	348	15	49.2			
						1810	478	10	32.8			
5	~100-10	7.5	10	100	4	851	225	25	82.0	148	70-100	
						1232	325	20	65.6			
						1352	357	15	49.2			
6	~100-15	11	15	100	4	1335	353	25	82.0	224	70-100	
						1559	412	20	65.6			
						1937	512	15	49.2			
7	~125-10	7.5	10	125	5	1286	340	20	65.6	157	80-150	
						1816	480	15	49.2			
						2082	550	10	32.8			
8	~125-15	11	15	125	5	1680	444	25	82.0	224	80-150	
						2058	544	20	65.6			
						2308	610	15	49.2			
9	~125-20	15	20	125	5	1670	441	30	98.4	240	80-150	
						2161	571	25	82.0			
						2475	654	20	65.6			
10	~125-25	19	25	125	5	1627	430	35	114.8	320	80-150	
						1781	471	30	98.4			
						2000	528	25	82.0			
11	~125-30	22	30	125	5	2006	530	35	114.8	326	80-150	
						2630	695	30	98.4			
						2838	750	25	82.0			
12	~150-15	11	15	150	6	1514	400	25	82.0	230	100-200	
						2123	561	20	65.6			
						2631	695	15	49.2			
13	~150-20	15	20	150	6	1703	450	30	98.4	248	100-200	
						2490	658	25	82.0			
						2915	770	20	65.6			
14	~150-25	19	25	150	6	2290	605	30	98.4	320	100-200	
						2504	662	25	82.0			
						2763	730	20	65.6			
15	~150-30	22	30	150	6	2700	713	30	98.4	326	100-200	
						3406	900	25	82.0			
						3780	999	20	65.6			
16	~200-25	19	25	200	8	2687	710	20	65.6	332	200-300	
						3785	1000	15	49.2			
						4542	1200	10	32.8			
17	~200-30	22	30	200	8	3243	857	20	65.6	338	200-300	
						5420	1432	15	49.2			
						5795	1531	10	32.8			
18	~200-40	30	40	200	8	3595	950	25	82.0	380	225-400	
						4985	1317	20	65.6			
						5678	1500	15	49.2			
19	~200-50	37	50	200	8	4390	1160	30	98.4	490	225-400	
						6264	1655	25	82.0			
						7376	1949	20	65.6			
20	~200-60	44	60	200	8	4163	1100	35	114.8	506	225-400	
						6056	1600	30	98.4			
						7668	2026	25	82.0			
21	~200-70	51	75	200	8	5110	1350	40	131.2	576	225-500	
						6096	1600	35	114.8			
						7370	1947	30	98.4			

良機邁入60年 永無止境的創新

創造領先品質 · 提供至誠服務

冷卻塔、馬達：良機品牌創造榮耀，讓顧客買的滿意、用的安心

- ◎ 創設冷卻塔知識館
- ◎ 研發成功無風機冷卻塔（榮獲世界多國專利及台灣精品證書）
- ◎ 集團擁有二座符合美國 CTI 國際標準之冷卻塔室內測試場
- ◎ 11 處生產廠近百銷售點
- ◎ 承製單項冷卻塔統包達新台幣七億以上工程
- ◎ 榮獲經濟部公共工程冷卻塔優質獎
- ◎ 榮獲經濟部冷卻塔產業創新獎
- ◎ 榮獲國家冷卻塔精品證書



良機企業集團

LIANGCHI GROUP

[Http://www.liangchi.com.tw](http://www.liangchi.com.tw)

台北總公司

台北市南京東路三段一號(良機大樓)
(02) 25063588-98

桃園總廠

桃園市蘆竹區海湖里海山路二段 291 號
(03) 3541201-10

宜蘭分公司 (03) 965-3550

中壢分公司 (03) 491-2425

新竹分公司 (03) 575-0338

台中分公司 (04) 2359-4466

彰化分公司 (04) 762-9186

嘉義分公司 (05) 236-3342

台南分公司 (06) 261-4871

高雄分公司 (07) 372-8822