

HLW系列水冷螺杆冷水机组(单机型)参数表

参数号		型	LSLG-																		
			30WS	40WS	50WS	55WS	60WS	70WS	75WS	80WS	90WS	100WS	110WS	120WS	130WS	140WS	150WS	160WS	180WS	200WS	220WS
制冷量	kW		100	136.5	176	188	234	256	290	319	349	378	416	495	523	572	600	631.7	736	808	860
	10 ³ kcal/hr		86	117	151	162	201	220	249	274	300	325	358	426	450	492	516	543	633	695	740
压缩机	输入功率(kW)		24	31.6	39.5	45	52.7	57.4	67	68	74.9	81.7	90.8	105.5	111.4	120.7	135	140.3	161.6	179.3	190
	运转电流(A)		40.4	53.2	66.4	76	88.6	96.5	113	114.3	125.9	137.3	152.7	177.3	187.2	202.8	228	235.8	271.7	301.4	320
	容量控制		0-33-66-100%(33%为启动)						0-25-50-75-100%(25%为启动)												
制冷剂	种类		R22																		
	控制方式		外平衡式热力膨胀阀																		
冷凝器	水管接口尺寸(mm)		DN65			DN80			DN80Flg			DN100Flg			DN125Flg			DN150Flg			
	水流量(m ³ /h)		22	29	38	40	50	55	62	69	75	81	89	106	112	123	129	136	158	174	185
	水压降(kPa)		38	38	39	41	43	44	45	46	46	47	49	49	51	51	52	55	57	61	65
蒸发器	水管接口尺寸(mm)		DN65Flg			DN80Flg			DN100Flg			DN125Flg			DN150Flg						
	水流量(m ³ /h)		17	23	30	32	40	44	50	55	60	65	72	85	90	98	103	109	127	139	148
	水压降(kPa)		37	37	39	41	42	42	43	45	45	46	48	48	49	49	50	52	55	58	63
外形尺寸	长(mm)		2150	2400	2800	2800	2800	3000	3000	3100	3100	3100	3100	3385	3385	3385	3385	3385	3570	3570	3650
	宽(mm)		900	900	900	900	900	900	900	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
	高(mm)		1415	1435	1530	1530	1670	1725	1725	1790	1830	1830	1920	1930	2020	2055	2140	2140	2200	2200	2200
噪音值	dB(A)		64	65	66	66	66	68	68	68	69	70	72	72	73	72	72	73	72	74	75
整机重量	kg		850	1050	1270	1350	1430	1670	1700	1740	1830	2350	2400	2600	2780	2870	3050	3200	3400	3600	3850
运转重量	kg		900	1100	1400	1480	1560	1890	1850	1890	2050	2510	2620	2830	3000	3090	3280	3430	3700	4000	4150

说明: 1.名义工况: 冷水进水温度12℃, 冷水出水温度7℃。冷却水进水温度30℃, 冷却水出水温度35℃;

2.电源制式: 3P-380V-50Hz。允许电压波动±10%, 允许相间电压差±2%;

3.以上数据是以R22为制冷剂的机组性能参数, 如需R134a、R407C等其他工质, 敬请联系;

4.由于技术改进, 外形尺寸很可能会有所变更, 外形尺寸仅供参考, 敬请随时索取安装尺寸图。

HLW系列水冷螺杆冷水机组(双机型)参数表

参数		型号	LSLG-																			
			60WD	80WD	100WD	110WD	120WD	140WD	150WD	160WD	180WD	200WD	220WD	240WD	260WD	280WD	300WD	320WD	360WD	400WD	440WD	
制冷量	kW	200	273	352	376	468	512	580	638	698	756	832	990	1046	1144	1200	1263.4	1472	1616	1720		
	10 ³ kcal/hr	172	235	303	323	402	440	499	549	600	650	716	851	900	984	1032	1087	1266	1390	1479		
压缩机	输入功率(kW)	48	63.2	79	90	105.4	114.8	134	136	149.8	163.4	181.6	211	222.8	241.4	270	280.6	323.2	358.6	380		
	运转电流(A)	80.8	106.4	132.8	152	177.2	193	226	228.6	251.8	274.6	305.4	354.6	374.4	405.6	456	471.6	543.4	602.8	640		
	容量控制	0-16.5.....100%(16.5%为启动)				0-12.5.....100%(12.5%为启动)																
制冷剂	种类	R22																				
	控制方式	外平衡式热力膨胀阀																				
冷凝器	水管接口尺寸(mm)	DN80	DN100	DN80×2			DN100Flg×2						DN125Flg×2						DN150Flg			
	水流量(m ³ /h)	43	59	76	81	101	110	125	137	150	163	179	213	225	246	258	272	316	347	370		
	水压降(kPa)	45	45	46	48	49	55	55	55	58	55	65	66	70	71	73	74	75	76	76		
蒸发器	水管接口尺寸(mm)	DN80Flg	DN100Flg			DN125Flg						DN150Flg						DN200Flg				
	水流量(m ³ /h)	34	47	61	65	80	88	100	110	120	130	143	170	180	197	206	217	253	278	296		
	水压降(kPa)	52	52	53	53	54	55	55	55	60	55	68	69	72	73	73	72	73	73	73		
外形尺寸	长(mm)	2550	3200	3200	3200	3350	3350	3800	3800	3850	3850	3850	4150	4150	4150	4150	4200	4520	4785	4785		
	宽(mm)	900	900	1100	1100	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1500	1500	1500	1500	1500	1500		
	高(mm)	1550	1610	1550	1550	1860	1890	1900	1900	1960	1960	2010	2080	2130	2250	2250	2300	2300	2380	2380		
噪音值	dB(A)	67	68	69	69	69	71	71	71	71	71	72	73	75	75	75	75	75	76	78		
整机重量	kg	1650	1850	2300	2350	2400	3000	3200	3500	4000	4250	4500	5300	5800	6000	6200	6300	7000	7500	8000		
运转重量	kg	1900	2150	2550	2600	2750	3550	3750	4000	4450	4750	4950	6050	6300	6500	6700	6800	7550	8050	8500		

- 说明:
- 1.名义工况: 冷水进水温度12℃, 冷水出水温度7℃。冷却水进水温度30℃, 冷却水出水温度35℃;
 - 2.电源制式: 3P-380V-50Hz。允许电压波动±10%, 允许相间电压差±2%;
 - 3.以上数据是以R22为制冷剂的机组性能参数, 如需R134a、R407C等其他工质, 敬请联系;
 - 4.由于技术改进, 外形尺寸很可能会有所变更, 外形尺寸仅供参考, 敬请随时索取安装尺寸图。

HLA系列风冷螺杆冷水机组(单机型)

参数		型号	HLA-											
			30AS	40AS	50AS	55AS	60AS	70AS	75AS	80AS	90AS	100AS	110AS	120AS
制冷量	kW	87	117	155	165	200	224	260	278	305	330	363	430	456
	10 ³ kcal/hr	75	101	133	142	172	193	224	239	262	284	312	370	392
压缩机	输入功率(kW)	28.4	37.4	46.9	51.5	62.7	68.3	77	80.8	89	97.1	108	125.4	132.4
	运转电流(A)	47.8	62.9	78.9	88	105.3	114.7	130	135.9	149.6	163.2	181.5	210.8	222.5
	容量控制	0-33-66-100%(33%为启动)				0-50-75-100%(25%为启动)								
整机输入功率(kW)		32.0	44.0	53.5	56.5	69.3	74.9	85.4	90.2	98.4	106.5	119.2	137.9	144.9
整机运转电流(A)		54.7	74.6	90.6	104.2	128.1	137.5	154.0	164.7	178.4	192	213.5	249.2	260.9
制冷剂	种类	R22												
	控制方式	外平衡式热力膨胀阀												
散热风扇	数量	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8
	单台电机功率(kW)	0.6	1.1	1.1	0.83	1.1	1.1	1.4	1.56	1.56	1.56	1.4	1.56	1.56
	单机电流(A)	1.15	1.95	1.95	2.7	3.8	3.8	4.0	4.8	4.8	4.8	4	4.8	4.8
蒸发器	水管接口尺寸(mm)	DN65F1g			DN80F1g				DN100F1g				DN125F1g	
	水流量(m ³ /h)	15	20	27	28	34	39	45	48	52	57	62	74	78
	水压降(kPa)	37	37	39	40	42	42	43	45	45	46	48	48	49
外形尺寸	长(mm)	2300	2600	2750	2950	2950	2950	2950	2950	3250	3450	3950	4300	4350
	宽(mm)	1550	1600	1650	1900	2100	2100	2100	2100	2200	2200	2200	2200	2200
	高(mm)	1750	1860	2010	2050	1950	2000	2150	2200	2200	2260	2300	2370	2450
噪音值	dB(A)	67	68	69	69	69	71	71	71	72	73	75	75	76
整机重量	kg	1850	2000	2200	2450	2600	2800	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500
运转重量	kg	1950	2100	2300	2600	2750	2950	3150	3450	3700	3950	4200	4450	4700

- 说明:
- 1.名义工况: 冷水进水温度12℃, 出水温度7℃; 环境温度35℃;
 - 2.电源制式: 3P-380V-50Hz. 允许电压波动±10%, 允许相间电压差±2%;
 - 3.以上数据是以R22为制冷剂的机组性能参数, 如需R134a、R407C等其他工质, 敬请联系;
 - 4.由于技术改进, 外形尺寸很可能会有所变更, 外形尺寸仅供参考, 敬请随时索取安装尺寸图。

HLA系列风冷螺杆冷水机组(双机型)

参数		型号	HLA											
			60AD	80AD	100AD	110AD	120AD	140AD	150AD	160AD	180AD	200AD	220AD	240AD
制冷量	kW	174	234	310	330	400	448	520	556	610	660	726	860	912
	10 ³ kcal/hr	150	201	267	284	344	385	447	478	525	568	624	740	784
压缩机	输入功率(kW)	56.8	74.8	93.8	103	125.4	136.6	154	161.6	178	194.2	216	250.8	264.8
	运转电流(A)	95.6	125.8	157.8	176	210.6	229.4	260	271.8	299.2	326.4	363	421.6	445
	容量控制	0-16.5....100%(16.5%为启动)				0-12.5.....100%(12.5%为启动)								
整机输入功率(kW)		64.0	88.0	107.0	113.0	138.6	149.8	170.8	180.3	196.7	212.9	238.4	275.8	289.8
整机运转电流(A)		109.4	149.2	181.2	208.4	256.2	275.0	308.0	329.4	356.8	384	427.0	498.4	521.8
制冷剂	种类	R22												
	控制方式	外平衡式热力膨胀阀												
散热风扇	数量	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	16	16	16
	单台电机功率(kW)	0.6	1.1	1.1	0.83	1.1	1.1	1.4	1.56	1.56	1.56	1.4	1.56	1.56
	单机电流(A)	1.15	1.95	1.95	2.7	3.8	3.8	4	4.8	4.8	4.8	4	4.8	4.8
蒸发器	水管接口尺寸(mm)	DN80F1g	DN100F1g				DN125F1g				DN150F1g			
	水流量(m ³ /h)	30	40	53	57	69	77	89	96	105	114	125	148	157
	水压降(kPa)	50	50	51	52	52	53	53	53	58	58	65	66	70
外形尺寸	长(mm)	4600	5200	5500	5900	5900	5900	5900	5900	6500	6900	7900	8600	8700
	宽(mm)	1550	1600	1650	1900	2100	2100	2100	2100	2200	2200	2200	2200	2200
	高(mm)	1785	1860	2010	2050	1950	2000	2150	2200	2200	2260	2300	2370	2450
噪音值	dB(A)	72	73	74	74	74	76	76	76	77	78	80	80	81
整机重量	kg	3700	4000	4400	4900	5200	5600	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000
运转重量	kg	3900	4200	4600	5200	5500	5900	6300	6900	7400	7900	8400	8900	9400

- 说明:
- 1.名义工况: 冷水进水温度12℃, 出水温度7℃; 环境温度35℃;
 - 2.电源制式: 3P-380V-50Hz。允许电压波动±10%, 允许相间电压差±2%;
 - 3.以上数据是以R22为制冷剂的机组性能参数, 如需R134a、R407C等其他工质, 敬请联系;
 - 4.由于技术改进, 外形尺寸很可能会有所变更, 外形尺寸仅供参考, 敬请随时索取安装尺寸图。