



半封闭活塞式制冷压缩机

Semi-Hermetic Reciprocating Compressor For Refrigeration



大连三洋压缩机有限公司

DALIAN SANYO COMPRESSOR CO.,LTD.

● 三洋半封闭压缩机技术特点

☆ 性能可靠、寿命长

- ※ 融合多项专利设计,性能稳定可靠
- ※ 三洋品质久经考验, 15年的使用寿命

☆ 环保冷媒、绿色产品

- ※ 使用符合环保的R22和R404A冷媒
- ※ 产品零部件全部采用环保产品, 符合ROHS指令

☆ 广泛的蒸发温度范围

- ※ 使用R22制冷剂可在-5~-40℃范围内工作
- ※ 使用R404A制冷剂可在-5~-45℃范围内工作

☆ 制冷量大

- ※ 极小的余隙容积
- ※ 高效率电机

☆ 耐磨零部件

- ※ 连杆铜套采用耐用铜合金
- ※ 树脂材料活塞环经久耐磨
- ※ 曲轴表面硬化处理

☆ 噪音低、振动小

- ※ 轻质活塞连杆造就噪音最低
- ※ 曲轴转子全数动平衡试验确保振动最小

☆ 电机保护装置

- ※ 电机热保护装置时刻监控电机温度

☆ 可靠润滑

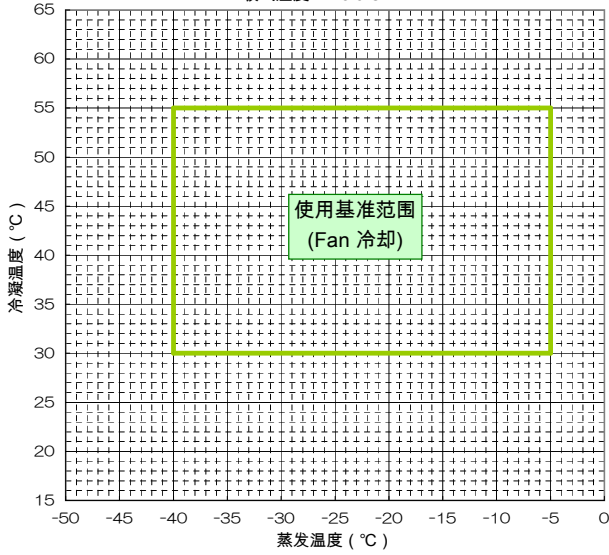
- ※ 飞溅润滑
- ※ 油泵润滑

☆ 曲轴箱加热器(选配)

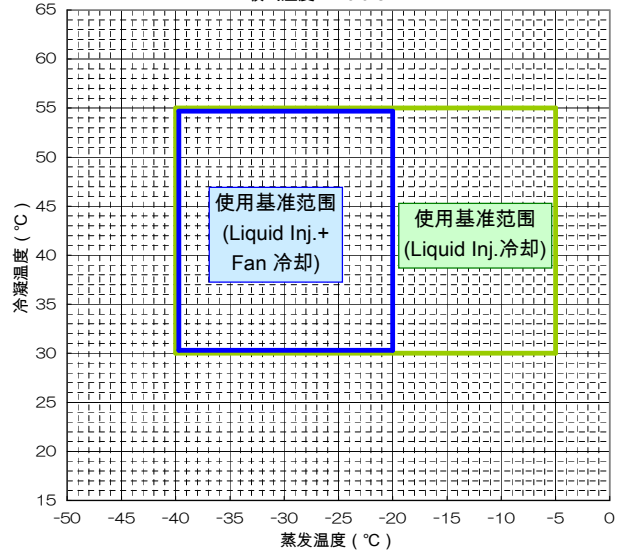
- ※ 插入式
- ※ 有效防止液击

● 半封闭压缩机使用范围 (R22)

压缩机使用范围 (R22 2.2kW ~ 5.5kW)
吸气温度 : 18.3°C

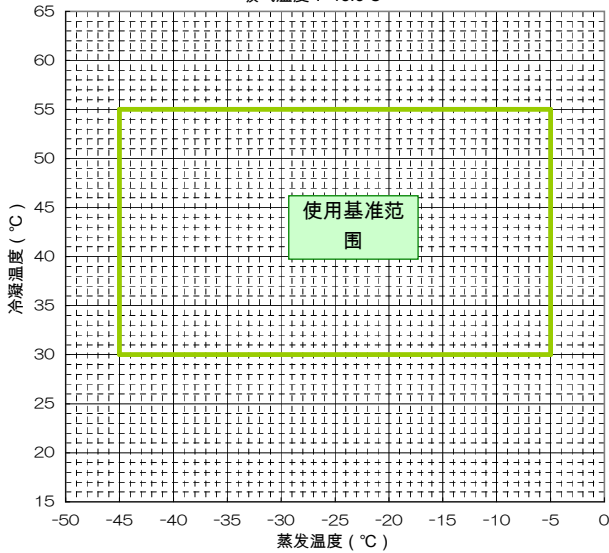


压缩机使用范围 (R22 7.5kW ~ 15kW)
吸气温度 : 18.3°C

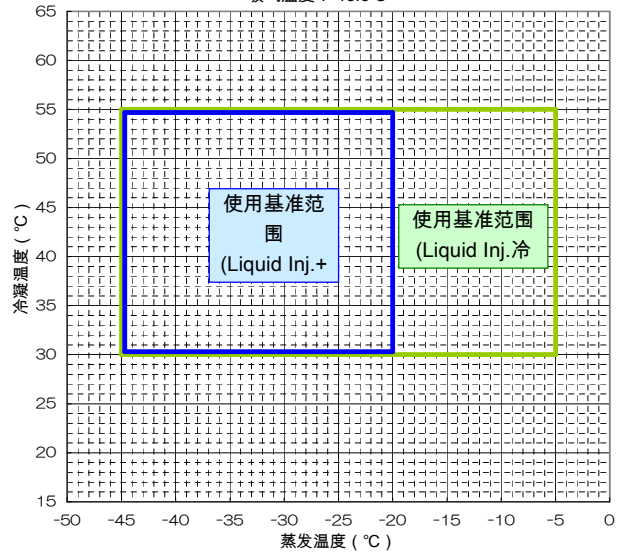


● 半封闭压缩机使用范围 (R404A)

压缩机使用范围 (R404A 2.2kW ~ 5.5kW)
吸气温度 : 18.3°C



压缩机使用范围 (R404A 7.5kW ~ 15kW)
吸气温度 : 18.3°C



半封闭压缩机系列

系列	名义输出		压缩机 型号 (上段) 压缩机 代号 (下段)					
			R22			R404A		
			50Hz380-415V 60Hz440V	60Hz380V	50Hz200V 60Hz200-220V	50Hz380-415V 60Hz440V	60Hz380V	50Hz200V 60Hz200-220V
CL1	1.5kw 2HP	C-L15M8H		C-L15M3E	C-LN15M8A	C-LN15M9A	C-LN15M3A	
		805 030 68		805 025 63	805 060 68	805 060 69	805 060 63	
CL1	2.2 kw 3 HP	C-L22M8F	C-L22M9C	C-L22M3B	C-LN22M8A	C-LN22M9A	C-LN22M3A	
		805 046 68	805 042 69	805 041 63	805 047 68	805 047 69	805 047 63	
CL2	2.8 kw 4 HP	C-L28M8G		C-L28M3E	C-LN28M8A		C-LN28M3A	
		805 139 68		805 137 63	805 140 68		805 140 63	
	3.7 kw 5 HP	C-L37M8L	C-L37M9H	C-L37M3J	C-LN37M8A	C-LN37M9A	C-LN37M3A	
		805 343 68	805 340 69	805 341 63	805 344 68	805 344 69	805 344 63	
4.5 kw 6 HP	C-L45M8D		C-L45M3C	C-LN45M8A		C-LN45M3A		
	805 533 68		805 532 63	805 535 68		805 535 63		
5.5 kw 7.5 HP	C-L55M8E	C-L55M9D	C-L55M3C	C-LN55M8A	C-LN55M9A	C-LN55M3A		
	805 444 68	805 442 69	805 440 63	805 445 68	805 445 69	805 445 63		
CL3	7.5 kw 10 HP	C-L75M81	C-L75M91	C-L75M31	C-LN75M81	C-LN75M91	C-LN75M31	
		805 731 68	805 731 69	805 731 63	805 737 68	805 737 69	805 737 63	
	9 kw 12.5 HP	C-L90M82		C-L90M31	C-LN90M81		C-LN90M31	
		805 742 68		805 740 63	805 741 68		805 741 63	
10.5 kw 15 HP	C-L105M83	C-L113M91	C-L105M31	C-LN105M81	C-LN113M91	C-LN105M31		
	805 840 68	805 831 69	805 831 63	805 838 68	805 838 69	805 838 63		
15 kw 20 HP	C-L150M82	C-L150M91	C-L150M31	C-LN150M81	C-LN150M91	C-LN150M31		
	805 934 68	805 931 69	805 931 63	805 933 68	805 933 69	805 933 63		



CL1 系列



CL2 系列



CL3 系列

● 型号说明

型号规则 C-L N 15 M 8 H			
C-L	压缩机型式	活塞式半封闭压缩机	
N	使用冷媒	N	R404A
		省略	R22
15	表示输出功率	15	1.5kw 2HP
		22	2.2 kw 3 HP
		28	2.8 kw 4 HP
		37	3.7 kw 5 HP
		45	4.5 kw 6 HP
		55	5.5 kw 7.5 HP
		75	7.5 kw 10 HP
		90	9 kw 12.5 HP
		105	10.5 kw 15 HP
		150	15 kw 20 HP
M	使用范围	M	中·低温
		L	低 温
8	电源种类	8	50Hz 380 - 415 V
			60 Hz 440 V
		9	60 Hz 380V
			50 Hz 200 V
3	60 Hz 200 - 220 V		
	H	开发号码	-

● 半封闭压缩机使用标准 (R22)

使用半封闭型压缩机时、请遵守以下的要求事项。

- 使用标准值：适用于常用条件下的运转。
- 使用界限值：适用于过渡条件下(启动时,除霜时)短时间的运转。

(G): 表压 GAUGE PRESSURE

№	项目	使用标准值	使用界限值	备注
1	制冷剂	R22		
2	蒸发温度范围	-40 ~ -5°C (0.004 ~ 0.326MPa(G))		压缩机吸气压力
3	冷凝温度范围	+ 30 ~ + 55°C (1.089 ~ 2.069MPa(G))	2.451MPa(G)以下	压缩机排气压力 2.451MPa=压缩机的高压部设计压力
4	压缩比	20 以下		压缩比：高压abs / 低压abs
5	电动机绕组温度	115°C以下	130°C以下	
6	压缩机外壳底部温度 (冷冻油温度)	上限：90°C		压缩机曲轴箱的最下部 曲轴箱加热器 (另售) 2 ~ 7.5HP：根据使用条件安装 10 ~ 20HP：在指定位置长时间使用
		下限：冷凝温度+5.5K (运转时)		
7	排气温度	130°C 以下	150°C 以下	测量位置：压缩机排气管的表面温度 (距辅阀50mm的后方)
8	吸气温度	蒸发温度+10K (过热度) 以上	蒸发温度+30K (过热度) 以下	测量位置：压缩机吸气管的表面温度 (距辅阀300mm的前方)
		要满足NO.5(电动机绕组温度)、NO.6(压缩机外壳底部温度)、NO.7(排气温度)的规定值，在范围内使用		
9	供电电压 (稳定运转时)	额定电压的±10%		压缩机端子电压
		各相间电压偏差在额定电压的2%以内		
10	供电电压 (启动时)	额定电压的85%以上		电压下降时的压缩机端子电压
11	启停周期	避免一个周期的运转在10分钟以下		
12	启停频度	20万个周期以下		
13	制冷剂注入量	制冷剂封入量以液态制冷剂不对压缩机造成损伤而所需的量为必要量 (充入量应尽量少)		
14	压缩机内油面	在高level和低level之间 (运转时)		油位计部位
15	配管	<ul style="list-style-type: none"> ·请使用充分清洗并干燥过的配管。 ·配管设计时要注意在使用范围内不能产生共振。 ·焊接时必须一边通氮气一边进行焊接。 ·配管内壁不能产生氧化膜。 ·要确认配管上无泄漏。 ·为确保冷冻油的回油，吸气管若是水平管则要选择3.8m/s以上的，若为竖立管则要选择7.6m/s以上的。 		
16	水分	200ppm以下		制冷剂回路中的平衡水分量 (60°C)
17	不凝性气体	制冷剂回路中的不凝性气体要求在1% (容积比) 以下、残留氧气要求在0.1% (容积比) 以下		不凝性气体要求真空排气后经过24小时后的真空度在1.01kPa(机组内容积的1vol%)以下
18	倾斜角度	2 ~ 7.5HP : 3°以下		压缩机的设置以水平方向为原则、但根据使用情况有的商品被放置在路面上时、要求在这个倾斜角以内
		10 ~ 20HP : 5°以下		

其他注意事项

- 压缩机开放的时候，请一边确认氮气的流动一边使用。
- 压缩机在开放状态下，请勿放置15分以上。
- 请勿压缩空气。
- 从高压和低压两侧进行抽真空时、请从冷凝器出口进行液态制冷剂的充注。
- 在真空状态下请勿通电。
- 为保护滑动部位，从冷凝器出口充入液态制冷剂后、要求用使用范围内的压力进行数秒试运转。
- 请勿将压缩机当作真空泵使用。
- 搬运时请勿倾斜或滑落。
- 使用的环境温度要求在40°C以下。
- 压缩机的使用原则上要求从压缩机生产之日起12个月以内要开始使用。
- 要焊接辅阀的压缩机机型，为了保护密封垫、特弗隆密封圈，请从压缩机上卸掉辅阀，并且一边冷却一边焊接。
- 推荐安装气液分离器(要求可以收容制冷剂封入量的50%以上，尽可能在接近压缩机的地方设置)。
- 建议在膨胀阀和储液罐之间安装电磁阀。

● 半封闭压缩机使用标准 (R404A)

使用半封闭型压缩机时、请遵守以下的要求事项。

- 使用标准值：适用于常用条件下的运转。
- 使用界限值：适用于过渡条件下(启动时,除霜时)短时间的运转。

(G) : GAUGE PRESSURE

No	项目	使用标准值	使用界限值	备注
1	制冷剂	使用R404A (组成: R125/R143a/R134a=44/52/4wt(%))		
2	蒸发温度范围	-45 ~ -5°C (0.034 ~ 0.415MPa(G))		压缩机吸气压力
3	冷凝温度范围	+ 30 ~ + 55°C (1.32 ~ 2.46MPa(G))	2.84MPa(G)	压缩机排气压力 2.84MPa=压缩机的高压部设计压力
4	压缩比	20 以下		压缩比: 高压abs / 低压abs
5	电动机绕组温度	115°C以下	130°C以下	
6	压缩机外壳底部温度 (冷冻油温度)	上限 : 90°C		压缩机曲轴箱的最下部 曲轴箱加热器 (另售) 2 ~ 7.5HP : 根据使用条件安装 10 ~ 20HP : 在指定位置长时间使用
		下限 : 冷凝压力相对饱和温度+5.5K (运转时)		
7	排气温度	130°C 以下	150°C 以下	测量位置: 压缩机排气管的表面温度 (距辅阀50mm的后方)
8	吸气温度	蒸发温度+10K (过热度) 以上	蒸发温度+30K (过热度) 以下	测量位置: 压缩机吸气管的表面温度 (距辅阀300mm的前方)
		要满足NO.5(电动机绕组温度)、NO.6(压缩机外壳底部温度)、NO.7(排气温度)的规定值, 在范围内使用		
9	供电电压 (稳定运转时)	额定电压的±10%		压缩机端子电压
		各相间电压偏差在额定电压的2%以内		
10	供电电压 (启动时)	额定电压的85%以上		电压下降时的压缩机端子电压
11	启停周期	避免一个周期的运转在10分钟以下		
12	启停频度	20万个周期以下		
13	制冷剂注入量	制冷剂封入量以液态制冷剂不对压缩机造成损伤而所需的量为必要量 (充入量应尽量少)		
14	压缩机内油面	在高level和低level之间 (运转时)		油位计部位
15	配管	<ul style="list-style-type: none"> ·请使用充分清洗并干燥过的配管。 ·配管设计时要注意在使用范围内不能产生共振。 ·焊接时必须一边通氮气一边进行焊接。 ·配管内壁不能产生氧化膜。 ·要确认配管上无泄漏。 ·为确保冷冻油的回油, 吸气管若是水平管则要选择3.8m/s以上的, 若为竖立管则要选择7.6m/s以上的。 		
16	水分	200ppm以下		制冷剂回路中的平衡水分量 (60°C)
17	不凝性气体	制冷剂回路中的不凝性气体要求在1% (容积比) 以下、残留氧气要求在0.1% (容积比) 以下		不凝性气体要求真空排气后经过24小时后的真空度在1.01kPa(机组内容积的1vol%)以下
18	倾斜角度	2 ~ 7.5HP : 3°以下		压缩机的设置以水平方向为原则、但根据使用情况有的商品被放置在路面上时、要求在这个倾斜角以内
		10 ~ 20HP : 5°以下		

其他注意事项

- 压缩机开放的时候, 请一边确认氮气的流动一边使用。
- 压缩机在开放状态下, 请勿放置15分以上。
- 请勿压缩空气。
- 从高压和低压两侧进行抽真空时、请从冷凝器出口进行液态制冷剂的充注。
- 在真空状态下请勿通电。
- 为保护滑动部位, 从冷凝器出口充入液态制冷剂后、要求用使用范围内的压力进行数秒试运转。
- 请勿将压缩机当作真空泵使用。
- 搬运时请勿倾斜或滑落。
- 使用的环境温度要求在40°C以下。
- 压缩机的使用原则上要求从压缩机生产之日起12个月以内要开始使用。
- 要焊接辅阀的压缩机机型, 为了保护密封垫、特弗隆密封圈, 请从压缩机上卸掉辅阀, 并且一边冷却一边焊接。
- 推荐安装气液分离器(要求可以收容制冷剂封入量的50%以上, 尽可能在接近压缩机的地方设置)。
- 建议在膨胀阀和储液罐之间安装电磁阀。

技术参数

系 列		Series	CL1					
型 号		Model	C-L15M8H		C-L22M8F			
代 号		Code	805 030 68		805 046 68			
冷 媒		Refrigerant	R22		R22			
名义输出		kW	1.5		2.2			
蒸发温度范围		℃	-40 ~ -5		-40 ~ -5			
压缩机冷却方式		-	FAN 冷却		FAN 冷却			
额定电源	相数	-	3		3			
	频率	Hz	50	60	50	60		
	电压	V	380-415	440	380-415	440		
额定特性	冷冻能力	kW	2.44		3.56			
	额定功率	kW	1.20		1.75			
	电 流	A	2.5		3.5			
压缩机	缸 径	φmm	40.0		48.0			
	行 程	mm	29.0		29.0			
	气缸数	-	2		2			
	气缸容积	cm ³ /rev	72.8		105.0			
		m ³ /h	6.33	7.64	9.14	11.03		
	吸入连接管	mm	12.7		15.9			
	吐出连接管	mm	12.7		15.9			
	封装油种类	-	3GSD		3GSD			
封装油量	L	0.9		0.9				
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)			
	极数	-	4		4			
	结线	-	Y		△			
	额定回转数	min ⁻¹	1,450	1,750	1,450	1,750		
	停动转矩	N-m	30.0		43.5			
	始动转矩	N-m	28.4		38.0			
	始动电流	A	22.0		27.0			
	热保护动作	℃	130		130			
	热保护复位	℃	108		108			
重量(含油,无附属品)		kg	53.0		56.5			

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列 Series		CL2									
型 号 Model		C-L28M8G		C-L37M8L		C-L45M8D		C-L55M8E			
代 号 Code		805 139 68		805 343 68		805 533 68		805 444 68			
冷 媒 Refrigerant		R22		R22		R22		R22			
名义输出		kW		2.8		3.7		4.5			
蒸发温度范围		℃		-40 ~ -5		-40 ~ -5		-40 ~ -5			
压缩机冷却方式		-		FAN 冷却		FAN 冷却		FAN 冷却			
额定电源	相数	-		3		3		3			
	频率	Hz		50	60	50	60	50	60		
	电压	V		380-415	440	380-415	440	380-415	440		
额定特性	冷冻能力	kW		5.35		7.50		10.00			
	额定功率	kW		2.52		3.40		4.65			
	电 流	A		5.1		6.8		9.8			
压缩机	缸 径	φmm		55.0		55.0		62.0			
	行 程	mm		33.0		44.0		44.0			
	气缸数	-		2		2		2			
	气缸容积	cm ³ /rev		156.8		209.0		265.6		292.1	
		m ³ /h		13.64	16.46	18.18	21.95	23.11	27.89	25.41	30.67
	吸入连接管	mm		19.1		22.2		28.6		28.6	
	吐出连接管	mm		15.9		15.9		19.1		19.1	
	封装油种类	-		3GSD		3GSD		3GSD		3GSD	
封装油量	L		2.8		2.8		3.0		3.0		
电动机	类型	-		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-		4		4		4		4	
	结线	-		Y		Y		Y		△	
	额定回转数	min ⁻¹		1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750
	停动转矩	N-m		60.4		75.4		120.0		125.2	
	始动转矩	N-m		55.3		72.2		90.2		110.7	
	始动电流	A		42.5		52.5		73.5		86.0	
	热保护动作	℃		130		130		130		130	
	热保护复位	℃		108		108		108		108	
重量(含油,无附属品)	kg		90.0		92.0		95.0		100.0		

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列		Series	CL3							
型 号		Model	C-L75M81		C-L90M82		C-L105M83		C-L150M82	
代 号		Code	805 731 68		805 742 68		805 840 68		805 934 68	
冷 媒		Refrigerant	R22		R22		R22		R22	
名义输出		kW	7.5		9.0		10.5		15.0	
蒸发温度范围		℃	-40 ~ -5		-40 ~ -5		-40 ~ -5		-40 ~ -5	
压缩机冷却方式		-	Liquid Injection		Liquid Injection		Liquid Injection		Liquid Injection	
额定电源	相数	-	3		3		3		3	
	频率	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60
	电压	V	380-415	440	380-415	440	380-415	440	380-415	440
额定特性	冷冻能力	kW	15.70	18.75	17.40	20.90	20.30	25.10	30.30	36.50
	额定功率	kW	6.80	8.40	8.30	9.90	9.70	12.20	13.80	17.30
	电 流	A	12.5	13.1	15.6	15.9	19.6	20.3	26.2	27.7
压缩机	缸 径	φmm	62.0		62.0		62.0		62.0	
	行 程	mm	37.6		43.3		50.0		70.0	
	气缸数	-	4		4		4		4	
	气缸容积	cm ³ /rev	454.0		522.0		604.0		845.0	
		m ³ /h	39.50	47.67	45.41	54.81	52.55	63.42	73.52	88.73
	吸入连接管	mm	28.6		28.6		34.9		41.5	
	吐出连接管	mm	22.2		22.2		22.2		28.6	
	封装油种类	-	3GSD		3GSD		3GSD		3GSD	
封装油量	L	5.2		5.2		5.2		5.2		
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-	4		4		4		4	
	结线	-	△		△		△		Y or △	
	额定回转数	min ⁻¹	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750
	停动转矩	N-m	118.9		121.0		169.1		236.3	
	始动转矩	N-m	104.4		110.0		155.8		198.0	
	始动电流	A	95.0		99.0		126.0		175.0	
	热保护动作	℃	130		130		130		130	
	热保护复位	℃	108		108		108		108	
重量(含油,无附属品)		kg	147.5		147.5		154.5		199.5	

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列		Series	CL1					
型 号		Model	C-L15M3E		C-L22M3B			
代 号		Code	805 025 63		805 041 63			
冷 媒		Refrigerant	R22		R22			
名义输出		kW	1.5		2.2			
蒸发温度范围		℃	-40 ~ -5		-40 ~ -5			
压缩机冷却方式		-	FAN 冷却		FAN 冷却			
额定电源	相数	-	3		3			
	频率	Hz	50	60	50	60		
	电压	V	200	200-220	200	200-220		
额定特性	冷冻能力	kW	2.45	2.90	3.55	4.10		
	额定功率	kW	1.25	1.45	1.80	2.10		
	电 流	A	5.2	5.20	7.2	7.3		
压缩机	缸 径	φmm	40.0		48.0			
	行 程	mm	29.0		29.0			
	气缸数	-	2		2			
	气缸容积	cm ³ /rev	72.8		105.0			
		m ³ /h	6.33	7.64	9.14	11.03		
	吸入连接管	mm	12.7		15.9			
	吐出连接管	mm	12.7		15.9			
	封装油种类	-	3GSD		3GSD			
封装油量	L	0.9		0.9				
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)			
	极数	-	4		4			
	结线	-	Y		Y			
	额定回转数	min ⁻¹	1,450	1,750	1,450	1,750		
	停动转矩	N-m	35.4	28.3	45.2	35.3		
	始动转矩	N-m	32.4	25.3	42.3	33.0		
	始动电流	A	43.0	39.0	57.0	53.0		
	热保护动作	℃	130		130			
	热保护复位	℃	108		108			
重量(含油,无附属品)	kg	53.0		56.5				

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列 Series		CL2							
型 号 Model		C-L28M3E		C-L37M3J		C-L45M3C		C-L55M3C	
代 号 Code		805 137 63		805 341 63		805 532 63		805 440 63	
冷 媒 Refrigerant		R22		R22		R22		R22	
名义输出		kW		2.8		3.7		4.5	
蒸发温度范围		℃		-40 ~ -5		-40 ~ -5		-40 ~ -5	
压缩机冷却方式		-		FAN 冷却		FAN 冷却		FAN 冷却	
额定电源	相数	-		3		3		3	
	频率	Hz		50	60	50	60	50	60
	电压	V		200	200-220	200	200-220	200	200-220
额定特性	冷冻能力	kW		5.30	6.20	7.00	8.30	9.30	10.80
	额定功率	kW		2.55	3.10	3.35	4.00	4.55	5.75
	电 流	A		9.5	10.3	13.4	13.8	18.9	19.7
压缩机	缸 径	φmm		55.0		55.0		62.0	
	行 程	mm		33.0		44.0		44.0	
	气缸数	-		2		2		2	
	气缸容积	cm ³ /rev		156.8		209.0		265.6	
		m ³ /h		13.64	16.46	18.18	21.95	23.11	27.89
	吸入连接管	mm		19.1		22.2		28.6	
	吐出连接管	mm		15.9		15.9		19.1	
	封装油种类	-		3GSD		3GSD		3GSD	
封装油量	L		2.8		2.8		3.0		
电动机	类型	-		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-		4		4		4	
	结线	-		2Y		2Y		2Y	
	额定回转数	min ⁻¹		1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750
	停动转矩	N-m		66.0	51.2	82.2	63.7	108.7	92.3
	始动转矩	N-m		59.1	45.5	74.6	57.4	97.2	91.0
	始动电流	A		90.0	80.0	113.0	100.0	156.0	155.0
	热保护动作	℃		130		130		130	
	热保护复位	℃		108		108		108	
重量(含油,无附属品)	kg		90.0		92.0		95.0		

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列 Series		CL3							
型 号 Model		C-L75M31		C-L90M31		C-L105M31		C-L150M31	
代 号 Code		805 731 63		805 740 63		805 831 63		805 931 63	
冷 媒 Refrigerant		R22		R22		R22		R22	
名义输出		kW		7.5		9.0		10.5	
蒸发温度范围		℃		-40 ~ -5		-40 ~ -5		-40 ~ -5	
压缩机冷却方式		-		Liquid Injection		Liquid Injection		Liquid Injection	
额定电源	相数	-		3		3		3	
	频率	Hz		50	60	50	60	50	60
	电压	V		200	200-220	200	200-220	200	200-220
额定特性	冷冻能力	kW		15.70	18.75	17.85	20.60	20.93	25.00
	额定功率	kW		6.80	8.40	8.38	10.13	9.75	11.90
	电 流	A		26.2	28.3	31.8	33.8	36.5	40.3
压缩机	缸 径	φmm		62.0		62.0		62.0	
	行 程	mm		37.6		43.3		50.0	
	气缸数	-		4		4		4	
	气缸容积	cm ³ /rev		454.0		522.0		604.0	
		m ³ /h		39.50	47.67	45.41	54.81	52.55	63.42
	吸入连接管	mm		28.6		28.6		34.9	
	吐出连接管	mm		22.2		22.2		22.2	
	封装油种类	-		3GSD		3GSD		3GSD	
封装油量	L		5.2		5.2		5.2		
电动机	类型	-		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-		4		4		4	
	结线	-		2△		2△		2△	
	额定回转数	min ⁻¹		1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750
	停动转矩	N-m		145.3	111.8	148.9	114.5	172.9	134.0
	始动转矩	N-m		121.5	93.3	125.7	96.7	142.7	109.8
	始动电流	A		176.0	157.0	198.0	179.0	234.0	191.0
	热保护动作	℃		130		130		130	
	热保护复位	℃		108		108		108	
重量(含油,无附属品)	kg		147.5		147.5		154.5		

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列	Series	CL1			
型 号	Model		C-L22M9C		
代 号	Code		805 042 69		
冷 媒	Refrigerant		R22		
名义输出	kW		2.2		
蒸发温度范围	℃		-40 ~ -5		
压缩机冷却方式	-		FAN 冷却		
额定电源	相数	-	3		
	频率	Hz	60		
	电压	V	380		
额定特性	冷冻能力	kW	4.21		
	额定功率	kW	2.12		
	电 流	A	4.1		
压缩机	缸 径	φmm	48.0		
	行 程	mm	29.0		
	气缸数	-	2		
	气缸容积	cm ³ /rev	105.0		
		m ³ /h	11.03		
	吸入连接管	mm	15.9		
	吐出连接管	mm	15.9		
	封装油种类	-	3GSD		
封装油量	L	0.9			
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		
	极数	-	4		
	结线	-	Y		
	额定回转数	min ⁻¹	1,750		
	停动转矩	N-m	45.9		
	始动转矩	N-m	40.0		
	始动电流	A	34.3		
	热保护动作	℃	130		
	热保护复位	℃	108		
重量(含油,无附属品)	kg		56.5		

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列		Series	CL2			
型 号		Model	C-L37M9H		C-L55M9D	
代 号		Code	805 340 69		805 442 69	
冷 媒		Refrigerant	R22		R22	
名义输出		kW	3.7		5.5	
蒸发温度范围		℃	-40 ~ -5		-40 ~ -5	
压缩机冷却方式		-	FAN 冷却		FAN 冷却	
额定电源	相数	-	3		3	
	频率	Hz	60		60	
	电压	V	380		380	
额定特性	冷冻能力	kW	8.49		12.33	
	额定功率	kW	4.00		5.84	
	电 流	A	7.5		11.3	
压缩机	缸 径	φmm	55.0		62.0	
	行 程	mm	44.0		48.4	
	气缸数	-	2		2	
	气缸容积	cm ³ /rev		209.0		292.1
		m ³ /h		21.95		30.67
	吸入连接管	mm	22.2		28.6	
	吐出连接管	mm	15.9		19.1	
	封装油种类	-	3GSD		3GSD	
封装油量	L	2.8		3.0		
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-	4		4	
	结线	-	Y		Y	
	额定回转数	min ⁻¹	1,750		1,750	
	停动转矩	N-m	70.6		110.4	
	始动转矩	N-m	64.7		103.0	
	始动电流	A	61.4		95.3	
	热保护动作	℃	130		130	
	热保护复位	℃	108		108	
重量(含油,无附属品)		kg	92.0		100.0	

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列		Series	CL3			
型 号		Model	C-L75M91		C-L113M91	C-L150M91
代 号		Code	805 731 69		805 831 69	805 931 69
冷 媒		Refrigerant	R22		R22	R22
名义输出		kW	7.5		11.25	15.0
蒸发温度范围		℃	-40 ~ -5		-40 ~ -5	-40 ~ -5
压缩机冷却方式		-	Liquid Injection		Liquid Injection	Liquid Injection
额定电源	相数	-	3		3	3
	频率	Hz	60		60	60
	电压	V	380		380	380
额定特性	冷冻能力	kW	18.70		25.00	36.05
	额定功率	kW	8.70		12.00	17.80
	电 流	A	15.7		21.7	32.5
压缩机	缸 径	φmm	62.0		62.0	62.0
	行 程	mm	37.6		50.0	70.0
	气缸数	-	4		4	4
	气缸容积	cm ³ /rev	454.0		604.0	845.0
		m ³ /h	47.67		63.42	88.73
	吸入连接管	mm	28.6		34.9	41.5
	吐出连接管	mm	22.2		22.2	28.6
	封装油种类	-	3GSD		3GSD	3GSD
封装油量	L	5.2		5.2	5.2	
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	3相感应电动机(3IR)
	极数	-	4		4	4
	结线	-	△		△	Y or △
	额定回转数	min ⁻¹	1,750		1,750	1,750
	停动转矩	N-m	116.4		147.9	237.3
	始动转矩	N-m	98.9		134.8	215.7
	始动电流	A	105.0		136.0	198.0
	热保护动作	℃	130		130	130
	热保护复位	℃	108		108	108
重量(含油,无附属品)		kg	147.5		154.5	199.5

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

● 技术参数

系 列		Series	CL1					
型 号		Model	C-LN15M8A		C-LN22M8A			
代 号		Code	805 060 68		805 047 68			
冷 媒		Refrigerant	R404A		R404A			
名义输出		kW	1.5		2.2			
蒸发温度范围		℃	-45 ~ -5		-45 ~ -5			
压缩机冷却方式		-	FAN 冷却		FAN 冷却			
额定电源	相数	-	3		3			
	频率	Hz	50	60	50	60		
	电压	V	380-415	440	380-415	440		
额定特性	冷冻能力	kW	2.55	3.00	3.75	4.30		
	额定功率	kW	1.20	1.50	1.80	2.15		
	电 流	A	2.7	3.5	3.7	3.7		
压缩机	缸 径	φmm	40.0		48.0			
	行 程	mm	29.0		29.0			
	气缸数	-	2		2			
	气缸容积	cm ³ /rev	72.8		105.0			
		m ³ /h	6.33	7.64	9.14	11.03		
	吸入连接管	mm	12.7		15.9			
	吐出连接管	mm	12.7		15.9			
	封装油种类	-	FV32S		FV32S			
封装油量	L	0.9		0.9				
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)			
	极数	-	4		4			
	结线	-	Y		△			
	额定回转数	min ⁻¹	1,450	1,750	1,450	1,750		
	停动转矩	N-m	30.0		43.5			
	始动转矩	N-m	28.4		38.0			
	始动电流	A	22.0		27.0			
	热保护动作	℃	130		130			
	热保护复位	℃	108		108			
重量(含油,无附属品)	kg	53.0		56.5				

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列 Series		CL2									
型 号 Model		C-LN28M8A		C-LN37M8A		C-LN45M8A		C-LN55M8A			
代 号 Code		805 140 68		805 344 68		805 535 68		805 445 68			
冷 媒 Refrigerant		R404A		R404A		R404A		R404A			
名义输出		kW		2.8		3.7		4.5			
蒸发温度范围		°C		-45 ~ -5		-45 ~ -5		-45 ~ -5			
压缩机冷却方式		-		FAN 冷却		FAN 冷却		FAN 冷却			
额定电源	相数	-		3		3		3			
	频率	Hz		50	60	50	60	50	60		
	电压	V		380-415	440	380-415	440	380-415	440		
额定特性	冷冻能力	kW		5.55	6.60	7.50	8.85	10.30	12.20		
	额定功率	kW		2.75	3.30	3.80	4.75	4.85	5.85		
	电 流	A		5.5	5.6	7.6	7.8	10.0	10.2		
压缩机	缸 径	φmm		55.0		55.0		62.0			
	行 程	mm		33.0		44.0		44.0			
	气缸数	-		2		2		2			
	气缸容积	cm ³ /rev		156.8		209.0		265.6		292.1	
		m ³ /h		13.64	16.46	18.18	21.95	23.11	27.89	25.41	30.67
	吸入连接管	mm		19.1		22.2		28.6		28.6	
	吐出连接管	mm		15.9		15.9		19.1		19.1	
	封装油种类	-		FV32S		FV32S		FV32S		FV32S	
封装油量	L		2.8		2.8		3.0		3.0		
电动机	类型	-		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-		4		4		4		4	
	结线	-		Y		Y		Y		△	
	额定回转数	min ⁻¹		1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750
	停动转矩	N-m		60.4		75.4		120.0		125.2	
	始动转矩	N-m		55.3		72.2		90.2		110.7	
	始动电流	A		42.5		52.5		73.5		86.0	
	热保护动作	°C		130		130		130		130	
	热保护复位	°C		108		108		108		108	
重量(含油,无附属品)	kg		90.0		92.0		95.0		100.0		

额定特性条件: 冷凝温度40.5°C / 蒸发温度-15°C / 吸气温度18.3°C / 过冷度 0K

● 技术参数

系 列 Series		CL3									
型 号 Model		C-LN75M81		C-LN90M81		C-LN105M81		C-LN150M81			
代 号 Code		805 737 68		805 741 68		805 838 68		805 933 68			
冷 媒 Refrigerant		R404A		R404A		R404A		R404A			
名义输出		kW		7.5		9.0		10.5		15.0	
蒸发温度范围		℃		-45 ~ -5		-45 ~ -5		-45 ~ -5		-45 ~ -5	
压缩机冷却方式		-		Liquid Injection		Liquid Injection		Liquid Injection		Liquid Injection	
额定电源	相数	-		3		3		3		3	
	频率	Hz		50	60	50	60	50	60	50	60
	电压	V		380-415	440	380-415	440	380-415	440	380-415	440
额定特性	冷冻能力	kW		16.20	19.40	19.20	22.50	22.50	26.90	33.40	40.70
	额定功率	kW		7.65	9.40	9.20	11.30	11.00	13.60	15.80	19.50
	电 流	A		15.0	16.0	18.0	18.0	22.0	22.0	30.0	31.0
压缩机	缸 径	φmm		62.0		62.0		62.0		62.0	
	行 程	mm		37.6		43.3		50.0		70.0	
	气缸数	-		4		4		4		4	
	气缸容积	cm ³ /rev		454.0		522.0		604.0		845.0	
		m ³ /h		39.50	47.67	45.41	54.81	52.55	63.42	73.52	88.73
	吸入连接管	mm		28.6		28.6		34.9		41.5	
	吐出连接管	mm		22.2		22.2		22.2		28.6	
	封装油种类	-		FV32S		FV32S		FV32S		FV32S	
封装油量	L		5.2		5.2		5.2		5.2		
电动机	类型	-		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-		4		4		4		4	
	结线	-		△		△				Y or △	
	额定回转数	min ⁻¹		1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750
	停动转矩	N-m		130.0		130.0				243.7	
	始动转矩	N-m		117.3		117.3				202.0	
	始动电流	A		104.5		104.5				178.0	
	热保护动作	℃		130		130		130		130	
	热保护复位	℃		108		108		108		108	
重量(含油,无附属品)	kg		147.5		147.5		154.5		199.5		

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

● 技术参数

系 列		Series	CL1					
型 号		Model	C-LN15M3A		C-LN22M3A			
代 号		Code	805 060 63		805 047 63			
冷 媒		Refrigerant	R404A		R404A			
名义输出		kW	1.5		2.2			
蒸发温度范围		℃	-45 ~ -5		-45 ~ -5			
压缩机冷却方式		-	FAN 冷却		FAN 冷却			
额定电源	相数	-	3		3			
	频率	Hz	50	60	50	60		
	电压	V	200	200-220	200	200-220		
额定特性	冷冻能力	kW	2.65	3.05	3.80	4.41		
	额定功率	kW	1.42	1.68	2.01	2.39		
	电 流	A	5.5	5.75	7.8	8.1		
压缩机	缸 径	φmm	40.0		48.0			
	行 程	mm	29.0		29.0			
	气缸数	-	2		2			
	气缸容积	cm ³ /rev	72.8		105.0			
		m ³ /h	6.33	7.64	9.14	11.03		
	吸入连接管	mm	12.7		15.9			
	吐出连接管	mm	12.7		15.9			
	封装油种类	-	FV32S		FV32S			
封装油量	L	0.9		0.9				
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)			
	极数	-	4		4			
	结线	-	Y		Y			
	额定回转数	min ⁻¹	1,450	1,750	1,450	1,750		
	停动转矩	N-m	45.2		45.2			
	始动转矩	N-m	42.3		42.3			
	始动电流	A	58.0		58.0			
	热保护动作	℃	130		130			
	热保护复位	℃	108		108			
重量(含油,无附属品)	kg	53.0		56.5				

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列		Series	CL2							
型 号		Model	C-LN28M3A		C-LN37M3A		C-LN45M3A		C-LN55M3A	
代 号		Code	805 140 63		805 344 63		805 535 63		805 445 63	
冷 媒		Refrigerant	R404A		R404A		R404A		R404A	
名义输出		kW	2.8		3.7		4.5		5.5	
蒸发温度范围		℃	-45 ~ -5		-45 ~ -5		-45 ~ -5		-45 ~ -5	
压缩机冷却方式		-	FAN 冷却		FAN 冷却		FAN 冷却		FAN 冷却	
额定电源	相数	-	3		3		3		3	
	频率	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60
	电压	V	200	200-220	200	200-220	200	200-220	200	200-220
额定特性	冷冻能力	kW	5.75	6.75	7.50	8.80	10.40	12.00	11.30	13.20
	额定功率	kW	2.85	3.40	4.05	4.95	5.05	6.00	5.55	6.57
	电 流	A	10.8	11.5	15.7	16.8	20.2	20.3	21.3	21.6
压缩机	缸 径	φmm	55.0		55.0		62.0		62.0	
	行 程	mm	33.0		44.0		44.0		48.4	
	气缸数	-	2		2		2		2	
	气缸容积	cm ³ /rev	156.8		209.0		265.6		292.1	
		m ³ /h	13.64	16.46	18.18	21.95	23.11	27.89	25.41	30.67
	吸入连接管	mm	19.1		22.2		28.6		28.6	
	吐出连接管	mm	15.9		15.9		19.1		19.1	
	封装油种类	-	FV32S		FV32S		FV32S		FV32S	
封装油量	L	2.8		2.8		3.0		3.0		
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-	4		4		4		4	
	结线	-	2Y		2Y		2Y		△	
	额定回转数	min ⁻¹	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750
	停动转矩	N-m	66.0		82.2		108.7		120.1	
	始动转矩	N-m	59.1		74.6		97.2		118.3	
	始动电流	A	88.0		112.0		147.0		170.0	
	热保护动作	℃	130		130		130		130	
	热保护复位	℃	108		108		108		108	
重量(含油,无附属品)		kg	90.0		92.0		95.0		100.0	

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列		Series	CL3							
型 号		Model	C-LN75M31		C-LN90M31		C-LN105M31		C-LN150M31	
代 号		Code	805 737 63		805 741 63		805 838 63		805 933 63	
冷 媒		Refrigerant	R404A		R404A		R404A		R404A	
名义输出		kW	7.5		9.0		10.5		15.0	
蒸发温度范围		℃	-45 ~ -5		-45 ~ -5		-45 ~ -5		-45 ~ -5	
压缩机冷却方式		-	Liquid Injection		Liquid Injection		Liquid Injection		Liquid Injection	
额定电源	相数	-	3		3		3		3	
	频率	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60
	电压	V	200	200-220	200	200-220	200	200-220	200	200-220
额定特性	冷冻能力	kW	16.60	19.70	19.20	22.70	22.70	26.60	33.80	39.20
	额定功率	kW	7.90	9.64	9.40	11.50	11.40	13.80	16.20	19.70
	电 流	A	30.4	31.9	35.5	37.8	44.9	45.7	61.3	64.8
压缩机	缸 径	φmm	62.0		62.0		62.0		62.0	
	行 程	mm	37.6		43.3		50.0		70.0	
	气缸数	-	4		4		4		4	
	气缸容积	cm ³ /rev	454.0		522.0		604.0		845.0	
		m ³ /h	39.50	47.67	45.41	54.81	52.55	63.42	73.52	88.73
	吸入连接管	mm	28.6		28.6		34.9		41.5	
	吐出连接管	mm	22.2		22.2		22.2		28.6	
	封装油种类	-	FV32S		FV32S		FV32S		FV32S	
封装油量	L	5.2		5.2		5.2		5.2		
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-	4		4		4		4	
	结线	-	2△		2△		2△		2Y or 2△	
	额定回转数	min ⁻¹	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750	1,450	1,750
	停动转矩	N-m	112.8		119.6		151.0		221.2	
	始动转矩	N-m	89.4		101.0		125.5		178.5	
	始动电流	A	202.0		220.0		280.0		341.0	
	热保护动作	℃	130		130		130		130	
	热保护复位	℃	108		108		108		108	
重量(含油,无附属品)		kg	147.5		147.5		154.5		199.5	

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

● 技术参数

系 列		Series	CL1				
型 号		Model	C-LN15M9A	C-LN22M9A			
代 号		Code	805 060 69	805 047 69			
冷 媒		Refrigerant	R404A	R404A			
名义输出		kW	1.5	2.2			
蒸发温度范围		℃	-45 ~ -5	-45 ~ -5			
压缩机冷却方式		-	FAN 冷却	FAN 冷却			
额定电源	相数	-	3	3			
	频率	Hz	60	60			
	电压	V	380	380			
额定特性	冷冻能力	kW					
	额定功率	kW					
	电 流	A					
压缩机	缸 径	φmm	40.0	48.0			
	行 程	mm	29.0	29.0			
	气缸数	-	2	2			
	气缸容积	cm ³ /rev		72.8	105.0		
		m ³ /h		7.64	11.03		
	吸入连接管	mm	12.7	15.9			
	吐出连接管	mm	12.7	15.9			
	封装油种类	-	FV32S	FV32S			
封装油量	L	0.9	0.9				
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)	3相感应电动机(3IR)			
	极数	-	4	4			
	结线	-	Y	Y			
	额定回转数	min ⁻¹	1,750	1,750			
	停动转矩	N-m		45.9			
	始动转矩	N-m		40.0			
	始动电流	A		34.3			
	热保护动作	℃		130			
	热保护复位	℃		108			
重量(含油,无附属品)		kg	53.0	56.5			

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

● 技术参数

系 列 Series		CL2				
型 号 Model			C-LN37M9A		C-LN55M9A	
代 号 Code			805 344 69		805 445 69	
冷 媒 Refrigerant			R404A		R404A	
名义输出		kW	3.7		5.5	
蒸发温度范围		℃	-45 ~ -5		-45 ~ -5	
压缩机冷却方式		-	FAN 冷却		FAN 冷却	
额定电源	相数	-	3		3	
	频率	Hz	60		60	
	电压	V	380		380	
额定特性	冷冻能力	kW				
	额定功率	kW				
	电 流	A				
压缩机	缸 径	φmm	55.0		62.0	
	行 程	mm	44.0		48.4	
	气缸数	-	2		2	
	气缸容积	cm ³ /rev		209.0		292.1
		m ³ /h		21.95		30.67
	吸入连接管	mm	22.2		28.6	
	吐出连接管	mm	15.9		19.1	
	封装油种类	-	3GSD		3GSD	
封装油量	L	2.8		3.0		
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	
	极数	-	4		4	
	结线	-	Y		Y	
	额定回转数	min ⁻¹	1,750		1,750	
	停动转矩	N-m	70.6		110.4	
	始动转矩	N-m	64.7		103.0	
	始动电流	A	61.4		95.3	
	热保护动作	℃	130		130	
	热保护复位	℃	108		108	
重量(含油,无附属品)	kg		92.0		100.0	

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

技术参数

系 列		Series	CL3				
型 号		Model	C-LN75M91		C-LN113M91	C-LN150M91	
代 号		Code	805 737 69		805 838 69	805 933 69	
冷 媒		Refrigerant	R404A		R404A	R404A	
名义输出		kW	7.5		11.25	15.0	
蒸发温度范围		℃	-45 ~ -5		-45 ~ -5	-45 ~ -5	
压缩机冷却方式		-	Liquid Injection		Liquid Injection	Liquid Injection	
额定电源	相数	-	3		3	3	
	频率	Hz	60		60	60	
	电压	V	380		380	380	
额定特性	冷冻能力	kW	19.40		27.20	40.20	
	额定功率	kW	9.75		13.70	20.10	
	电 流	A	17.3		24.7	35.8	
压缩机	缸 径	φmm	62.0		62.0	62.0	
	行 程	mm	37.6		50.0	70.0	
	气缸数	-	4		4	4	
	气缸容积	cm ³ /rev		454.0		604.0	845.0
		m ³ /h		47.67		63.42	88.73
	吸入连接管	mm	28.6		34.9	41.5	
	吐出连接管	mm	22.2		22.2	28.6	
	封装油种类	-	FV32S		FV32S	FV32S	
封装油量	L	5.2		5.2	5.2		
电动机	类型	-	3相感应电动机(3IR)		3相感应电动机(3IR)	3相感应电动机(3IR)	
	极数	-	4		4	4	
	结线	-	△		△	Y or △	
	额定回转数	min ⁻¹	1,750		1,750	1,750	
	停动转矩	N-m	116.4		147.9	239.7	
	始动转矩	N-m	98.9		134.8	211.8	
	始动电流	A	105.0		136.0	194.0	
	热保护动作	℃	130		130	130	
	热保护复位	℃	108		108	108	
重量(含油,无附属品)		kg	147.5		154.5	199.5	

额定特性条件: 冷凝温度40.5℃ / 蒸发温度-15℃ / 吸气温度18.3℃ / 过冷度 0K

● 性能参数

电源 50Hz 380V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Fan Cooling

压缩机	项目	冷凝温度 °C	蒸发温度 °C							
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
C-L28M8G 805 139 68 2.8kW (4HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	1.13	1.68	2.44	3.39	4.55	5.90	7.46	9.21
		35	0.96	1.51	2.26	3.19	4.32	5.64	7.14	8.84
		40.5	0.80	1.34	2.07	2.98	4.08	5.35	6.81	8.44
		45	0.68	1.22	1.93	2.82	3.89	5.13	6.54	8.13
		50	0.58	1.10	1.79	2.65	3.68	4.88	6.25	7.79
	Input 输入功率 P (kW)	30	0.99	1.30	1.58	1.84	2.07	2.28	2.47	2.63
		35	1.04	1.37	1.68	1.95	2.18	2.39	2.57	2.71
		40.5	1.10	1.46	1.79	2.07	2.31	2.52	2.69	2.82
		45	1.15	1.54	1.88	2.18	2.43	2.63	2.79	2.90
		50	1.21	1.63	1.99	2.30	2.56	2.76	2.91	3.00
	Current 输入电流 A (kW)	30	3.47	3.75	4.03	4.32	4.61	4.90	5.20	5.49
		35	3.58	3.85	4.13	4.42	4.70	4.99	5.29	5.59
		40.5	3.70	3.97	4.25	4.53	4.81	5.10	5.39	5.69
		45	3.80	4.07	4.34	4.62	4.90	5.19	5.48	5.77
		50	3.91	4.18	4.45	4.72	5.00	5.29	5.58	5.87
C-L37M8L 805 343 68 3.7kW (5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	1.58	2.36	3.42	4.76	6.38	8.28	10.46	12.91
		35	1.34	2.12	3.16	4.48	6.05	7.90	10.01	12.39
		40.5	1.12	1.88	2.91	4.18	5.71	7.50	9.54	11.84
		45	0.96	1.71	2.71	3.96	5.45	7.18	9.17	11.40
		50	0.81	1.54	2.51	3.72	5.16	6.85	8.77	10.93
	Input 输入功率 P (kW)	30	1.34	1.75	2.13	2.48	2.80	3.08	3.33	3.54
		35	1.41	1.85	2.26	2.63	2.95	3.23	3.47	3.66
		40.5	1.49	1.97	2.41	2.79	3.12	3.40	3.63	3.80
		45	1.56	2.08	2.54	2.94	3.27	3.55	3.76	3.92
		50	1.64	2.20	2.69	3.10	3.45	3.72	3.92	4.05
	Current 输入电流 A (kW)	30	4.63	5.00	5.38	5.76	6.14	6.53	6.93	7.33
		35	4.77	5.14	5.51	5.89	6.27	6.66	7.05	7.45
		40.5	4.93	5.29	5.66	6.04	6.42	6.80	7.19	7.58
		45	5.06	5.42	5.79	6.16	6.54	6.92	7.31	7.70
		50	5.21	5.57	5.93	6.30	6.67	7.05	7.44	7.83
C-L45M8D 805 533 68 4.5kW (6HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	1.90	3.50	5.18	6.93	8.76	10.67	12.65	14.71
		35	1.70	3.37	5.07	6.79	8.55	10.34	12.17	14.02
		40.5	1.50	3.23	4.95	6.65	8.33	10.00	11.65	13.29
		45	1.35	3.13	4.85	6.53	8.15	9.73	11.25	12.72
		50	1.21	3.03	4.75	6.40	7.96	9.43	10.82	12.12
	Input 输入功率 P (kW)	30	1.78	2.46	3.06	3.57	3.99	4.33	4.58	4.75
		35	1.88	2.59	3.20	3.72	4.15	4.48	4.71	4.85
		40.5	1.99	2.73	3.38	3.91	4.33	4.65	4.86	4.96
		45	2.08	2.86	3.52	4.06	4.49	4.80	4.99	5.06
		50	2.19	3.01	3.69	4.24	4.67	4.96	5.13	5.17
	Current 输入电流 A (kW)	30	7.02	7.42	7.86	8.34	8.86	9.42	10.03	10.67
		35	7.17	7.57	8.00	8.49	9.02	9.60	10.22	10.90
		40.5	7.35	7.73	8.17	8.66	9.20	9.80	10.45	11.15
		45	7.49	7.87	8.31	8.81	9.36	9.97	10.63	11.36
		50	7.66	8.03	8.47	8.97	9.53	10.16	10.84	11.59
C-L55M8E 805 444 68 5.5kW (7.5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	2.32	3.86	5.60	7.54	9.66	11.98	14.49	17.20
		35	2.10	3.65	5.37	7.24	9.29	11.50	13.88	16.42
		40.5	1.88	3.43	5.11	6.94	8.89	10.99	13.22	15.59
		45	1.72	3.26	4.92	6.69	8.58	10.59	12.71	14.95
		50	1.56	3.09	4.71	6.43	8.25	10.16	12.16	14.26
	Input 输入功率 P (kW)	30	2.10	2.77	3.35	3.86	4.28	4.62	4.89	5.07
		35	2.20	2.87	3.46	3.97	4.41	4.77	5.06	5.27
		40.5	2.32	2.99	3.58	4.10	4.55	4.94	5.26	5.50
		45	2.43	3.09	3.68	4.21	4.68	5.08	5.42	5.70
		50	2.55	3.20	3.80	4.33	4.82	5.24	5.61	5.93
	Current 输入电流 A (kW)	30	7.66	7.90	8.20	8.54	8.93	9.38	9.87	10.42
		35	7.81	8.07	8.38	8.74	9.16	9.62	10.14	10.71
		40.5	7.99	8.26	8.59	8.97	9.41	9.90	10.45	11.05
		45	8.13	8.42	8.76	9.16	9.62	10.13	10.70	11.33
		50	8.29	8.59	8.96	9.38	9.86	10.40	11.00	11.66

● 性能参数

电源 50Hz 380V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Liquid Injection

压缩机	项目	冷凝温度℃	蒸发温度℃							
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
C-L75M81 805 731 68 7.5kW (10HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	3.46	5.43	7.91	10.91	14.43	18.46	23.01	28.07
		35	2.87	4.75	7.11	9.96	13.29	17.10	21.40	26.18
		40.5	2.31	4.09	6.31	8.99	12.12	15.70	19.74	24.22
		45	1.93	3.61	5.72	8.26	11.23	14.63	18.46	22.72
		50	1.57	3.15	5.12	7.51	10.31	13.51	17.13	21.15
	Input 输入功率 P (kW)	30	3.57	4.21	4.78	5.29	5.74	6.13	6.45	6.72
		35	3.64	4.31	4.92	5.48	5.98	6.44	6.84	7.18
		40.5	3.72	4.42	5.08	5.69	6.27	6.80	7.29	7.74
		45	3.79	4.51	5.21	5.87	6.51	7.12	7.69	8.24
		50	3.86	4.61	5.35	6.08	6.79	7.48	8.17	8.84
	Current 输入电流 A (kW)	30	8.66	9.36	10.00	10.59	11.12	11.59	12.00	12.36
		35	8.73	9.47	10.17	10.83	11.44	12.01	12.54	13.03
		40.5	8.82	9.60	10.36	11.09	11.81	12.50	13.17	13.82
		45	8.88	9.70	10.51	11.31	12.12	12.92	13.71	14.50
		50	8.96	9.80	10.67	11.56	12.47	13.40	14.35	15.31
C-L90M82 805 742 68 9kW (12.5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	3.84	6.02	8.77	12.09	15.99	20.46	25.50	31.11
		35	3.18	5.26	7.88	11.03	14.72	18.95	23.71	29.01
		40.5	2.56	4.53	6.99	9.96	13.43	17.40	21.87	26.85
		45	2.14	4.00	6.34	9.15	12.44	16.21	20.46	25.18
		50	1.75	3.49	5.68	8.33	11.43	14.98	18.98	23.44
	Input 输入功率 P (kW)	30	4.36	5.13	5.83	6.46	7.01	7.48	7.88	8.20
		35	4.45	5.26	6.01	6.69	7.30	7.86	8.34	8.76
		40.5	4.54	5.40	6.20	6.95	7.65	8.30	8.90	9.45
		45	4.62	5.51	6.35	7.17	7.94	8.68	9.39	10.06
		50	4.71	5.63	6.53	7.42	8.28	9.13	9.97	10.79
	Current 输入电流 A (kW)	30	10.81	11.68	12.48	13.22	13.88	14.46	14.98	15.42
		35	10.90	11.82	12.70	13.51	14.28	14.99	15.65	16.26
		40.5	11.00	11.98	12.93	13.85	14.74	15.60	16.43	17.24
		45	11.09	12.10	13.11	14.12	15.12	16.12	17.11	18.10
		50	11.18	12.24	13.32	14.43	15.56	16.72	17.90	19.11
C-L105M83 805 840 68 10.5kW (15HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	5.92	8.14	11.07	14.70	19.03	24.07	29.82	36.27
		35	4.84	6.99	9.79	13.27	17.41	22.21	27.68	33.82
		40.5	3.82	5.86	8.53	11.83	15.75	20.30	25.48	31.29
		45	3.12	5.06	7.61	10.75	14.50	18.84	23.79	29.34
		50	2.47	4.29	6.69	9.67	13.21	17.34	22.03	27.31
	Input 输入功率 P (kW)	30	4.94	5.91	6.78	7.56	8.25	8.84	9.34	9.74
		35	5.02	6.02	6.95	7.79	8.55	9.24	9.84	10.37
		40.5	5.12	6.15	7.12	8.04	8.90	9.70	10.44	11.13
		45	5.20	6.25	7.27	8.25	9.19	10.10	10.97	11.81
		50	5.28	6.36	7.43	8.48	9.53	10.57	11.59	12.61
	Current 输入电流 A (kW)	30	14.08	15.10	16.04	16.91	17.70	18.42	19.06	19.63
		35	14.16	15.22	16.24	17.20	18.11	18.97	19.78	20.55
		40.5	14.26	15.36	16.44	17.51	18.56	19.60	20.62	21.62
		45	14.33	15.46	16.61	17.77	18.94	20.13	21.34	22.55
		50	14.41	15.57	16.79	18.06	19.38	20.75	22.17	23.64
C-L150M82 805 934 68 15kW (20HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	8.09	13.32	18.70	24.24	29.94	35.79	41.80	47.96
		35	7.01	11.41	16.21	21.42	27.04	33.06	39.49	46.32
		40.5	5.96	9.51	13.72	18.59	24.11	30.30	37.14	44.65
		45	5.20	8.11	11.87	16.47	21.92	28.22	35.37	43.37
		50	4.46	6.72	10.01	14.34	19.71	26.11	33.56	42.04
	Input 输入功率 P (kW)	30	7.19	8.31	9.40	10.45	11.47	12.46	13.41	14.33
		35	7.29	8.50	9.69	10.85	11.98	13.08	14.14	15.18
		40.5	7.40	8.73	10.03	11.31	12.57	13.80	15.01	16.19
		45	7.49	8.91	10.32	11.71	13.07	14.42	15.75	17.07
		50	7.59	9.12	10.65	12.16	13.66	15.15	16.63	18.10
	Current 输入电流 A (kW)	30	18.40	19.53	20.70	21.90	23.14	24.42	25.73	27.08
		35	18.48	19.76	21.07	22.42	23.82	25.25	26.73	28.24
		40.5	18.58	20.01	21.49	23.01	24.58	26.20	27.87	29.58
		45	18.66	20.22	21.83	23.50	25.23	27.00	28.84	30.72
		50	18.75	20.45	22.23	24.06	25.96	27.93	29.96	32.05

● 性能参数

电源 60Hz 380V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Fan Cooling

压缩机	项目	冷凝温度 °C	蒸发温度 °C							
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
C-L22M9C 805 042 69 2.2kW (3HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								
	Input 输入功率 P (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								
	Current 输入电流 A (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								
C-L22M9C 805 042 69 2.2kW (3HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	1.28	1.59	2.10	2.81	3.71	4.82	6.12	7.61
		35	1.22	1.50	1.97	2.63	3.48	4.52	5.75	7.16
		40.5	1.16	1.41	1.84	2.45	3.24	4.21	5.36	6.70
		45	1.12	1.34	1.73	2.31	3.05	3.97	5.07	6.34
		50	1.07	1.26	1.63	2.16	2.86	3.72	4.76	5.96
	Input 输入功率 P (kW)	30	1.10	1.25	1.41	1.58	1.75	1.92	2.09	2.27
		35	1.17	1.33	1.49	1.65	1.83	2.01	2.20	2.40
		40.5	1.26	1.41	1.57	1.74	1.92	2.12	2.33	2.55
		45	1.34	1.49	1.64	1.82	2.01	2.21	2.44	2.68
		50	1.44	1.57	1.73	1.90	2.10	2.32	2.57	2.83
	Current 输入电流 A (kW)	30	3.08	3.22	3.37	3.53	3.69	3.87	4.05	4.25
		35	3.20	3.32	3.46	3.61	3.79	3.98	4.19	4.42
		40.5	3.34	3.43	3.55	3.71	3.89	4.10	4.34	4.61
		45	3.46	3.53	3.64	3.79	3.97	4.20	4.47	4.78
		50	3.59	3.63	3.73	3.87	4.07	4.32	4.62	4.98
C-L22M9C 805 042 69 2.2kW (3HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								
	Input 输入功率 P (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								
	Current 输入电流 A (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								
C-L22M9C 805 042 69 2.2kW (3HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								
	Input 输入功率 P (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								
	Current 输入电流 A (kW)	30								
		35								
		40.5								
		45								
		50								

● 性能参数

电源 60Hz 380V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Fan Cooling

压缩机	项目	冷凝温度 °C	蒸发温度 °C								
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	
C-L37M9H 805 340 69 3.7kW (5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30									
		35									
		40.5									
		45									
		50									
	Input 输入功率 P (kW)	30									
		35									
		40.5									
		45									
		50									
	Current 输入电流 A (kW)	30									
		35									
		40.5									
		45									
		50									
C-L37M9H 805 340 69 3.7kW (5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	2.11	2.81	3.87	5.28	7.07	9.21	11.71	14.58	
		35	1.94	2.61	3.63	5.02	6.76	8.86	11.32	14.14	
		40.5	1.77	2.40	3.39	4.73	6.43	8.49	10.90	13.67	
		45	1.64	2.24	3.20	4.51	6.18	8.20	10.57	13.30	
		50	1.50	2.08	3.00	4.28	5.91	7.89	10.22	12.90	
	Input 输入功率 P (kW)	30	1.54	2.08	2.58	3.04	3.47	3.86	4.21	4.53	
		35	1.64	2.13	2.61	3.07	3.51	3.93	4.32	4.70	
		40.5	1.76	2.21	2.66	3.10	3.55	4.00	4.45	4.89	
		45	1.87	2.27	2.69	3.13	3.59	4.06	4.55	5.06	
		50	2.01	2.36	2.74	3.16	3.62	4.12	4.67	5.25	
	Current 输入电流 A (kW)	30	4.64	5.14	5.64	6.15	6.66	7.19	7.71	8.24	
		35	4.86	5.31	5.78	6.28	6.79	7.33	7.90	8.48	
		40.5	5.11	5.51	5.94	6.42	6.94	7.50	8.10	8.75	
		45	5.34	5.68	6.08	6.54	7.06	7.64	8.28	8.98	
		50	5.60	5.88	6.23	6.67	7.19	7.79	8.48	9.24	
C-L55M9D 805 442 69 5.5kW (7.5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30									
		35									
		40.5									
		45									
		50									
	Input 输入功率 P (kW)	30									
		35									
		40.5									
		45									
		50									
	Current 输入电流 A (kW)	30									
		35									
		40.5									
		45									
		50									
C-L55M9D 805 442 69 5.5kW (7.5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	3.07	4.08	5.61	7.67	10.26	13.37	17.01	21.17	
		35	2.82	3.79	5.28	7.28	9.81	12.87	16.44	20.54	
		40.5	2.57	3.49	4.92	6.87	9.34	12.33	15.83	19.86	
		45	2.38	3.26	4.65	6.55	8.97	11.91	15.36	19.32	
		50	2.18	3.02	4.36	6.22	8.58	11.46	14.84	18.74	
	Input 输入功率 P (kW)	30	2.25	3.03	3.76	4.44	5.06	5.63	6.15	6.62	
		35	2.39	3.12	3.81	4.48	5.12	5.73	6.31	6.86	
		40.5	2.57	3.22	3.88	4.53	5.19	5.84	6.49	7.14	
		45	2.73	3.32	3.93	4.57	5.24	5.93	6.64	7.38	
		50	2.94	3.44	4.00	4.62	5.29	6.02	6.81	7.66	
	Current 输入电流 A (kW)	30	6.99	7.74	8.50	9.26	10.04	10.83	11.62	12.42	
		35	7.32	8.00	8.71	9.46	10.24	11.05	11.90	12.78	
		40.5	7.71	8.30	8.95	9.67	10.45	11.30	12.21	13.19	
		45	8.05	8.56	9.16	9.85	10.63	11.51	12.47	13.53	
		50	8.44	8.86	9.39	10.05	10.84	11.74	12.77	13.92	

● 性能参数

电源 60Hz 380V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Liquid Injection

压缩机	项目	冷凝温度 °C	蒸发温度 °C							
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
C-L75M91 805 731 69 7.5kW (10HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	5.15	7.28	10.07	13.51	17.62	22.38	27.79	33.87
		35	4.19	6.20	8.84	12.11	16.02	20.56	25.73	31.53
		40.5	3.27	5.14	7.62	10.71	14.40	18.70	23.61	29.13
		45	2.64	4.39	6.73	9.66	13.18	17.29	21.99	27.28
		50	2.06	3.68	5.86	8.62	11.94	15.84	20.31	25.36
	Input 输入功率 P (kW)	30	4.67	5.47	6.19	6.84	7.41	7.90	8.32	8.67
		35	4.64	5.51	6.30	7.02	7.68	8.27	8.79	9.25
		40.5	4.62	5.55	6.42	7.23	7.99	8.70	9.35	9.94
		45	4.60	5.58	6.51	7.41	8.26	9.07	9.84	10.56
		50	4.57	5.61	6.62	7.61	8.57	9.50	10.41	11.29
	Current 输入电流 A (kW)	30	10.33	11.35	12.29	13.14	13.90	14.57	15.15	15.64
		35	10.43	11.49	12.49	13.42	14.29	15.09	15.83	16.51
		40.5	10.54	11.64	12.70	13.73	14.73	15.70	16.64	17.54
		45	10.63	11.75	12.87	13.99	15.11	16.22	17.33	18.44
		50	10.73	11.88	13.06	14.28	15.53	16.82	18.14	19.50
C-L113M91 805 831 69 11.25kW (15HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	6.45	9.53	13.42	18.14	23.68	30.04	37.21	45.21
		35	5.66	8.39	11.94	16.32	21.52	27.54	34.39	42.06
		40.5	4.88	7.25	10.45	14.48	19.33	25.00	31.50	38.82
		45	4.30	6.41	9.35	13.11	17.68	23.08	29.30	36.34
		50	3.73	5.58	8.24	11.72	16.01	21.12	27.04	33.77
	Input 输入功率 P (kW)	30	6.04	7.18	8.23	9.20	10.08	10.87	11.58	12.20
		35	6.20	7.37	8.48	9.52	10.49	11.39	12.23	13.00
		40.5	6.38	7.58	8.75	9.87	10.96	12.00	13.00	13.97
		45	6.53	7.76	8.97	10.17	11.35	12.52	13.68	14.83
		50	6.70	7.95	9.22	10.51	11.81	13.14	14.48	15.84
	Current 输入电流 A (kW)	30	13.84	15.16	16.45	17.69	18.88	20.04	21.14	22.21
		35	14.03	15.42	16.79	18.15	19.49	20.81	22.11	23.40
		40.5	14.24	15.70	17.18	18.67	20.18	21.70	23.24	24.79
		45	14.42	15.93	17.49	19.10	20.76	22.46	24.21	26.01
		50	14.61	16.19	17.85	19.59	21.42	23.34	25.35	27.44
C-L150M91 805 931 69 15kW (20HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	12.91	15.63	19.88	25.66	32.96	41.79	52.15	64.04
		35	10.70	13.67	17.99	23.64	30.64	38.98	48.66	59.68
		40.5	8.61	11.77	16.10	21.59	28.24	36.05	45.02	55.16
		45	7.16	10.42	14.71	20.04	26.40	33.79	42.22	51.68
		50	5.84	9.13	13.33	18.44	24.47	31.42	39.27	48.04
	Input 输入功率 P (kW)	30	9.18	10.57	11.96	13.35	14.74	16.13	17.52	18.92
		35	9.23	10.77	12.31	13.84	15.37	16.90	18.43	19.95
		40.5	9.27	10.99	12.70	14.41	16.11	17.80	19.49	21.16
		45	9.32	11.19	13.04	14.89	16.74	18.57	20.40	22.21
		50	9.37	11.41	13.44	15.45	17.46	19.47	21.46	23.44
	Current 输入电流 A (kW)	30	20.65	22.41	24.22	26.09	28.02	30.00	32.03	34.12
		35	20.70	22.67	24.71	26.80	28.95	31.16	33.43	35.75
		40.5	20.75	22.97	25.26	27.61	30.02	32.50	35.04	37.65
		45	20.80	23.22	25.72	28.29	30.93	33.64	36.42	39.28
		50	20.85	23.51	26.24	29.07	31.97	34.95	38.02	41.17

● 性能参数

电源 50Hz 380V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Fan Cooling

压缩机	项目	冷凝温度℃	蒸发温度℃							
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
805 140 68 2.8kW (4HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	2.78	2.97	3.50	4.37	5.56	7.10	8.97	11.17
		35	2.54	2.69	3.14	3.90	4.96	6.32	7.99	9.97
		40.5	2.30	2.40	2.78	3.43	4.35	5.55	7.02	8.76
		45	2.11	2.19	2.51	3.08	3.91	4.98	6.30	7.87
		50	1.92	1.97	2.24	2.74	3.46	4.41	5.58	6.98
	Input 输入功率 P (kW)	30	1.69	1.87	2.06	2.24	2.42	2.61	2.80	2.99
		35	1.74	1.90	2.08	2.27	2.47	2.68	2.89	3.12
		40.5	1.79	1.94	2.11	2.30	2.52	2.75	3.00	3.28
		45	1.83	1.97	2.14	2.33	2.56	2.81	3.10	3.42
		50	1.89	2.00	2.16	2.36	2.60	2.88	3.21	3.57
	Current 输入电流 A (kW)	30	4.18	4.36	4.56	4.78	5.02	5.28	5.55	5.85
		35	4.28	4.44	4.63	4.85	5.10	5.38	5.69	6.04
		40.5	4.40	4.53	4.71	4.93	5.19	5.50	5.85	6.25
		45	4.50	4.60	4.77	4.99	5.27	5.60	5.99	6.43
		50	4.61	4.69	4.84	5.06	5.35	5.71	6.14	6.64
805 344 68 3.7kW (5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	3.76	4.02	4.73	5.90	7.52	9.59	12.12	15.09
		35	3.43	3.63	4.25	5.27	6.70	8.55	10.80	13.47
		40.5	3.10	3.25	3.76	4.63	5.88	7.50	9.49	11.84
		45	2.86	2.95	3.39	4.17	5.28	6.73	8.51	10.64
		50	2.60	2.66	3.03	3.70	4.67	5.95	7.54	9.43
	Input 输入功率 P (kW)	30	2.34	2.59	2.84	3.09	3.35	3.61	3.87	4.13
		35	2.40	2.63	2.88	3.14	3.41	3.70	4.00	4.32
		40.5	2.47	2.68	2.92	3.18	3.48	3.80	4.15	4.53
		45	2.54	2.72	2.95	3.22	3.53	3.89	4.28	4.72
		50	2.61	2.77	2.99	3.26	3.60	3.99	4.43	4.94
	Current 输入电流 A (kW)	30	5.78	6.03	6.31	6.61	6.94	7.29	7.67	8.08
		35	5.92	6.14	6.40	6.70	7.05	7.44	7.87	8.34
		40.5	6.08	6.26	6.50	6.81	7.17	7.60	8.09	8.64
		45	6.21	6.36	6.59	6.90	7.28	7.74	8.27	8.89
		50	6.37	6.48	6.69	6.99	7.39	7.89	8.48	9.17
805 535 68 4.5kW (6HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	5.16	5.52	6.50	8.10	10.33	13.17	16.64	20.73
		35	4.72	4.99	5.83	7.23	9.20	11.74	14.83	18.50
		40.5	4.26	4.46	5.16	6.36	8.08	10.30	13.03	16.26
		45	3.92	4.06	4.66	5.72	7.25	9.24	11.69	14.61
		50	3.57	3.65	4.16	5.08	6.42	8.18	10.36	12.96
	Input 输入功率 P (kW)	30	2.98	3.30	3.63	3.95	4.28	4.60	4.94	5.27
		35	3.06	3.36	3.67	4.00	4.35	4.72	5.10	5.51
		40.5	3.16	3.42	3.72	4.06	4.44	4.85	5.30	5.79
		45	3.24	3.47	3.77	4.11	4.51	4.96	5.47	6.02
		50	3.33	3.53	3.81	4.16	4.59	5.09	5.66	6.30
	Current 输入电流 A (kW)	30	7.60	7.93	8.30	8.70	9.13	9.59	10.10	10.63
		35	7.79	8.08	8.42	8.82	9.27	9.79	10.35	10.97
		40.5	8.00	8.24	8.56	8.96	9.44	10.00	10.64	11.36
		45	8.17	8.37	8.67	9.07	9.58	10.18	10.89	11.69
		50	8.38	8.52	8.80	9.20	9.73	10.38	11.16	12.07
805 445 68 5.5kW (7.5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	5.46	5.84	6.88	8.57	10.93	13.94	17.61	21.94
		35	4.99	5.28	6.17	7.66	9.74	12.42	15.70	19.57
		40.5	4.51	4.72	5.46	6.74	8.55	10.90	13.79	17.21
		45	4.15	4.29	4.93	6.05	7.67	9.78	12.37	15.46
		50	3.78	3.87	4.40	5.37	6.79	8.65	10.96	13.71
	Input 输入功率 P (kW)	30	3.17	3.51	3.85	4.19	4.54	4.89	5.24	5.59
		35	3.25	3.57	3.90	4.25	4.62	5.01	5.42	5.85
		40.5	3.35	3.63	3.95	4.31	4.71	5.15	5.63	6.14
		45	3.44	3.69	4.00	4.36	4.79	5.27	5.80	6.40
		50	3.53	3.75	4.05	4.42	4.87	5.40	6.01	6.69
	Current 输入电流 A (kW)	30	7.98	8.33	8.71	9.13	9.58	10.07	10.60	11.16
		35	8.18	8.48	8.84	9.26	9.74	10.27	10.87	11.52
		40.5	8.40	8.65	8.99	9.41	9.91	10.50	11.17	11.93
		45	8.58	8.79	9.11	9.53	10.05	10.69	11.43	12.28
		50	8.79	8.95	9.24	9.66	10.22	10.90	11.72	12.67

● 性能参数

电源 50Hz 380V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Liquid Injection

压缩机	项目	冷凝温度 °C	蒸发温度 °C							
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
805 737 68 7.5kW (10HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	4.19	6.36	9.06	12.28	16.02	20.29	25.07	30.39
		35	4.10	5.92	8.25	11.08	14.41	18.25	22.59	27.44
		40.5	4.00	5.47	7.42	9.86	12.79	16.20	20.10	24.48
		45	3.92	5.13	6.81	8.96	11.58	14.67	18.23	22.26
		50	3.82	4.77	6.18	8.05	10.36	13.13	16.35	20.02
	Input 输入功率 P (kW)	30	4.46	4.92	5.42	5.94	6.49	7.07	7.68	8.32
		35	4.52	5.03	5.57	6.13	6.72	7.34	7.98	8.65
		40.5	4.59	5.15	5.74	6.35	6.99	7.65	8.33	9.04
		45	4.64	5.25	5.89	6.54	7.22	7.91	8.63	9.38
		50	4.70	5.37	6.05	6.75	7.48	8.22	8.98	9.76
	Current 输入电流 A (kW)	30	11.39	11.92	12.47	13.04	13.64	14.26	14.90	15.57
		35	11.43	12.01	12.61	13.25	13.91	14.61	15.33	16.08
		40.5	11.48	12.11	12.78	13.48	14.22	15.00	15.81	16.67
		45	11.51	12.19	12.91	13.67	14.48	15.33	16.22	17.16
		50	11.56	12.28	13.06	13.89	14.77	15.71	16.69	17.73
805 741 68 9kW (12.5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	4.97	7.54	10.74	14.55	18.99	24.04	29.72	36.01
		35	4.86	7.02	9.77	13.13	17.08	21.63	26.78	32.53
		40.5	4.74	6.48	8.80	11.69	15.16	19.20	23.82	29.01
		45	4.64	6.08	8.07	10.62	13.72	17.39	21.61	26.38
		50	4.52	5.66	7.33	9.54	12.28	15.56	19.38	23.73
	Input 输入功率 P (kW)	30	5.36	5.92	6.51	7.14	7.80	8.50	9.23	10.00
		35	5.44	6.05	6.70	7.37	8.08	8.83	9.60	10.41
		40.5	5.51	6.19	6.90	7.64	8.41	9.20	10.02	10.87
		45	5.58	6.32	7.08	7.87	8.68	9.52	10.38	11.27
		50	5.65	6.45	7.28	8.12	8.99	9.88	10.80	11.74
	Current 输入电流 A (kW)	30	13.67	14.30	14.96	15.65	16.37	17.11	17.88	18.68
		35	13.72	14.41	15.14	15.90	16.70	17.53	18.40	19.30
		40.5	13.77	14.53	15.33	16.18	17.07	18.00	18.98	20.00
		45	13.82	14.63	15.49	16.41	17.38	18.40	19.47	20.59
		50	13.87	14.74	15.67	16.67	17.73	18.85	20.03	21.27
805 838 68 10.5kW (15HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	5.82	8.84	12.58	17.05	22.25	28.17	34.83	42.20
		35	5.70	8.22	11.45	15.38	20.01	25.35	31.38	38.12
		40.5	5.56	7.60	10.31	13.70	17.76	22.50	27.91	34.00
		45	5.44	7.12	9.46	12.44	16.08	20.38	25.32	30.92
		50	5.30	6.63	8.59	11.17	14.39	18.23	22.71	27.81
	Input 输入功率 P (kW)	30	6.41	7.08	7.79	8.54	9.33	10.16	11.04	11.96
		35	6.50	7.23	8.01	8.82	9.67	10.55	11.48	12.44
		40.5	6.59	7.41	8.25	9.13	10.05	11.00	11.98	13.00
		45	6.67	7.55	8.46	9.40	10.38	11.38	12.41	13.48
		50	6.76	7.72	8.70	9.71	10.75	11.82	12.91	14.03
	Current 输入电流 A (kW)	30	16.71	17.48	18.29	19.13	20.00	20.91	21.86	22.84
		35	16.77	17.61	18.50	19.43	20.41	21.42	22.48	23.59
		40.5	16.83	17.76	18.74	19.77	20.86	22.00	23.19	24.44
		45	16.89	17.88	18.94	20.06	21.24	22.48	23.79	25.17
		50	16.95	18.02	19.16	20.37	21.67	23.03	24.48	26.00
805 933 68 15kW (20HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	8.64	13.12	18.68	25.31	33.03	41.82	51.70	62.65
		35	8.46	12.21	17.00	22.83	29.71	37.63	46.58	56.58
		40.5	8.25	11.28	15.31	20.34	26.37	33.40	41.43	50.47
		45	8.07	10.57	14.04	18.47	23.88	30.25	37.59	45.90
		50	7.87	9.84	12.75	16.59	21.36	27.07	33.71	41.28
	Input 输入功率 P (kW)	30	9.21	10.17	11.19	12.26	13.40	14.60	15.86	17.17
		35	9.34	10.39	11.50	12.66	13.88	15.16	16.49	17.87
		40.5	9.47	10.64	11.86	13.12	14.44	15.80	17.21	18.68
		45	9.58	10.85	12.15	13.51	14.90	16.35	17.83	19.36
		50	9.71	11.08	12.50	13.95	15.44	16.97	18.55	20.16
	Current 输入电流 A (kW)	30	22.78	23.83	24.94	26.08	27.28	28.52	29.81	31.14
		35	22.86	24.02	25.23	26.50	27.83	29.21	30.66	32.16
		40.5	22.95	24.22	25.55	26.96	28.44	30.00	31.63	33.33
		45	23.03	24.38	25.82	27.35	28.96	30.66	32.45	34.32
		50	23.11	24.57	26.12	27.78	29.55	31.41	33.38	35.45

● 性能参数

电源 60Hz 440V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Fan Cooling

压缩机	项目	冷凝温度℃	蒸发温度℃							
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
805 140 68 2.8kW (4HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	2.50	2.84	3.59	4.74	6.30	8.26	10.64	13.42
		35	2.38	2.66	3.30	4.31	5.69	7.43	9.55	12.03
		40.5	2.26	2.47	3.01	3.88	5.08	6.60	8.45	10.63
		45	2.17	2.33	2.79	3.55	4.62	5.98	7.64	9.60
		50	2.06	2.18	2.57	3.22	4.15	5.35	6.82	8.56
	Input 输入功率 P (kW)	30	1.86	2.10	2.34	2.59	2.86	3.13	3.41	3.70
		35	1.88	2.12	2.38	2.64	2.92	3.21	3.51	3.82
		40.5	1.91	2.16	2.42	2.70	2.99	3.30	3.62	3.96
		45	1.93	2.18	2.46	2.75	3.05	3.38	3.72	4.07
		50	1.95	2.22	2.50	2.80	3.12	3.46	3.82	4.21
	Current 输入电流 A (kW)	30	4.01	4.22	4.47	4.75	5.05	5.39	5.75	6.15
		35	3.98	4.22	4.49	4.80	5.13	5.49	5.88	6.29
		40.5	3.94	4.21	4.52	4.85	5.21	5.60	6.02	6.46
		45	3.91	4.21	4.54	4.90	5.28	5.69	6.13	6.60
		50	3.87	4.21	4.56	4.95	5.36	5.80	6.27	6.76
805 344 68 3.7kW (5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	3.35	3.81	4.81	6.35	8.44	11.08	14.26	17.99
		35	3.20	3.57	4.43	5.78	7.63	9.97	12.80	16.13
		40.5	3.03	3.32	4.04	5.20	6.81	8.85	11.33	14.26
		45	2.90	3.12	3.74	4.77	6.19	8.02	10.24	12.87
		50	2.77	2.92	3.44	4.32	5.57	7.17	9.14	11.48
	Input 输入功率 P (kW)	30	2.68	3.02	3.37	3.73	4.11	4.50	4.91	5.33
		35	2.71	3.06	3.42	3.81	4.20	4.62	5.05	5.50
		40.5	2.75	3.11	3.49	3.89	4.31	4.75	5.21	5.70
		45	2.78	3.14	3.54	3.95	4.39	4.86	5.35	5.86
		50	2.81	3.19	3.60	4.03	4.49	4.99	5.51	6.05
	Current 输入电流 A (kW)	30	5.59	5.88	6.23	6.61	7.03	7.50	8.01	8.56
		35	5.54	5.88	6.26	6.68	7.14	7.64	8.18	8.77
		40.5	5.49	5.87	6.29	6.76	7.26	7.80	8.38	9.00
		45	5.44	5.86	6.32	6.82	7.36	7.93	8.54	9.19
		50	5.40	5.86	6.36	6.89	7.47	8.08	8.73	9.42
805 535 68 4.5kW (6HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	4.62	5.25	6.63	8.76	11.64	15.28	19.66	24.80
		35	4.41	4.92	6.10	7.97	10.52	13.74	17.65	22.23
		40.5	4.18	4.57	5.57	7.17	9.38	12.20	15.62	19.66
		45	4.00	4.31	5.16	6.57	8.53	11.05	14.12	17.74
		50	3.81	4.03	4.74	5.96	7.67	9.89	12.60	15.82
	Input 输入功率 P (kW)	30	3.30	3.71	4.15	4.60	5.06	5.55	6.05	6.56
		35	3.34	3.77	4.22	4.69	5.18	5.69	6.22	6.77
		40.5	3.38	3.82	4.29	4.79	5.31	5.85	6.42	7.02
		45	3.42	3.87	4.36	4.87	5.41	5.99	6.59	7.22
		50	3.46	3.93	4.43	4.96	5.53	6.14	6.78	7.46
	Current 输入电流 A (kW)	30	7.30	7.70	8.14	8.64	9.20	9.81	10.47	11.19
		35	7.24	7.69	8.18	8.73	9.34	9.99	10.70	11.46
		40.5	7.17	7.68	8.23	8.84	9.49	10.20	10.96	11.77
		45	7.12	7.67	8.27	8.92	9.62	10.37	11.17	12.02
		50	7.06	7.66	8.31	9.02	9.77	10.57	11.42	12.31
805 445 68 5.5kW (7.5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	4.85	5.51	6.95	9.19	12.21	16.03	20.63	26.02
		35	4.62	5.16	6.40	8.36	11.03	14.42	18.52	23.33
		40.5	4.39	4.80	5.84	7.52	9.84	12.80	16.39	20.62
		45	4.20	4.52	5.42	6.89	8.95	11.59	14.81	18.61
		50	4.00	4.23	4.98	6.25	8.05	10.38	13.22	16.60
	Input 输入功率 P (kW)	30	3.52	3.97	4.43	4.91	5.41	5.93	6.46	7.01
		35	3.57	4.02	4.50	5.01	5.53	6.08	6.65	7.24
		40.5	3.61	4.09	4.59	5.11	5.67	6.25	6.86	7.50
		45	3.65	4.14	4.65	5.20	5.78	6.39	7.04	7.72
		50	3.70	4.20	4.73	5.30	5.91	6.56	7.24	7.97
	Current 输入电流 A (kW)	30	7.66	8.07	8.54	9.07	9.65	10.29	10.99	11.74
		35	7.60	8.06	8.59	9.16	9.80	10.48	11.23	12.03
		40.5	7.53	8.05	8.63	9.27	9.96	10.70	11.50	12.35
		45	7.47	8.05	8.68	9.36	10.09	10.88	11.72	12.61
		50	7.40	8.04	8.72	9.46	10.24	11.08	11.98	12.92

● 性能参数

电源 60Hz 440V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Liquid Injection

压缩机	项目	冷凝温度 °C	蒸发温度 °C							
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5
805 737 68 C-LN 75M81 7.5kW (10HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	5.96	8.62	11.73	15.29	19.31	23.77	28.68	34.05
		35	5.16	7.52	10.35	13.63	17.39	21.60	26.27	31.41
		40.5	4.37	6.43	8.97	11.97	15.45	19.40	23.82	28.71
		45	3.80	5.64	7.96	10.75	14.01	17.75	21.96	26.65
		50	3.24	4.86	6.95	9.52	12.56	16.07	20.06	24.53
	Input 输入功率 P (kW)	30	5.05	5.86	6.63	7.38	8.10	8.79	9.45	10.08
		35	4.87	5.77	6.64	7.48	8.30	9.08	9.83	10.54
		40.5	4.68	5.68	6.65	7.60	8.51	9.40	10.26	11.09
		45	4.53	5.61	6.66	7.69	8.70	9.67	10.62	11.55
		50	4.36	5.53	6.67	7.80	8.90	9.99	11.05	12.09
	Current 输入电流 A (kW)	30	11.29	12.06	12.84	13.63	14.43	15.25	16.08	16.92
		35	11.09	11.96	12.85	13.75	14.67	15.60	16.55	17.52
		40.5	10.88	11.86	12.86	13.88	14.93	16.00	17.09	18.20
		45	10.70	11.77	12.87	13.99	15.15	16.33	17.54	18.79
		50	10.51	11.68	12.88	14.12	15.40	16.71	18.06	19.45
805 741 68 C-LN 90M81 9kW (12.5HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	6.92	10.00	13.61	17.74	22.39	27.57	33.27	39.49
		35	5.98	8.72	12.00	15.81	20.16	25.05	30.47	36.43
		40.5	5.06	7.46	10.40	13.89	17.92	22.50	27.62	33.29
		45	4.40	6.54	9.23	12.46	16.25	20.59	25.47	30.91
		50	3.76	5.64	8.06	11.04	14.57	18.64	23.27	28.45
	Input 输入功率 P (kW)	30	6.07	7.04	7.98	8.88	9.74	10.57	11.36	12.12
		35	5.85	6.94	7.99	9.00	9.97	10.91	11.81	12.68
		40.5	5.62	6.83	8.00	9.13	10.23	11.30	12.33	13.33
		45	5.44	6.74	8.01	9.25	10.45	11.63	12.77	13.88
		50	5.25	6.65	8.02	9.38	10.70	12.00	13.28	14.53
	Current 输入电流 A (kW)	30	12.70	13.57	14.44	15.33	16.24	17.16	18.09	19.04
		35	12.48	13.46	14.45	15.47	16.50	17.55	18.62	19.71
		40.5	12.24	13.34	14.47	15.62	16.80	18.00	19.23	20.48
		45	12.04	13.24	14.48	15.74	17.04	18.37	19.74	21.13
		50	11.83	13.14	14.49	15.88	17.32	18.80	20.32	21.88
805 838 68 C-LN 105M81 10.5kW (15HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	8.27	11.96	16.27	21.21	26.77	32.96	39.77	47.21
		35	7.15	10.43	14.35	18.91	24.11	29.95	36.43	43.56
		40.5	6.05	8.92	12.43	16.60	21.43	26.90	33.03	39.81
		45	5.26	7.82	11.03	14.90	19.43	24.61	30.45	36.95
		50	4.50	6.74	9.64	13.20	17.41	22.29	27.82	34.01
	Input 输入功率 P (kW)	30	7.30	8.47	9.60	10.68	11.72	12.72	13.67	14.58
		35	7.04	8.35	9.61	10.83	12.00	13.13	14.22	15.26
		40.5	6.77	8.22	9.63	10.99	12.32	13.60	14.84	16.04
		45	6.55	8.11	9.64	11.13	12.58	14.00	15.37	16.71
		50	6.31	8.00	9.66	11.28	12.88	14.45	15.99	17.49
	Current 输入电流 A (kW)	30	15.53	16.58	17.65	18.74	19.85	20.97	22.11	23.27
		35	15.25	16.45	17.67	18.91	20.17	21.45	22.76	24.09
		40.5	14.95	16.30	17.68	19.09	20.53	22.00	23.50	25.03
		45	14.72	16.19	17.69	19.24	20.83	22.46	24.12	25.83
		50	14.45	16.06	17.71	19.41	21.17	22.98	24.84	26.75
805 933 68 C- LN150M81 15kW (20HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	13.88	18.51	24.30	31.24	39.33	48.58	58.98	70.54
		35	12.06	16.46	21.91	28.44	36.03	44.68	54.40	65.19
		40.5	10.28	14.41	19.51	25.60	32.66	40.70	49.72	59.71
		45	8.98	12.89	17.72	23.46	30.11	37.68	46.15	55.54
		50	7.71	11.39	15.92	21.29	27.50	34.57	42.47	51.23
	Input 输入功率 P (kW)	30	10.01	11.55	13.13	14.74	16.39	18.06	19.77	21.52
		35	10.00	11.69	13.41	15.15	16.93	18.73	20.57	22.43
		40.5	10.00	11.85	13.72	15.62	17.55	19.50	21.48	23.48
		45	9.99	11.98	13.98	16.02	18.07	20.15	22.26	24.39
		50	9.99	12.12	14.28	16.47	18.67	20.90	23.15	25.43
	Current 输入电流 A (kW)	30	21.36	22.68	24.15	25.76	27.50	29.39	31.42	33.58
		35	21.34	22.82	24.44	26.20	28.10	30.15	32.33	34.66
		40.5	21.33	22.97	24.76	26.69	28.77	31.00	33.37	35.89
		45	21.32	23.10	25.03	27.11	29.34	31.72	34.25	36.93
		50	21.30	23.24	25.33	27.57	29.98	32.53	35.25	38.12

● 性能参数

电源 60Hz 380V

吸气温度 18.3 °C

液体过冷度 0K

冷却方式 Liquid Injection

压缩机	项目	冷凝温度 °C	蒸发温度 °C								
			-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	
805 737 69 C-LN 75M91 7.5kW (10HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	7.70	9.50	12.00	15.21	19.13	23.76	29.10	35.15	
		35	5.76	7.78	10.38	13.55	17.29	21.61	26.50	31.97	
		40.5	4.04	6.20	8.82	11.89	15.42	19.40	23.84	28.73	
		45	2.95	5.14	7.71	10.67	14.00	17.71	21.80	26.28	
		50	2.07	4.21	6.67	9.45	12.55	15.96	19.70	23.76	
	Input 输入功率 P (kW)	30	5.07	5.98	6.82	7.61	8.32	8.98	9.56	10.09	
		35	4.84	5.89	6.86	7.76	8.59	9.34	10.02	10.62	
		40.5	4.60	5.80	6.91	7.94	8.88	9.75	10.54	11.24	
		45	4.43	5.73	6.95	8.08	9.13	10.10	10.98	11.77	
		50	4.24	5.67	7.00	8.25	9.42	10.50	11.49	12.39	
	Current 输入电流 A (kW)	30	10.88	12.07	13.19	14.25	15.23	16.15	17.00	17.78	
		35	10.66	11.98	13.25	14.45	15.60	16.69	17.71	18.68	
		40.5	10.42	11.88	13.31	14.68	16.01	17.30	18.54	19.74	
		45	10.23	11.80	13.35	14.87	16.36	17.82	19.25	20.66	
		50	10.01	11.71	13.40	15.08	16.75	18.42	20.07	21.72	
		Capacity 制冷量 Q (kW)	30								
			35								
			40.5								
			45								
			50								
Input 输入功率 P (kW)		30									
		35									
		40.5									
		45									
		50									
Current 输入电流 A (kW)		30									
		35									
		40.5									
		45									
		50									
805 838 69 C-LN 113M91 11.25kW (15HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	9.21	12.71	16.88	21.72	27.22	33.39	40.23	47.73	
		35	7.75	10.94	14.78	19.30	24.47	30.31	36.82	43.99	
		40.5	6.35	9.20	12.71	16.88	21.71	27.20	33.35	40.17	
		45	5.35	7.94	11.19	15.09	19.65	24.86	30.74	37.26	
		50	4.40	6.72	9.69	13.31	17.58	22.49	28.06	34.27	
	Input 输入功率 P (kW)	30	6.97	8.19	9.37	10.50	11.58	12.62	13.61	14.56	
		35	6.88	8.20	9.49	10.74	11.95	13.12	14.26	15.35	
		40.5	6.77	8.21	9.62	11.01	12.37	13.70	15.01	16.29	
		45	6.69	8.22	9.73	11.23	12.72	14.19	15.65	17.09	
		50	6.60	8.23	9.86	11.49	13.12	14.76	16.40	18.04	
	Current 输入电流 A (kW)	30	15.35	16.87	18.41	19.95	21.50	23.06	24.63	26.20	
		35	15.23	16.89	18.57	20.29	22.04	23.82	25.63	27.47	
		40.5	15.09	16.89	18.76	20.68	22.66	24.70	26.80	28.96	
		45	14.98	16.90	18.90	20.99	23.17	25.44	27.80	30.25	
		50	14.86	16.90	19.06	21.35	23.76	26.30	28.96	31.75	
	805 933 69 C-LN 150M91 15kW (20HP)	Capacity 制冷量 Q (kW)	30	14.01	18.98	24.96	31.95	39.95	48.97	59.00	70.04
			35	12.09	16.70	22.26	28.76	36.22	44.62	53.97	64.27
			40.5	10.22	14.45	19.56	25.55	32.43	40.20	48.85	58.38
			45	8.87	12.80	17.56	23.16	29.60	36.87	44.98	53.93
			50	7.56	11.17	15.57	20.75	26.72	33.48	41.03	49.36
Input 输入功率 P (kW)		30	10.33	11.87	13.43	15.03	16.65	18.29	19.97	21.68	
		35	10.34	12.02	13.74	15.49	17.29	19.13	21.01	22.93	
		40.5	10.35	12.18	14.08	16.03	18.03	20.10	22.22	24.40	
		45	10.35	12.32	14.36	16.48	18.67	20.93	23.27	25.68	
		50	10.36	12.47	14.68	16.99	19.40	21.90	24.50	27.19	
Current 输入电流 A (kW)		30	21.86	23.97	26.14	28.35	30.62	32.95	35.33	37.76	
		35	21.94	24.20	26.57	29.03	31.60	34.27	37.04	39.92	
		40.5	22.03	24.45	27.04	29.79	32.71	35.80	39.05	42.47	
		45	22.09	24.65	27.43	30.43	33.66	37.11	40.79	44.69	
		50	22.16	24.86	27.86	31.16	34.75	38.64	42.82	47.30	

样本中所有产品图片仅供参考,以实际订货产品为准

参数如有变动恕不另行通知

The logo for Sanyo, featuring the word "SANYO" in a bold, sans-serif font. The letter "Y" is stylized with multiple vertical lines passing through it.

大连三洋压缩机有限公司

DALIAN SANYO COMPRESSOR CO., LTD

第一工厂 FIRST PLANT

地址:大连经济技术开发区松岚街8号

电话: +86-411-87310919

传真: +86-411-87301468 邮编: 116600

网址: www.sanyocomp.com

电子邮箱: cmarket@sanyocomp.com