

品悦系列 冷风机 SOLO45



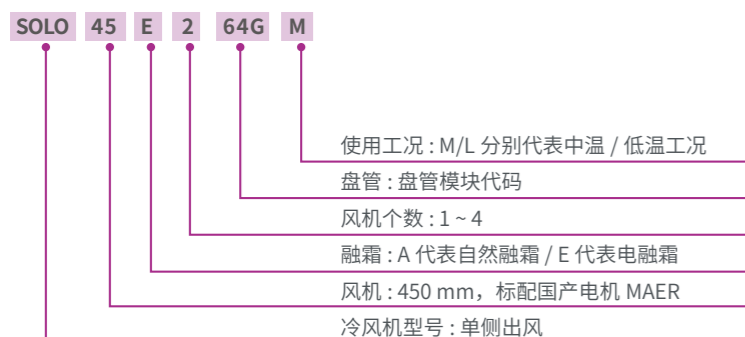
客户价值

- 拓展商业冷风机冷量，满足更多应用场景
- 换热效率高，节能高效
- 高效融霜，节省运行费用，库温波动小，保证货物安全新鲜
- 钣金件经长久耐腐蚀实验，寿命长
- 结构简洁，方便安装和维护

产品特点

- 450mm 风扇直径，24 种不同型号，制冷量：5.7 kW~41 kW
- 风扇数量 1-4 个，适用于 SC2, SC3 工况，应用多种场合
- -18℃~+0℃ 库温的中型物流冷库、商超配送库、前置仓冷库等
- 电融霜，空气融霜可选
- 高效铜管翅片系统—波纹翅片，扩大蒸发表面积，提升换热效率
- 完美的表面喷涂工艺——表面采用较高卫生标准（HACCP）喷粉涂层。防腐防锈，更长使用寿命，便于清洗及维护

命名规则



非标选项

项目	标准件	非标准件	说明
1	普通铝制光箔	盘管防护涂层 (环氧涂层, 亲水铝箔等)	环氧涂层: 应用于腐蚀性强的场合 亲水铝箔: 应用于湿度大, 易结霜的场合
2	MAER 电机	EBM 电机	高端电机品牌
3	中温 4.5mm 低温 7.0mm	最大 12mm 翅片间距	减少翅片结霜, 保证换热性能
4	无	风圈加热带	恶劣应用工况可选, 避免风圈结霜导致风机异常
5	镀锌板喷涂	不锈钢外壳	食品级场所, 更耐腐蚀
6	电融霜	热气融霜	利用压缩机废热化霜, 节能减排
7	普通接水盘	双层保温接水盘	避免冷热对流引起接水盘凝露滴水

盘管涂层中性盐雾试验

防腐涂层种类	中性盐雾试验 (H)
亲水铝箔	500
环氧涂层	>1500

性能参数 (SOLO 45)

类型 SOLO	型号 SOLO				制冷量 R404A		连接						风机			电融霜 230V-1						
	风机尺寸 (厘米)	电机个数	盘管排数	翅片间距	盘管编码	SC2	SC3	管道内容积	换热面积	风量	射程	噪音 (5m)	入口尺寸	出口尺寸	50 Hz			外形尺寸	盘管	接水盘	全部	重量
						换热温差为 8K	蒸发温度 -8℃								蒸发温度 -25℃	输入功率	输入电流					
SOLO	45	1	4	4	G	7.6	/	5.7	31.1	5450	27	62	5/8"	13/8"	400	1.82	230V-1	1194*630*674	3.3	1.1	4.4	64
SOLO	45	1	6	4	G	9.2	/	8.5	46.6	5200	25	62	5/8"	13/8"	408	1.86	230V-1	1194*630*674	4.4	1.1	5.5	75
SOLO	45	1	4	7	G	/	5.1	5.7	20.7	5600	31	62	5/8"	13/8"	396	1.80	230V-1	1194*630*674	3.3	1.1	4.4	64
SOLO	45	1	6	7	G	/	6.7	8.5	31.1	5500	29	62	5/8"	13/8"	400	1.82	230V-1	1194*630*674	4.4	1.1	5.5	74
SOLO	45	2	4	4	G	15.5	/	11.6	63.3	11000	31	65	5/8"	15/8"	800	3.64	230V-1	2076*630*674	6	1.6	7.6	110
SOLO	45	2	6	4	G	20.1	/	17.3	94.9	10500	29	65	7/8"	15/8"	816	3.72	230V-1	2076*630*674	8	1.6	9.6	130
SOLO	45	2	4	7	G	/	10.4	11.6	42.2	11400	35	65	5/8"	15/8"	792	3.60	230V-1	2076*630*674	6	1.6	7.6	109
SOLO	45	2	6	7	G	/	13.7	17.3	63.3	11000	33	65	5/8"	21/8"	800	3.64	230V-1	2076*630*674	8	1.6	9.6	128
SOLO	45	3	4	4	G	23.6	/	17.4	95.5	16500	35	67	7/8"	21/8"	1200	5.46	230V-1	2958*630*674	9.2	2.3	11.5	155
SOLO	45	3	6	4	G	30.8	/	26.2	143.3	15700	33	67	7/8"	21/8"	1224	5.58	230V-1	2958*630*674	11.5	2.3	13.8	186
SOLO	45	3	4	7	G	/	15.7	17.4	63.7	17000	39	67	7/8"	21/8"	1188	5.40	230V-1	2958*630*674	9.2	2.3	11.5	154
SOLO	45	3	6	7	G	/	20.5	26.2	95.6	16500	37	67	7/8"	21/8"	1200	5.46	230V-1	2958*630*674	11.5	2.3	13.8	184
SOLO	45	4	4	4	G	33.9	/	29.2	159.7	21800	38	68	11/8"	21/8"	1600	7.28	230V-1	3840*630*674	12.5	3.3	15.8	222
SOLO	45	4	6	4	G	41	/	35.0	191.7	21000	36	68	11/8"	25/8"	1632	7.44	230V-1	3840*630*674	15	3.3	18.3	240
SOLO	45	4	4	7	G	/	23.4	29.2	106.6	22400	42	68	11/8"	25/8"	1584	7.20	230V-1	3840*630*674	12.5	3.3	15.8	221
SOLO	45	4	6	7	G	/	27.2	35.0	127.9	22000	40	68	11/8"	25/8"	1600	7.28	230V-1	3840*630*674	15	3.3	18.3	238