

镇恒系列

E 系列活塞并联机组



E 系列活塞并联机组
(13~45HP)

客户价值

- 适应多种制冷剂，多种应用场景
- 提供多种非标准定制，满足现场需求
- 高效节能，运行成本低
- 机组支持配置 VFD 变频器驱动，实现更高效的能量调节
- 运行可靠，安全稳定
- 系统回油佳，运行寿命长
- 结构紧凑，占地面积小

* 所有对比基于上一代产品性能。

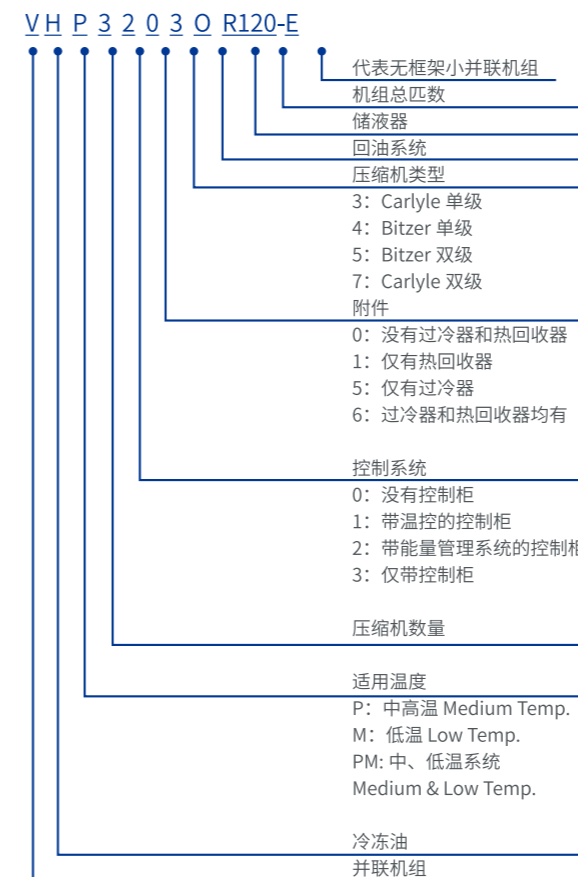
产品特点

- 采用 06D 小冷量压缩机，整机容量较小 (13~45HP)
- 无框架、紧凑设计，减少占地面积
- 标准的油泵回油系统，确保系统稳定润滑，延长压缩机使用寿命
- 采用小精灵控制器更好满足容调要求 (可选)

产品标准配置

- 压缩机
- 曲轴箱加热器
- 低温机组机头风扇
- 低压压力控制器
- 油平衡器
- 排气截止阀
- 回气截止阀
- 油压开关
- 气液分离器
- 储油式油分
- 卧式储液器
- 干燥过滤器
- 供液球阀
- 回液球阀
- 干湿度视液镜
- 单安全阀
- 高压压力表
- 低压压力表
- 冷凝压力开关

E 系列活塞并联机组命名方式



E 系列活塞并联机组可选配置

活塞并联机组可选配置	
1	电子控制器
2	排气消音器
3	附件包
4	冷凝压力控制

备注：附件包包含：回气过滤器、回气过滤器滤芯、排气球阀、回气球阀各 1 个。

E 系列活塞并联机组 (R404A)

低温机组								
型号	匹数	压缩机	蒸发温度					
			-37°C		-35°C		-30°C	
			制冷量 Q(KW)	输入功率 P(KW)	制冷量 Q(KW)	输入功率 P(KW)	制冷量 Q(KW)	输入功率 P(KW)
VPM2203OR-13E	13	2*06DR725	7.48	6.4	8.72	7.02	12.28	8.58
VPM2203OR-15E	15	2*06DR228	10.18	8.28	11.78	9.08	16.18	11.4
VPM2203OR-20E	20	2*06DR337	14.94	11.96	16.64	12.78	21.54	14.96
VPM2203OR-30E	30	2*06DR541	23.7	17.2	18.08	14.98	23.7	17.2
VPM3203OR-30E	30	3*06DR337	22.41	17.94	24.96	19.17	32.31	22.44
VPM3203OR-45E	45	3*06DR541	35.55	25.8	27.12	22.47	35.55	25.8

中温机组								
型号	匹数	压缩机	蒸发温度					
			-12°C		-10°C		-5°C	
			制冷量 Q(KW)	输入功率 P(KW)	制冷量 Q(KW)	输入功率 P(KW)	制冷量 Q(KW)	输入功率 P(KW)
VPP2203OR-15E	15	2*06DA825	27.28	13.72	30.28	14.26	38.68	15.44
VPP2203OR-20E	20	2*06DA328	33.86	16.74	37.22	17.28	46.66	18.48
VPP2203OR-30E	30	2*06DA537	47.26	22.82	51.72	23.62	64.14	25.4
VPP3203OR-35E	35	2*06DA328+06DA537	57.49	28.15	63.08	29.09	78.73	31.18
VPP3203OR-40E	40	06DA328+2*06DA537	64.19	55.63	41.43	60.36	46.95	73.38
VPP3203OR-45E	45	3*06DA537	70.89	34.23	77.58	35.43	96.21	38.1

备注：1) 所有机组制冷量及输入功率基于冷凝温度 +45°C，液体无过冷。2) 机组动力接线为 3 相 380V/50Hz。3) 制冷剂为 R22，R404A 可选。4) 低温机组高度及重量包含机头风扇。5) 不含运费。6) 如需要 R22 制冷剂，请联系技术人员。