

谷轮涡旋™ R410A家用空调压缩机

在为客户提供全系列的R410A谷轮™R410A家用空调压缩机产品线方面，艾默生一直是业界的先驱。谷轮涡旋™结合R410A冷媒的优势，助力系统厂商的设计在能效提升、环境友好和成本优化方面做到最好。

VP系列谷轮涡旋™R410A压缩机能够完美的应用于最大6HP的空气源风冷系统及小型水冷冷水系统，具备卓越的能效和系统适应性。

ZJ系列谷轮涡旋™R410A压缩机专为中东高温环境高效空调系统（EER=11.5BTU/Wh）而设计，满足保护环境需求同时适应中东热带沙漠气候环境。产品秉承谷轮™双向柔性涡旋技术的优秀传统，保证高效率、低振动以及运行的可靠性，保证在恶劣气候条件下的产品使用寿命。

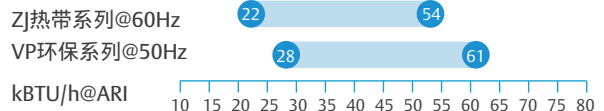


VP产品特性

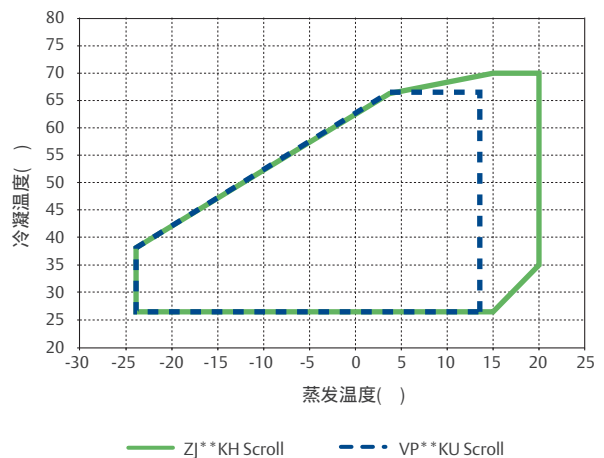
- 使用R410A环保冷媒，满足保护环境的需求
- 优化的涡旋和马达设计，能效比更高，噪音更低，外形小巧
- 秉承谷轮™双向柔性涡旋技术，保证更高的能效和运行可靠性

ZJ产品特性

- 专为中东高温环境11.5高效空调系统而设计
- 使用R410A环保冷媒，满足保护环境的需求
- 中东热带沙漠气候环境专属设计，保证恶劣气候条件下的使用寿命
- 秉承谷轮™双向柔性涡旋技术，保证高效率、低振动以及运行的可靠性



压缩机运行范围



产品相关参数

中东R410A ZJ系列

型号	电压	制冷量 BTU/h	EER BTU/Wh	排量 cc/rev
ZJ22KHE-PFZ	220-240V/1Ph/50Hz	18,400	10.2	20.7
ZJ25KHE-PFZ	220-240V/1Ph/50Hz	20,500	10.2	23.3
ZJ27KHE-PFZ	220-240V/1Ph/50Hz	22,400	10.3	25.8
ZJ36KHE-PFZ	220-240V/1Ph/50Hz	30,000	10.4	34.6
ZJ17KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	16,800	10.2	16.1
ZJ22KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	22,000	10.3	20.7
ZJ25KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	25,000	10.5	23.3
ZJ27KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	27,000	10.5	25.8
ZJ36KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	36,000	10.6	42.1
ZJ39KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	39,600	10.7	36.9
ZJ42KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	42,000	10.8	39.9
ZJ44KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	45,100	10.8	42.0
ZJ49KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	49,700	10.8	46.1
ZJ51KHE-PFB	230V/1Ph/60Hz	51,000	10.8	48.3
ZJ34KHE-TF7	400V/3Ph/60Hz	33,600	10.6	31.5
ZJ36KHE-TF7	400V/3Ph/60Hz	36,600	10.6	34.5
ZJ39KHE-TF7	400V/3Ph/60Hz	39,000	10.7	36.9
ZJ42KHE-TF7	400V/3Ph/60Hz	42,000	10.8	39.9
ZJ44KHE-TF7	400V/3Ph/60Hz	44,900	10.9	42.1
ZJ49KHE-TF7	400V/3Ph/60Hz	49,000	10.8	46.1
ZJ51KHE-TF7	400V/3Ph/60Hz	51,500	11.0	47.2
ZJ54KHE-TF7	400V/3Ph/60Hz	54,000	10.9	50.0
ZJ36KHE-TFM	380~420V3Ph/50Hz	30,000	10.5	34.6
ZP39KHE-TFM	380~420V3Ph/50Hz	32,500	10.4	37.0
ZJ42KHE-TFM	380~420V3Ph/50Hz	35,000	10.6	39.9
ZJ44KHE-TFM	380~420V3Ph/50Hz	37,000	10.5	42.1
ZJ51KHE-TFM	380~420V3Ph/50Hz	42,500	10.7	47.2
ZJ54KHE-TFM	380~420V3Ph/50Hz	45,000	10.6	50.0

中国R410A VP系列

型号	电压	制冷量 BTU/h	EER BTU/Wh	排量 cc/rev
VP28KME-TFP	380V/3Ph/50Hz			
VP42KUE-TFP	380V/3Ph/50Hz	34,300	10.6	39.8
VP51KUE-TFP	380V/3Ph/50Hz	42,700	10.8	47.1
VP54KUE-TFP	380V/3Ph/50Hz	44,100	10.8	51.1
VP57KUE-TFP	380V/3Ph/50Hz	47,500	10.8	53.1
VP61KUE-TFP	380V/3Ph/50Hz	51,500	10.6	57.2



官方微信

大中华地区机构办事处

亚太区总部

电话: (852) 2866 3108
传真: (852) 2520 6227

北京分公司

电话: (86-10) 5095 2188
传真: (86-10) 5095 2189

上海分公司

电话: (86-21) 3338 7333
传真: (86-21) 3338 7330

广州分公司

电话: (86-20) 2886 7688
传真: (86-20) 2886 7622

台湾分公司

电话: (886 2) 8161 7688
传真: (886 2) 8161 7614

青岛分公司

电话: (86-532) 8163 7268
传真: (86-532) 8163 7267

Asia 22 B01 16 – B01 Issued 03/2017

Emerson, Copeland and Copeland Scroll are trademarks of Emerson Electric Co. or one of its affiliated companies. ©2017 Emerson, Inc. All rights reserved.

EmersonClimate.com.cn

EMERSON. CONSIDER IT SOLVED.™