



گروه صنعتی  
کینگ تک

ECH600-240		مدل
مشخصات بخش سرمایشی		
50 تن		ظرفیت برودتی اسمی
۱۷۵		ظرفیت در ۱۰۰% بار (KW) سرمایشی
380V-50HZ-3PH		ولتاژ و فرکانس و فاز
ساعات غیر پیک	ساعات پیک	میزان مصرف برق در ۱۰۰% بار (KW)
44	3.08	
ساعات غیر پیک	ساعات پیک	میزان مصرف برق (A)
66.6	4.6	
۵		حداکثر فشار کارکرد مجاز (BAR)
44		مصرف برق کلی (KW)
W:250	H :250	D :400
		ابعاد دستگاه (CM)
پر	خالی	وزن دستگاه (KG)
12000	2100	
فولاد ST52 - رنگ پودری الکترواستاتیک و جوش CO <sub>2</sub>		جنس استراکچر اصلی دستگاه و نوع رنگ
جدول مشخصات فنی کمپرسورها		
روتاری - اسکرال		نوع کمپرسور
14		تعداد مدار سیکل تبرید
R22-R410		نوع گاز مبرد
الاستومری - EPDM		عایق بندی
جدول مشخصات فنی اواپراتورها		
Submersible-28		نوع و تعداد
120		گذر آب (GPM)
الاستومری - EPDM :25mm		نوع عایق و ضخامت
Coppertube -th:0.75mm - D:10 - 16mm		مشخصات لوله ها (جنس - ضخامت - قطر)
جدول مشخصات فنی کندانسورها		
هوا خنک		نوع و شکل
Coppertube -th:0.75mm - D: 8mm		مشخصات لوله ها (جنس - ضخامت - قطر)
فن اکسیال - محوری		نوع فن
14-1820W		تعداد ، قدرت و مشخصات الکتریکی فن ها
با رله		نحوه کنترل فن ها
19200		ظرفیت هوادهی فن ها (CFM)
جدول ارائه مشخصات فنی و اطلاعات تکمیلی		
سیستم کنترل مرحله ای و قابلیت برنامه ریزی با اپلیکیشن ios , android		مشخصات سیستم کنترل
3.5		راندمان COP
5		ضریب عملکرد EER
تحويل بصورت شارژ کامل گاز در محل نصب		نحوه شارژ گاز دستگاه
1500		محدوده مساحت تحت پوشش (M <sup>2</sup> )
65		تعداد فن گویل تحت پوشش
مشخصات فنی بخش گرمایشی		
240		توان گرمایشی (KW)
گاز طبیعی NG - گاز مایع LPG		نوع سوخت مصرفی
27.6		حداکثر مصرف گاز طبیعی (متر مکعب بر ساعت)
20.4		حداکثر مصرف گاز مایع (کیلوگرم بر ساعت)
141.17		دبی آبگرم بهداشتی (لیتر بر دقیقه) ΔT: 25°
93%		راندمان گرمایش
مشخصات فنی پمپ		
120		دبی (GPM)
30 تا 25		هد (M)
50HZ-1PH		برق مصرفی