



گروه صنعتی
کینگ تک

ECH1920- 768		مدل
مشخصات بخش سرمایشی		
160 تن		ظرفیت برودتی اسمی
560		ظرفیت در ۱۰۰% بار (KW) سرمایشی
380V-50HZ-3PH		ولتاژ و فرکانس و فاز
ساعات پیک	ساعات غیر پیک	میزان مصرف برق در ۱۰۰% بار (KW)
140.8	9.85	
ساعات پیک	ساعات غیر پیک	میزان مصرف برق (A)
213.3	14.9	
۵		حداکثر فشار کارکرد مجاز (BAR)
۱۴۰.۸		مصرف برق کلی (KW)
W:280	H :310	D :750
W:280		ابعاد دستگاه (CM)
H :310		
D :750		وزن دستگاه (KG)
38400		
6700		جنس استراکچر اصلی دستگاه و نوع رنگ
فولاد ST52 – رنگ پودری الکترواستاتیک و جوش CO ₂		
جدول مشخصات فنی کمپرسورها		
روتاری - اسکرال		نوع کمپرسور
40		تعداد مدار سیکل تبرید
R22-R410		نوع گاز مبرد
EPDM – الاستومری		عایق بندی
جدول مشخصات فنی اواپراتورها		
Submersible-40		نوع و تعداد
384		گذر آب (GPM)
EPDM :25mm – الاستومری		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
40-5200W		تعداد ، قدرت و مشخصات الکتریکی فن ها
با رله		نحوه کنترل فن ها
61400		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
4800		محدوده مساحت تحت پوشش (M ²)
208		تعداد فن کویل تحت پوشش
مشخصات فنی بخش گرمایشی		
768		توان گرمایشی (KW)
گاز طبیعی NG – گاز مایع LPG		نوع سوخت مصرفی
88.3		حداکثر مصرف گاز طبیعی (متر مکعب بر ساعت)
65.2		حداکثر مصرف گاز مایع (کیلوگرم بر ساعت)
451		دبی آبگرم بهداشتی (لیتر بر دقیقه) ΔT: 25°
93%		راندمان گرمایش
مشخصات فنی پمپ		
384		دبی (GPM)
30 تا 25		هد (M)
50HZ-1PH		برق مصرفی