



گروه صنعتی
کینگ تک

ECH3600-1440		مدل
مشخصات بخش سرمایشی		
ظرفیت برودتی اسمی		300 تن
ظرفیت در ۱۰۰% بار (KW) سرمایشی		1050
ولتاژ و فرکانس و فاز		380V-50HZ-3PH
ساعات پیک	ساعات غیر پیک	میزان مصرف برق در ۱۰۰% بار (KW)
18.48	264	
ساعات پیک	ساعات غیر پیک	میزان مصرف برق (A)
28	400	
حداکثر فشار کارکرد مجاز (BAR)		۵
مصرف برق کلی (KW)		۲۶۴
W:280	H :310	D 680:
ابعاد دستگاه (CM)		
W:280	H :310	D :850
ابعاد دستگاه (CM مخزن)		
پر	خالی	وزن دستگاه (KG)
72000	12600	
جنس استراکچر اصلی دستگاه و نوع رنگ		فولاد ST52 - رنگ پودری الکترواستاتیک و جوش CO ₂
جدول مشخصات فنی کمپرسورها		
نوع کمپرسور		روتاری - اسکرال
تعداد مدار سیکل تبرید		75
نوع گاز مبرد		R22-R410
عایق بندی		الاستومری - EPDM
جدول مشخصات فنی اواپراتورها		
نوع و تعداد		Submersible-75
گذر آب (GPM)		720
نوع عایق و ضخامت		الاستومری - EPDM :25mm
مشخصات لوله ها (جنس - ضخامت - قطر)		Coppertube -th:0.75mm - D:10 - 16mm
جدول مشخصات فنی کندانسورها		
نوع و شکل		هوا خنک
مشخصات لوله ها (جنس - ضخامت - قطر)		Coppertube -th:0.75mm - D: 8mm
نوع فن		فن اکسیال - محوری
تعداد ، قدرت و مشخصات الکتریکی فن ها		75-9750W
نحوه کنترل فن ها		با رله
ظرفیت هوادهی فن ها (CFM)		115200
جدول ارائه مشخصات فنی و اطلاعات تکمیلی		
مشخصات سیستم کنترل		سیستم کنترل مرحله ای و قابلیت برنامه ریزی با اپلیکیشن ios , android
راندمان COP		3.5
ضریب عملکرد EER		5
نحوه شارژ گاز دستگاه		تحويل بصورت شارژ کامل گاز در محل نصب
محدوده مساحت تحت پوشش (M ²)		9000
تعداد فن کویل تحت پوشش		390
مشخصات فنی بخش گرمایشی		
توان گرمایشی (KW)		1440
نوع سوخت مصرفی		گاز طبیعی NG - گاز مایع LPG
حداکثر مصرف گاز طبیعی (متر مکعب بر ساعت)		165.5
حداکثر مصرف گاز مایع (کیلوگرم بر ساعت)		122.4
دبی آبگرم بهداشتی (لیتر بر دقیقه) ΔT: 25°		847
راندمان گرمایش		93%
مشخصات فنی پمپ		
دبی (GPM)		720
هد (M)		25 تا 30
برق مصرفی		50HZ-1PH