

ECH72-32			ECH56-30			ECH36-24			مدل
<b>مشخصات بخش سرمایشی</b>									
6 تن			5 تن			3 تن			ظرفیت برودتی اسمی
21			17.5			10.5			ظرفیت در ۱۰۰٪ بار (KW) سرمایشی
220V-1PH-50HZ			220V-1PH-50HZ			220V-1PH-50HZ			ولتاژ و فرکانس و فاز
ساعات غیر پیک		ساعات پیک	ساعات غیر پیک		ساعات پیک	ساعات غیر پیک		ساعات پیک	میزان مصرف برق در ۱۰۰٪ بار (KW)
5.28		0.36	4.4		0.30	2.64		0.18	میزان مصرف برق (A)
ساعات غیر پیک		ساعات پیک	ساعات غیر پیک		ساعات پیک	ساعات غیر پیک		ساعات پیک	حداکثر فشار کارکرد مجاز (BAR)
24		1.6	20		1.4	12		0.84	مصرف برق کلی (KW)
5			5			5			ابعاد دستگاه (CM)
5.28 KW			4.4KW			2.64			وزن دستگاه (KG)
W:100	H :210	D :140	W:100	H :210	D :120	W:100	H :210	D :75	جنس استراکچر اصلی دستگاه و نوع رنگ
پر	خالی		پر	خالی		پر	خالی		
1440	252		1120	196		720	120		
فولاد ST52 – رنگ پودری الکترواستاتیک و جوش CO <sub>2</sub>			فولاد ST52 – رنگ پودری الکترواستاتیک و جوش CO <sub>2</sub>			فولاد ST52 – رنگ پودری الکترواستاتیک و جوش CO <sub>2</sub>			
<b>جدول مشخصات فنی کمپرسورها</b>									
روتاری - اسکرال			روتاری - اسکرال			روتاری - اسکرال			نوع کمپرسور
2			2			1			تعداد مدار سیکل تبرید
R22-R410			R22-R410			R22-R410			نوع گاز مبرد
الاستومری – EPDM			الاستومری – EPDM			الاستومری – EPDM			عایق بندی
<b>جدول مشخصات فنی اواپراتورها</b>									
Submersible-8			Submersible-8			Submersible-1			نوع و تعداد
14.4			11.2			7.2			گذر آب (GPM)
الاستومری – EPDM :25mm			الاستومری – EPDM :25mm			الاستومری – EPDM :25mm			نوع عایق و ضخامت
Coppertube –th:0.75mm – D:10 - 16mm			Coppertube –th:0.75mm – D:10 - 16mm			Coppertube –th:0.75mm – D:10 - 16mm			مشخصات لوله ها ( جنس - ضخامت - قطر)
<b>جدول مشخصات فنی کندانسورها</b>									
هوا خنک			هوا خنک			هوا خنک			نوع و شکل
Coppertube –th:0.75mm – D: 8mm			Coppertube –th:0.75mm – D: 8mm			Coppertube –th:0.75mm – D: 8mm			مشخصات لوله ها ( جنس - ضخامت - قطر)
فن اکسیال – محوری			فن اکسیال – محوری			فن اکسیال – محوری			نوع فن
2-260W			2-260W			1-130			تعداد ، قدرت و مشخصات الکتریکی فن ها
با رله			با رله			با رله			نحوه کنترل فن ها
2200			1200			1100			ظرفیت هوادهی فن ها ( CFM)
<b>جدول ارائه مشخصات فنی و اطلاعات تکمیلی</b>									
سیستم کنترل مرحله ای و قابلیت برنامه ریزی با اپلیکیشن ios , android			سیستم کنترل مرحله ای و قابلیت برنامه ریزی با اپلیکیشن ios , android			سیستم کنترل مرحله ای و قابلیت برنامه ریزی با اپلیکیشن ios , android			مشخصات سیستم کنترل
3.5			3.5			3.5			راندمان COP
5			5			5			ضریب عملکرد EER
تحويل بصورت شارژ کامل گاز در محل نصب			تحويل بصورت شارژ کامل گاز در محل نصب			تحويل بصورت شارژ کامل گاز در محل نصب			نحوه شارژ گاز دستگاه
180			150			90			محدوده مساحت تحت پوشش ( M <sup>2</sup> )
8			6			4			تعداد فن کویل تحت پوشش
<b>مشخصات فنی بخش گرمایشی</b>									
32			30			24			توان گرمایشی ( KW)
گاز طبیعی NG – گاز مایع LPG			گاز طبیعی NG – گاز مایع LPG			گاز طبیعی NG – گاز مایع LPG			نوع سوخت مصرفی
3.68			3.45			2.76			حداکثر مصرف گاز طبیعی (متر مکعب بر ساعت)
2.72			2.55			2.04			حداکثر مصرف گاز مایع (کیلوگرم بر ساعت)
18.8			17.2			14.11			دبی آبگرم بهداشتی ( لیتر بر دقیقه)
93%			93%			93%			راندمان گرمایش
<b>مشخصات فنی پمپ</b>									
14.4			11.2			7.2			دبی ( GPM)
30 تا 25			30 تا 25			30 تا 25			هد (M)
50HZ-1PH			50HZ-1PH			50HZ-1PH			برق مصرفی