



سیستم های تهویه مطبوع
پدیده / طلسم سرما
پاسکو



ADVANTAGES OF
3D COOL
TECHNOLOGY

**60%
FASTER
COOLING***

Faster removal of hot air
leads to faster cooling.

COOLS EVEN AT
50°C*

Backed by the compressor,
3D Cool Technology cools
even in the extreme
temperature of 50°C.

UP TO
**12m
AIR THROW***

Longer air throw
facilitates uniform corner
to corner cooling.

تهویه و تبرید
پدیده ا طلس سرما
پاسکو





در باره ما

دارد قسمت اعظم سرمایه گذاری خود را در بخش تولید ، محصولات تهویه هوای مطبوع و همچنین صادرات محصولات مرتبط با صنایع تهویه هوای مطبوع به کشورهای دیگر اختصاص داده است. از اهداف این شرکت نخبه پروری و کار آفرینی و رفع نیاز مبرم به عدم واردات تجهیزات تهویه هوای مطبوع میباشد و در این مسیر گام بلندی با همکاری جوانان و متخصصین و مهندسین ایرانی برداشته شده است. ما با عنایت پروردگار متعال، مفتخر به پرچمدارن تولید محصولات و تجهیزات مرتبط با صنایع تهویه هوای مطبوع کشور هستیم.

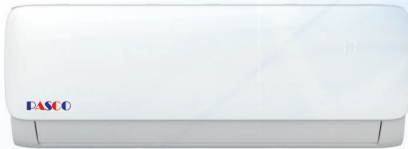
شرکت تهویه و تبرید پدیده اطلس سرما (پاسکو) با بیش از یک دهه بهره گیری از برند قابل اعتماد و خوش نام در حوزه ساخت و تولید تجهیزات تهویه و تبرید هم اکنون به عنوان بازوی مهم واحد تولیدی در داخل کشور می باشد ما توانستیم با تلفیق تکنولوژی روز دنیا با دانش فنی و مهندسی متناسب با استانداردهای ملی و بین المللی، صنعتی پویا و کارآمد بوجود آوریم. با این سازوکار، دانش بنیان بودن شرکت پدیده اطلس سرما را به جوامع بین المللی اعلام می نماییم.

شرکت تهویه و تبرید پدیده اطلس سرما، با نام تجاری پاسکو، افتخار





اسپلیت دیواری دور ثابت سرمایشی و گرمایشی



- مجهز به کمپرسورهای معتبر جهانی با ظرفیت بالا و واقعی
- ابعاد استاندارد یونیت داخلی و خارجی متناسب با ظرفیت واقعی دستگاه
- مجهز به برد یونیت خارجی جهت کنترل هوشمند دستگاه
- قدرت خنک کنندگی عالی
- پرتاب باد بالا و چهارجهته
- سطح صدای پایین در زمان کارکرد دستگاه
- سیستم Turbo (جهت تسریع در خنک کنندگی محیط)
- سیستم Auto Restart (روشن شدن خودکار دستگاه پس از قطع و وصل شدن برق)
- استفاده از گاز R410A (سازگار با محیط زیست)
- اواپراتور و کندانسور طلایی (جلوگیری از خوردگی و افزایش طول عمر دستگاه)

مدل						ظرفیت	
PASS-S36HC1	PASS-S30HC1	PASS-S24HC1	PASS-S-18HC1	PASS-S12HC1	PASS-S12HC1	(BTU / h)	ظرفیت دستگاه
36000	30000	24000	18000	12000	12000		
37000	30500	25000	19000	13000	12500		
مشخصات الکتریکی						منبع تغذیه	
(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(V, Ph, Hz)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ
3180	2620	2190	1557	1030	1095	(W)	سرمایشی
3120	2440	2150	1509	960	1013		گرمایشی
14.4	11.7	9.9	6.7	4.4	5.1	(A)	سرمایشی
14.1	10.9	9.8	6.5	4.2	4.7		گرمایشی
میزان هوادهی و سطح صدا						(m ³ / h)	حجم هوادهی
1460/1370/1200	1460/1370/1200	1000/796/640	865/750/540	593/530/410	580/500/380		
47/45/40	47/45/40	44/40/34	43/38/32	41/37/32	38/35/31		
60	60	59	57	56	50	(dB A)	سطح صدا یونیت داخلی
							سطح صدا یونیت خارجی
ابعاد ، وزن و سایر لوله ها						(mm)	ابعاد یونیت داخلی
1260×283×362	1260×283×362	1082×234×337	971×228×321	805×194×285	790×192×275		
946×410×810	946×410×810	845×363×702	805×330×554	770×300×555	770×290×498		ابعاد یونیت خارجی
21.8/27.6	21.8/27.6	14.7/18.3	12.1/15.3	8.1/10	8.5/10.5	(kg)	وزن یونیت داخلی
70.1/76.5	63.9/70.3	50.6/53.8	35.1/37.4	30.8/35.4	25/29		وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	mm (inch)	سایز لوله مایع
Φ15.9(5/8")	Φ15.9(5/8")	Φ15.9(5/8")	Φ12.7(1/2")	Φ12.7(1/2")	Φ9.52(3/8")		سایز لوله گاز
30	30	25	25	20	20	(m)	حداکثر طول لوله کشی
15	15	12	10	10	8		حداکثر اختلاف در سطح
مشخصات کمپرسور						نوع	
ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY		
TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)		
ATQ390V1UMT	PA311X3CS-4MTL	PA280G2CS-4MTL	PA190M2AS-4KTL5	ASM140V1VFT	ASM140V01VDZE		
اطلاعات مبرد						نوع	
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A		
2650	2400	1800	1230	740	620	(g)	وزن
کلاس آب و هوایی						منطقه جغرافیایی	
معتدل	معتدل	معتدل	معتدل	معتدل - حاره ای	معتدل		



اسپلیت دیواری فول دی سی اینورتر سرمایشی و گرمایشی

● مجهز به کمپرسورهای معتبر جهانی با ظرفیت بالا و واقعی

● سیستم فول اینورتر :

(کمپرسور اینورتر - موتور فن داخلی و خارجی اینورتر - کیت برد اینورتر)

● ابعاد استاندارد یونیت داخلی و خارجی متناسب با ظرفیت واقعی دستگاه

● ۶۰٪ صرفه جویی در مصرف انرژی

● قدرت خنک کنندگی عالی

● پرتاب باد بالا و چهار جهته

● سطح صدای پایین در زمان کارکرد دستگاه

● سیستم Turbo (جهت تسریع در خنک کنندگی محیط)

● سیستم Auto Restart (روشن شدن خودکار دستگاه پس از قطع و وصل شدن برق)

● استفاده از گاز R410A (سازگار با محیط زیست)

● اواپراتور و کندانسور طلایی (جلوگیری از خوردگی و افزایش طول عمر دستگاه)



PASS-S30HCD1	PASS-S24HCD1	PASS-S18HCD1	PASS-S12HCD1	مدل		
ظرفیت						
30000 (6800 ~ 32000)	24000 (6830 ~ 25930)	18000 (4094 ~ 19790)	12000 (3412 ~ 13546)	(BTU / h)	سرمایشی	ظرفیت دستگاه
30500 (6800 ~ 34000)	25000 (7500 ~ 30360)	18500 (4094 ~ 19790)	12500 (3412 ~ 13546)		گرمایشی	
مشخصات الکتریکی						
(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(V,Ph,HZ)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ	منبع تغذیه
350 ~ 3926	300 ~ 2500	300 ~ 2550	200 ~ 1138	(W)	سرمایشی	
330 ~ 3211	350 ~ 3000	300 ~ 2550	200 ~ 1350		گرمایشی	توان ورودی
1.4 ~ 17.8	2.8 ~ 12.9	1.4 ~ 12	1.4 ~ 8.5	(A)	سرمایشی	جریان مصرفی
1.5 ~ 14.6	1.8 ~ 12.9	1.4 ~ 12	1.4 ~ 7.8		گرمایشی	
میزان هوادهی و سطح صدا						
1650/1200/950	1250/1000/810	920/810/580	580/510/390	(m ³ / h)	حجم هوادهی	دور کم/دور متوسط/دور زیاد
54/49/43	48/41/38	46/39/35	38/34/30	dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی	
62	59	55	51		سطح صدا یونیت خارجی	
ابعاد ، وزن و سایر لوله‌ها						
1277×271×360	1100×222×333	920×195×306	777×201×250	(mm)	(ارتفاع x عمق x عرض)	ابعاد یونیت داخلی
953×433×808	920×380×699	853×349×602	777×290×498		ابعاد یونیت خارجی	
21.5/26.5	14/17	10.5/13.5	8/10	(kg)	(ناخالصی/خالصی)	وزن یونیت داخلی
50/55	38/43	30/35	22/26		وزن یونیت خارجی	
Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	Φ6.35(1/4")	mm (inch)	قطر	سایز لوله مایع
Φ15.88(5/8")	Φ12.7(1/2")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")			سایز لوله گاز
30	25	25	20	(m)	متر	حداکثر طول لوله کشی
15	12	10	10			حداکثر اختلاف در سطح
مشخصات کمپرسور						
TROPICAL ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY		نوع	کمپرسور
SANYO	SANYO	TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)		برند	
C-6RZ210H1BBF	C-6RZ146H3DBF	KSN140D33UFZ3	KSK103D33UEZ3		مدل	
اطلاعات مبرد						
R410A	R410A	R410A	R410A		نوع	مبرد
1970	1430	1300	630	(g)	وزن	
کلاس آب و هوایی						
حاره‌ای	معتدل	معتدل	معتدل		منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی



اسپلیت دیواری تروپیکال دور ثابت سرمایشی و گرمایشی

● مجهز به کمپرسورهای معتبر جهانی با ظرفیت بالا و واقعی

● ابعاد استاندارد یونیت داخلی و خارجی متناسب با ظرفیت واقعی دستگاه

● مجهز به برد یونیت خارجی جهت کنترل هوشمند دستگاه

● قدرت خنک کنندگی عالی

● پرتاب باد بالا و چهار جهته

● سطح صدای پایین در زمان کارکرد دستگاه

● سیستم Turbo (جهت تسریع در خنک کنندگی محیط)

● سیستم Auto Restart (روشن شدن خودکار دستگاه پس از قطع و وصل شدن برق)

● استفاده از گاز R410A (سازگار با محیط زیست)

● اواپراتور و کندانسور طلایی (جلوگیری از خوردگی و افزایش طول عمر دستگاه)



PASS-S-30HC1		PASS-S-24HC1		PASS-S-18HC1		مدل	
ظرفیت							
30000		24000		18000		(BTU / h)	سرمایشی
31000		24500		19500			گرمایشی
مشخصات الکتریکی							
(220 ~ 240), 1,50		(220 ~ 240), 1,50		(220 ~ 240), 1,50		(V,Ph,Hz)	فرکانس ، فاز ، ولتاژ
2710		2132		1620		(W)	سرمایشی
2340		1984		1730			گرمایشی
12.3		9.7		7.2		(A)	سرمایشی
10.6		9		7.8			گرمایشی
میزان هوادهی و سطح صدا							
1550/1450/1300		1350/1220/950		855/745/605		(m³ / h)	حجم هوادهی
48/46/40		45/41/36		43/38/34		dB (A)	سطح صدا یونیت داخلی
59		58		57			سطح صدا یونیت خارجی
ابعاد ، وزن و سایر لوله‌ها							
1259×282×362		1100×222×333		965×215×319		(mm)	ابعاد یونیت داخلی
946×410×810		920×380×699		890×342×673			ابعاد یونیت خارجی
20.1/25.9		15/18		11.6/14.8		(kg)	وزن یونیت داخلی
62.5/68.5		49/53		47.8/50.9			وزن یونیت خارجی
Φ9.52(3/8")		Φ6.35(1/4")		Φ6.35(1/4")		mm (inch)	سایز لوله مایع
Φ15.9(5/8")		Φ15.9(5/8")		Φ12.7(1/2")			سایز لوله گاز
30		25		25		(m)	حداکثر طول لوله کشی
15		12		10			حداکثر اختلاف در سطح
مشخصات کمپرسور							
TROPICAL ROTARY		TROPICAL ROTARY		TROPICAL ROTARY			نوع
TOSHIBA (GMCC)		HITACHI (HIGHLY)		TOSHIBA (GMCC)			برند
PA291X3CS-7MTM		ASH264MV-C8DU		PA205G2CS-4KTM1			مدل
اطلاعات میرد							
R410A		R410A		R410A		(g)	نوع
2200		1450		1400			وزن
کلاس آب و هوایی							
خارهای		خارهای		خارهای		منطقه جغرافیایی	شرایط اقلیمی



داکت اسپلیت فول دی سی اینورتر سرمایشی و گرمایشی

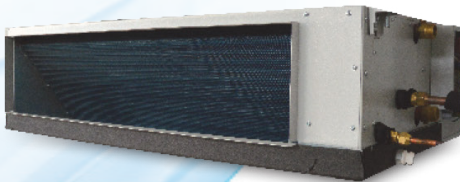


- مجهز به کمپرسورهای معتبر جهانی با ظرفیت بالا و واقعی
- ۶۰٪ صرفه جویی در مصرف انرژی
- سیستم فول اینورتر :
- (کمپرسور اینورتر - موتور فن داخلی و خارجی اینورتر - کیت برد اینورتر)
- قدرت خنک کنندگی فوق العاده
- سطح صدای پایین در زمان کارکرد دستگاه
- سیستم Turbo (جهت تسریع در خنک کنندگی محیط)
- سیستم Auto Restart (روشن شدن خودکار دستگاه پس از قطع و وصل شدن برق)
- استفاده از گاز R410A (سازگار با محیط زیست)
- اواپراتور و کندانسور طلایی (جلوگیری از خوردگی و افزایش طول عمر دستگاه)
- دارای کنترل دیواری و ریموت کنترل
- قابلیت تزریق هوای تازه
- قابلیت خروج آب درین از هر دو سمت یونیت داخلی
- کنترل دستگاه از راه دور با استفاده از اپلیکیشن تلفن همراه
- سهولت تنظیم حجم هوادهی مورد نیاز با فشار استاتیکی مختلف توسط کنترل دیواری
- نصب، سرویس و نگهداری آسانتر دستگاه با توجه به فضای سرویس بیشتر

مدل	PASS-S-18D1		PASS-S-24D1		PASS-S-36D1		PASS-S-60D1	
ظرفیت								
ظرفیت دستگاه	سرمایشی	(BTU / h)	18000 (4670 ~ 19500)	24000 (2100 ~ 26500)	36000 (8200 ~ 40000)	60000 (15000 ~ 65000)		
	گرمایشی		19000 (4600 ~ 19500)	28000 (2100 ~ 29000)	40000 (9500 ~ 45000)	62000 (15000 ~ 70000)		
مشخصات الکتریکی								
منبع تغذیه	فرکانس ، فاز ، ولتاژ	(V,Ph,Hz)	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(220 ~ 240), 1,50	(380 ~ 415),3,50		
توان ورودی	سرمایشی	(W)	124 ~ 2160	190 ~ 2700	660 ~ 4350	1500 ~ 6800		
	گرمایشی		230 ~ 1700	390 ~ 2400	650 ~ 4350	1150 ~ 6900		
جریان مصرفی	سرمایشی	(A)	1 ~ 9.5	0.83 ~ 11.74	2.9 ~ 19	2.5 ~ 11.6		
	گرمایشی		1.7 ~ 7.5	1.7 ~ 10.43	2.8 ~ 19	2.1 ~ 11.8		
میزان هوادهی و سطح صدا								
دور کم/دور متوسط/دور زیاد	حجم هوادهی	دور کم/دور متوسط/دور زیاد	(m ³ / h)	1500/1200/940	2000/1500/1100	2500/2250/2000	3100/2900/2250	
	یونیت داخلی		CFM	883/706/553	1177/883/647	1471/1324/1177	1825/1707/1324	
	سطح صدا یونیت داخلی		dB (A)	38/35/33	40/37/35	42/40/37	51/47/44	
	سطح صدا یونیت خارجی			50	52	53	57	
ابعاد ، وزن و سایر لوله‌ها								
ابعاد یونیت داخلی	(ارتفاع × عمق × عرض)	(mm)	880×674×210	1100×774×249	1360×774×249	1200×874×300		
			805×330×554	890×342×673	946×410×810	952×415×1333		
ابعاد یونیت خارجی	(ناخالص/خالص)	(kg)	24.4/29.6	32.3/39.1	40.5/48.5	47.4/55.1		
			33.6/36.2	45.1/48.3	67.6/72.1	109.9/123.5		
وزن یونیت خارجی	قطر	mm (inch)	Φ6.35(1/4")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")		
			Φ12.7(1/2")	Φ15.9(5/8")	Φ15.9(5/8")	Φ15.9(5/8")		
سایز لوله مایع	سایز لوله گاز	(m)	30	50	50	65		
			20	25	25	30		
مشخصات کمپرسور								
کمپرسور	نوع		DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY	DC INVERTER ROTARY		
	برند		TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)	TOSHIBA (GMCC)		
	مدل		KSM140D21UFZ	KTM240D57UMT	KTF310D43UMT	KTQ420D1UMU		
اطلاعات مبرد								
مبرد	نوع		R410A	R410A	R410A	R410A		
	وزن	(g)	1550	1800	3200	4700		
کلاس آب و هوایی								
شرایط اقلیمی	منطقه جغرافیایی		معتدل	معتدل	معتدل	معتدل		



داکت اسپلیت دور ثابت سرمایشی و گرمایشی



- ظرفیت 24.000 btu/hr الی 60.000 btu/hr
- قابلیت نصب تا ارتفاع ۳۶ متری محل نصب کندانسور
- دارای کمپرسور اسکرال کوپلند ساخت تایلند
- قابلیت کارکرد در شرایط حاره ای (کارکرد تا دمای ۵۴ درجه سانتیگراد)
- استفاده از فن های آلومینیومی آنتی اکسید بلو جهت جلوگیری از پوسیدگی
- مجهز به فیلتر درایر جهت جذب رطوبت سیکل تبرید
- قابلیت ساخت کندانسور به صورت فن بالا (Top discharge) و فن زن (Side discharge)
- دارای سویچ های کنترلی High pressure & Low pressure & Over load & Delay fuse
- استفاده از ورق استنلس گالوانیزه مرغوب با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- استفاده از پروانه آلومینیومی با طول عمر و راندمان بالا
- استفاده از لوله های مسی 0.32 (0.81 mm) در اتصالات داخلی کمپرسور و کندانسور
- استفاده از بدنه یکپارچه پرسی
- کنترل مدار تبرید و تمامی سنسورها توسط برد هوشمند الکترونیکی
- قابلیت نصب در محیط هایی با محدودیت فضا

از ویژگی های این کمپرسور می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- طراحی بهینه و طول عمر بالا
- بازدهی بالا
- آلودگی صوتی بسیار کم و سازگار با محیط زیست
- مصرف برق پایین

Ducted Split

مدل	INDOOR	TDI24	TDI30	TDI36	TDI42	TDI48	TDI48	TDI60
	OUTDOOR	TD024	TD030	TD036	TD042	TD048	TD048	TD060
ظرفیت خنک کنندگی	BTU / hr	24800	25130	32130	37160	42930	42930	55900
کیلووات واقعی	KW	7.25	7.35	9.4	10.87	12.56	12.56	16.36
واحد قدرت	KW	1.9	1.96	2.43	2.82	3.26	3.226	4.02
EER	KW / KW	3.81	3.75	3.86	3.85	3.85	3.89	4.06
ظرفیت کویل آب گرم	BTU / hr	33000	33000	36300	39000	59800	59800	59800
INDOOR UNIT								
کنترل میرد	R22	Expansion Valve						
جریان رتبه بندی شده	A	0.9	0.9	1.1	1.4	2	2	2.5
منبع تغذیه	50Hz	1ph/220v-240v						
جریان هوا	Cfm	950	1050	1200	1400	1650	1650	1900
فشار استاتیک خارجی	Pa	80-135						
سطح سر و صدا	db	48-40				45-52		
ابعاد و وزن و سایر لوله ها	mm	950*310*600		950*310*600	1050*310*600	1050*410*600		1050*410*600
OUTOOR UNIT								
جریان نامی	(A)	9.5	10.5	13.8	16	18.5	6.7	8.9
منبع تغذیه	50Hz	1ph/220v/230v AC					3ph/380v/400v AC	
کمپرسور	TYPE	DAIKIN ROTARY	Scroll manufactured by Copeland					
مدل کمپرسور		RC75VRT1/2R	ZR28	ZR36	ZR42	ZR48	ZR48	ZR61
حداکثر اختلاف ارتفاع		25M						
اندازه لوله	LIQUID	3/8				3/8		1/2
	GAS IN	5/8				3/4		3/4
ابعاد و وزن و سایر لوله ها	Top Discharge	500/610/610	600/610/610	600/610/610	750/610/610	800/610/610	800/610/610	1300/330/970/SIDE DISCHARGE
	Side Discharge	700*330*970	700*330*970	800*330*970	900*330*970	1200*330*970	1200*330*970	1300/330/970/SIDE DISCHARGE



داکت اسپلیت فول دی سی اینورتر و OFF و ON سرمایشی و گرمایشی



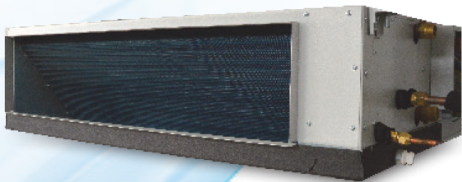
- مجهز به کمپرسورهای معتبر جهانی با ظرفیت بالا و واقعی
- ۶۰٪ صرفه جویی در مصرف انرژی
- سیستم فول اینورتر :
- (کمپرسور اینورتر - موتور فن داخلی و خارجی اینورتر - کیت برد اینورتر)
- قدرت خنک کنندگی فوق العاده
- سطح صدای پایین در زمان کارکرد دستگاه
- سیستم Turbo (جهت تسریع در خنک کنندگی محیط)
- سیستم Auto Restart (روشن شدن خودکار دستگاه پس از قطع و وصل شدن برق)
- استفاده از گاز R410A (سازگار با محیط زیست)
- اواپراتور و کندانسور طلایی (جلوگیری از خوردگی و افزایش طول عمر دستگاه)
- دارای کنترل دیواری و ریموت کنترل
- قابلیت تزریق هوای تازه
- قابلیت خروج آب درین از هر دو سمت یونیت داخلی
- کنترل دستگاه از راه دور با استفاده از اپلیکیشن تلفن همراه
- سهولت تنظیم حجم هوادهی مورد نیاز با فشار استاتیکی مختلف توسط کنترل دیواری
- نصب، سرویس و نگهداری آسانتر دستگاه با توجه به فضای سرویس بیشتر

داکت اسپلیت دور ثابت سرمایشی و گرمایشی (R410-T1)							مشخصات	
pas-s-60-t1	pas-s-48-t1	pas-s-36-t1	pas-s-30-t1	pas-s-24-t1	pas-s-18-t1	مدل		
ظرفیت						BTU/hr	سرمایشی	ظرفیت دستگاه
60000	48000	36000	30000	24000	18000		گرمایشی	
62000	55000	39000	32000	26000	18500			
مشخصات الکتریکی								
(220 -240)1.45	(220 -240)1.46	(220 -240)1.47	(220 -240)1.48	(220 -240)1.49	(220 -240)1.50	(V-Ph-Hz)	فرکانس فاز ولتاژ	منبع تغذیه
8.3	6.7	18	14	9.9	8.7	(A/MFA)	سرمایشی	برق مصرفی
7.5	6.5	17.5	13.8	9.5	7.3		گرمایشی	
کمپرسور								
SCROLL	SCROLL	ROTARI	ROTARI	ROTARI	ROTARI	نوع		
TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	برند		
ابعاد دستگاه (MM)								
1200*874*300	1200*874*300	1100*774*248	1100*774*249	1100*774*249	880*674*210	(MM)	(ارتفاع*عمق*عرض)	یونیت داخلی
900*350*1170	900*350*1170	946*410*809	946*410*810	890*342*673	805*330*554			یونیت خارجی
وزن دستگاه (Kg)								
46.5	44	33.2	33.2	32.6	23.4	(Kg)	یونیت داخلی	
98.5	97.6	76.5	76.6	52.9	37.8		یونیت خارجی	

داکت اسپلیت فول دی سی اینورتر سرمایشی و گرمایشی (FULL DC INVERTER-R410-T1-)						مشخصات	
pas-s-dc-60-t1	pas-s-dc-48-t1	pas-s-dc-36-t1	pas-s-dc-30-t1	pas-s-dc-24-t1	pas-s-dc-18-t1	مدل	
ظرفیت						BTU/hr	سرمایشی
60000	48000	36000	30000	24000	18000		ظرفیت دستگاه گرمایشی
62000	55000	40000	32000	26000	18500		
مشخصات الکتریکی							
(220 -240)1.45	(220 -240)1.46	(220 -240)1.47	(220 -240)1.48	(220 -240)1.49	(220 -240)1.50	(V-Ph-Hz)	منبع تغذیه
11.7	11.5	19	11.72	11.74	9.5	(A/MFA)	سرمایشی
11.9	11.9	18.5	17	10.5	7.5		گرمایشی
کمپرسور							
SCROLL	SCROLL	ROTARI	ROTARI	ROTARI	ROTARI	نوع	
TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	برند	
ابعاد دستگاه (MM)							
1200*874*300	1200*874*300	1100*774*248	1100*774*249	1100*774*249	880*674*210	(MM)	یونیت داخلی
900*350*1170	900*350*1170	946*410*809	946*410*810	890*342*673	805*330*554		یونیت خارجی
وزن دستگاه (Kg)							
55	53	48	40	38	29	(Kg)	یونیت داخلی
123	120	72	50	49	36		یونیت خارجی

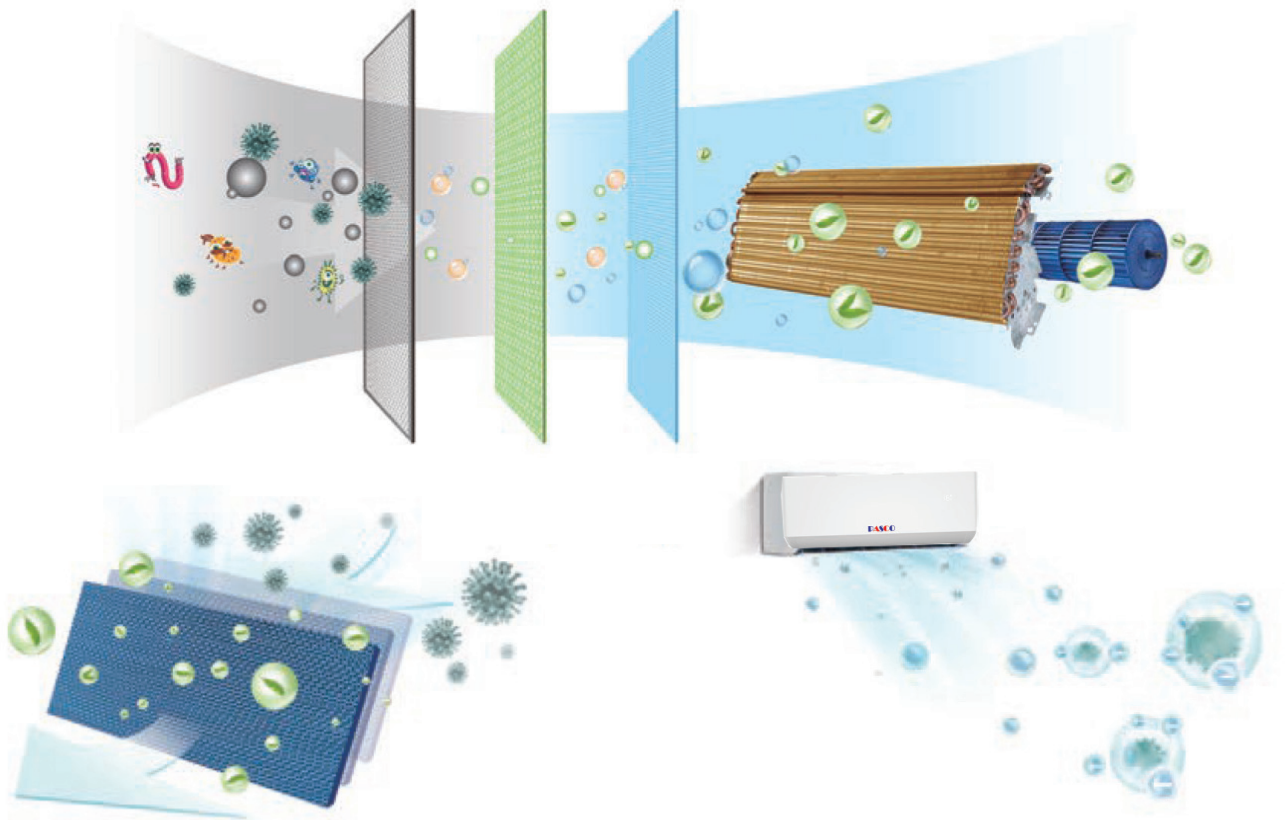


داکت اسپلیت دور ثابت سرمایشی و گرمایشی



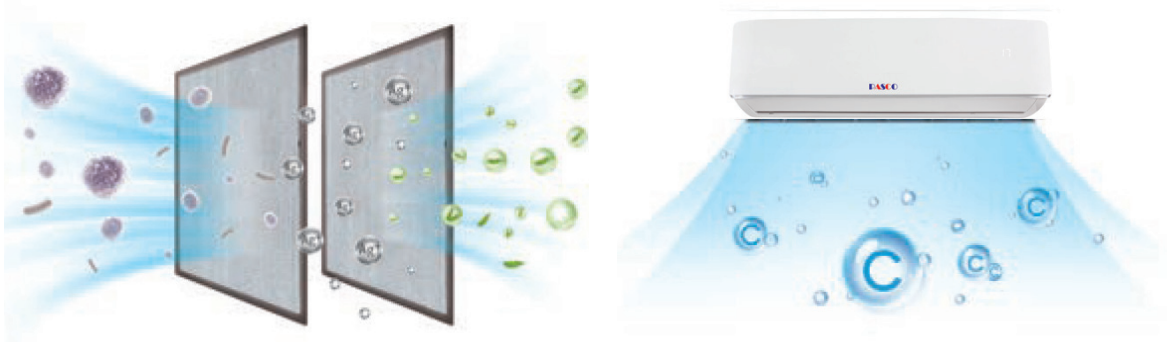
- ظرفیت 24.000 btu/hr الی 60.000 btu/hr
- قابلیت نصب تا ارتفاع ۳۶ متری محل نصب کندانسور
- دارای کمپرسور اسکرال کولپند ساخت تایلند
- قابلیت کارکرد در شرایط حاره ای (کارکرد تا دمای ۵۴ درجه سانتیگراد)
- استفاده از فن های آلومینیومی آنتی اکسید بلو جهت جلوگیری از پوسیدگی
- مجهز به فیلتر درایر جهت جذب رطوبت سیکل تبرید
- قابلیت ساخت کندانسور به صورت فن بالا زن (Top discharge) و بغل زن (Side discharge)
- دارای سویچ های کنترلی High pressure & Low pressure & Over load & Delay fuse
- استفاده از ورق استنلس گالوانیزه مرغوب با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- استفاده از پروانه آلومینیومی با طول عمر و راندمان بالا
- استفاده از لوله های مسی 0.32 (0.81 mm) در اتصالات داخلی کمپرسور و کندانسور
- استفاده از بدنه یکپارچه پرسی
- کنترل مدار تبرید و تمامی سنسورها توسط برد هوشمند الکترونیکی
- قابلیت نصب در محیط هایی با محدودیت فضا
- از ویژگی های این کمپرسور می توان به موارد زیر اشاره کرد:
- طراحی بهینه و طول عمر بالا
- بازدهی بالا
- آلودگی صوتی بسیار کم و سازگار با محیط زیست
- مصرف برق پایین

داکت اسپلیت دور ثابت سرمایشی و گرمایشی							مشخصات		
pas-S60-T1	pas-S48-T1	pas-S48-T1	pas-S42-T1	pas-S36-T1	pas-S30-T1	pas-S24-T1	مدل		
	ظرفیت						BTU/H	سرمایش گرمایش	ظرفیت
55900	42930	42930	37160	32130	25130	24800			
59800	59800	59800	39000	36300	33000	33000			
مشخصات الکتریکی									
220/3/50	220/3/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	(v-ph-hz)	فرکانس-فاز-ولتاژ	منبع تغذیه
8.9	6.7	18.5	16	13.8	10.5	9.5	(A)	آمپر	برق مصرفی
کمپرسور									
scroll	scroll	scroll	scroll	scroll	scroll	rotary	نوع		کمپرسور
copland	copland	copland	copland	copland	copland	daikin	برند		
ابعاد دستگاه									
1050*410*600	1050*410*600	1050*410*600	1050*310*600	950*310*600	950*310*600	950*310*600	mm	(ارتفاع-عمق عرض)	یونیت داخلی
1300*330*970	800*610*610	800*610*610	750*610*610	600*610*610	600*610*610	500*610*610			یونیت خارجی
1900	1650	1650	1400	1200	1050	950	cfm	میران هوادهی	
1/2*3/4	3/8*3/4	3/8*3/4	3/8*5/8	3/8*5/8	3/8*5/8	3/8*5/8	inch	سایز لوله مسی	



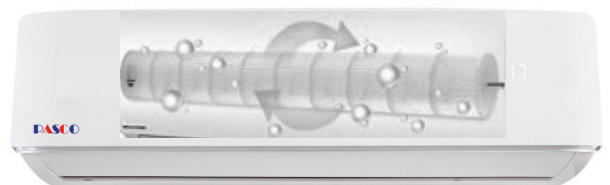
یونهای منفی و فیلتراسیون کاتالیست سرد

کولرهای گازی پاسکو، با داشتن فیلتر با چگالی بالا و کاتالیست سرد دارای مزایای زیر می باشد یونهای منفی را آزاد می کند ، بوهای اطراف را حذف می کند، گرد و غبار و دود را از بین می برد و هوای تازه و سالم را برای شما به ارمغان می آورد.



عملیات ضد کپک یا (آنتی باکتریال)

کولرهای گازی پاسکو، پس از خاموش شدن، کولر، فن داخلی را در وضعیت بادکم نگه داشته تا رطوبت داخل دستگاه کاملاً گرفته و از ایجاد کپک در سیستم جلوگیری به عمل می آورد



آدرس کارخانه: کیلومتر ۸۵ جاده تهران ساوه، شهرک صنعتی زاویه، بلوار کوشش
نبش خیابان نرگس ۴۰۵، پلاک ۴۳۴
دفتر فروش: ۰۲۱-۵۶۵۸۶۵۸۰-۲ کارخانه: ۰۸۶-۴۵۲۶۰۴۷۶-۸



Web: atlassarma.ir
Info: info@atlassarma.ir
instagram: [atlassarma.ir](https://www.instagram.com/atlassarma.ir)

