



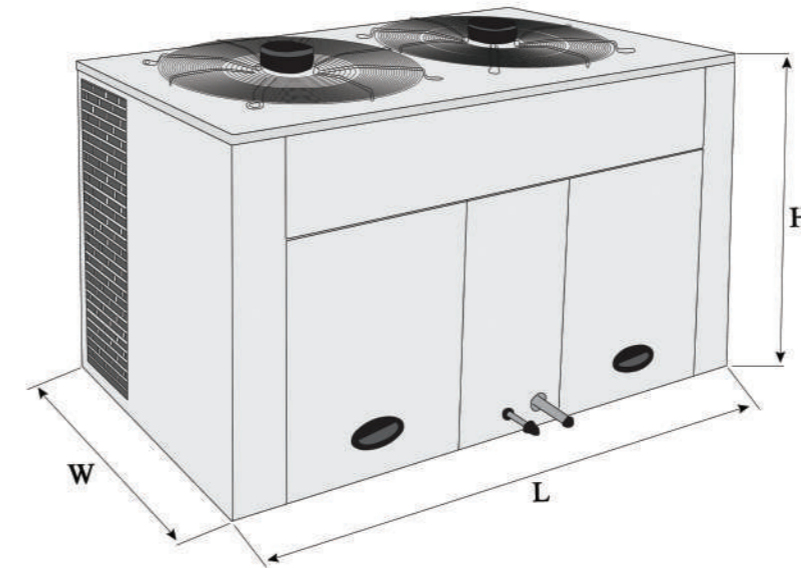
Capacities are based on the following conditions : Cooling : - Indoor Temperature 27°C (80.6°F) DB/19°C (66.2°F) WB
Outdoor Temperature 35°C (95°F) DB/24°C (75.2°F) WB
Heating : - Indoor Temperature 20°C (68°F) DB/15°C (59°F) WB, Water Inlet Temperature 82.2°C (180°F)

ظرفیت نامی	Btu / hr		72000	96000	125000
	TR		6	8	10
مشخصات الکتریکی	V - HZ - Ph		380 / 420 - 50 - 3		
	Power Input	KW	4.78	6.12	8.12
	COP	W/W	3.34	3.45	3.46
	Current	Amps	8.5	11.57	14.63
کوئل کندانسور	Type		Inner Groved Copper Tubes Mechanically Bonded With Corrosion Resistant Blue-Coated Aluminium Fin		
	Rows		2	2	2
	Tube Size	Inch	3/8		
	Liquid Size	Inch	5/8	5/8	5/8
	Suction Size	Inch	7/8	1.1/8	1.1/8
کمپرسور	Type		Hermetically Sealed Scroll Copeland		
	Refrigerant-R22	Kg	5.1	6.8	8.5
	Safety & Protection		High Pressure - Low Pressure - Anti Freeze - KP5		
الکتروفن	Type		Axial Direct Drive		
	Power		2×330	2×330	2×380
	CFM		7600	2×3680	7600
	Quantity		2	2	2

Refrigerant Pre-Charged For Installation Length : 7.5 Metres
Maximum Piping Capability Total (ODU above IDU) : 30 Metres
Maximum Piping Capability Vertical (ODU above IDU) : 20 Metres

کندانسور بالازن دو فن PUDC PAMCO U Double Condenser

ظرفیت از ۶ تن الی ۱۰ تن
قابلیت نصب در حیاط و پشت بام



MODEL	W	H	L	Weight (kg)
PUDC72	70	110	151	150
PUDC96	70	110	151	159
PUDC125	80	110	151	165



KP5



فن



فن



فیلتر درایر



لرزه گیر مسی



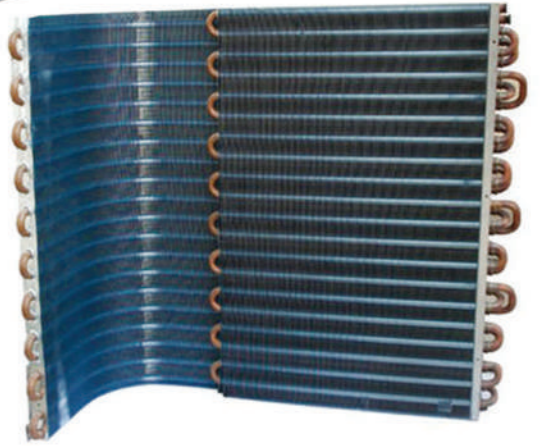
پایه لرزه گیر



Pressure Switch



شیر شارژینگ



کوئل



کمپرسور اسکرال کوپلند

کمپرسور اسکرال کوپلند ، یکی از با کیفیت ترین کمپرسورهای دنیا می باشد که در صنعت سردخانه و سیستم تهویه مطبوع خانگی و تجاری مورد استفاده قرار می گیرد. این کمپرسور در مدل های تکفاز و سه فاز عرضه می شود.
کوپلند، یکی از برندهای زیر مجموعه شرکت امرسان آمریکا می باشد.

کمپرسور روتاری LG

کمپرسور روتاری با ارتفاع ۸ متر یکی از مرغوب ترین کمپرسورها می باشد.



	Capacity in TC 30°C	Capacity in TC 40°C	Capacity in TC 50°C	COP w/w	EER Btu/wh	Oil Quantity Litr
Evaprator Tempereture 5°C						
ZR30	7/35	6/70	5/90	3/28	11/2	1/12
ZR36	8/75	7/90	6/95	3/25	11/1	1/24
ZR42	10/25	9/35	8/20	3/25	11/1	1/36
ZR48	12/70	11/45	10/10	3/28	11/2	1/36
ZR61	15/90	14/70	13/10	3/34	11/4	1/36
ZR72	18/90	16/80	14/75	3/43	11/7	1/77
ZR96	25/30	23/30	20/60	3/46	11/8	2/51
ZR125	33/50	30/50	27	3/46	11/8	3/25
ZR144	38	35	31	3/49	11/9	3/25

TC : Tempereture Condenser
All Capacities are KW

	Capacity in TC 30°C	Capacity in TC 40°C	Capacity in TC 50°C	COP w/w	EER Btu/wh	Oil Quantity Litr
Evaprator Tempereture 5°C						
QPT442P	5/88	5/36	4/72	3/06	10/45	0/9
QPT525P	7/35	6/70	5/90	3/16	10/80	1/1

TC : Tempereture Condenser
All Capacities are KW



PANIZ پانیز

مدل رو کار
طراحی نوآورانه و زیبا با دکوراسیون داخلی

- دامنه تنظیم دما ۱۴-۳۲°C
- ابعاد ۸ * ۱۰cm
- ضخامت ۳/۵cm
- روشنایی پس زمینه ۵cm LED * ۶/۵
- سنسور دما و نمایش دیجیتالی محیط و دمای تنظیمی
- قابلیت تنظیم دمای محیط بصورت اتوماتیک
- صفحه لمسی با حساسیت بالا
- کارکرد ساده و آسان
- تنظیم هوشمند دور فن



PERSA پرسا

مدل تو کار
قابلیت نصب روی تمامی قوطی های کلید و پریز



- دامنه تنظیم دما ۱۴-۳۲°C
- ضخامت ۱۴mm
- روشنایی پس زمینه ۸/۷ * ۸/۷ LED
- سنسور دما و نمایش دیجیتالی محیط و دمای تنظیمی
- قابلیت تنظیم دمای محیط بصورت اتوماتیک
- صفحه لمسی با حساسیت بالا
- کارکرد ساده و آسان
- تنظیم هوشمند دور فن