

SR Condensing Unit

SR Condensers

- ❑ SR Condensers are being produced between 7 to 92 KW in 19 models and nominal capacities.
- ❑ New series of SR condensers are specially designed for protecting input and output collectors which have the capability to install Copeland compressor.
- ❑ Advanced coil with 3/8" inner groove pipe.
- ❑ Axial fans, equipped with inner overload and protection IP 54 class
- ❑ Aluminum fin waves
- ❑ Adaptive with refrigerants R22 , R404A , R134A
- ❑ Nitrogen charging under 3 ~ 5 bar into condensing units
- ❑ Testing and cleaning coils after production.

ویژگیها و مزیت‌های کندانسور SR

- ❑ طراحی شده در ۱۹ مدل از ظرفیت ۷ تا ۹۲ کیلو وات برای مناطق مختلف آب و هوایی.
- ❑ کندانسورهای سری جدید SR با طراحی ویژه بدنه جهت حفاظت از کالکتورهای ورودی و خروجی و امکان نصب کمپرسور DWM
- ❑ استفاده از لوله های مسی 3/8 اینچ با شیر داخلی (Inner groove).
- ❑ استفاده از فن‌های Axial مجهز به اورلود داخلی با کلاس حفاظتی IP 54.
- ❑ فینهای آلومینیومی با سطوح فرم دار پیشرفته (Fin Wave).
- ❑ سازگار با مبردهای R22 ، R404A ، R134a.
- ❑ شارژ ازت با فشار 3 ~ 5 bar در کندانسینگ یونیت‌ها.
- ❑ تست و چربی گیری کونله‌ها پس از ساخت.



Condensing Units Medium / Low Temperature SR Series

Suction Line Temperature 20°C | R22

Copeland
brand products

	Condenser Models	Compressor Models	Evaporating Temperature (°C)								
			(T cond= +35°C) Moderate Zone								
			-40°	-35°	-30°	-25°	-20°	-15°	-10°	-5°	0°
Minimum	SR-7	DKSJ-150	0.75	1.00	1.33	1.75	2.25	2.83	3.49	4.25	5.1
Maximum	SR-92	D6SJ-3500	-	-	-	-	37.2	46.6	-	-	-