



ایران رادیاتور
IRAN RADIATOR
GROUP



کولرهای اسپلیت ایران رادیاتور

۵ سال ضمانت کمپرسور و ۲۴ ماه سایر قطعات



Power
Saving



کولرهای اسپلیت تروپیکال (T3) اسکرال



- مجهز به کمپرسورهای اسکرال GMCC
- مجهز به سیستم تنظیم خودکار فشار با
- مجهز به اواپراتور و کندانسور GOLDEN FIN مقاوم در برابر خوردگی
- سیستم تشخیص نشتی و کمبود فشار گاز
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و نصب رایگان

کولرهای اسپلیت تروپیکال (T3) اسکرال

unit	IAC-36C/XA/TS/A	IAC-30C/XA/TS/AA	IAC-24C/XA/TS/AA	IAC-18C-XA/TS/A	مُدل
Btu/h	36000	30000	24500	18100	سرمایش
Ph,V,HZ	220-240V-50Hz	220-240V-50Hz	220-240V-50Hz	220-240V-50Hz	برق مصرفی
W	2920	2350	1885	1520	سرمایش
A	13.3	11.2	9	7.4	سرمایش
W/W	3.22	3.74	3.81	3.48	سرمایش
m ³ /h	1300	1300	1300	1000	هوادهی
dB(A)	58	58	58	50	یونیت داخلی
dB(A)	62	62	62	58	یونیت بیرونی
mm	1175x260x340	1175x260x340	1175x260x340	1005x220x315	ابعاد دستگاه
mm	1265x338x415	1265x338x415	1265x338x415	1095x300x386	ابعاد کارتن
kg	19	19	18	13	وزن خالص
kg	22.5	22.5	21.5	15.5	وزن کل
mm	905x805x375	905x805x375	905x805x375	905x655x315	ابعاد دستگاه
mm	1060x875x500	1060x875x500	1060x875x500	1028x705x430	ابعاد کارتن
kg	66	63	62	55	وزن خالص
kg	70	67	66	59	وزن کل
mm(inch)	9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	6.35(1/4")	لوله مایع
mm(inch)	19.05(3/4")	15.88(5/8")	15.88(5/8")	12.7(1/2")	لوله گاز
mm	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	لوله تخلیه آب
°C	16-55	16-55	16-55	16-55	دمای کارکرد
-	R410 A	R410 A	R410 A	R410 A	گاز مبرد

کولرهای اسپلیت تروپیکال (T3) روتاری



- مجهز به کمپرسورهای روتاری GMCC
- مجهز به اواپراتور و کندانسور GOLDEN FIN مقاوم در برابر خوردگی
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و نصب رایگان

کولرهای اسپلیت تروپیکال (T3) روتاری

unit	IAC-30CH/XA/A	IAC-24CH/XA/TR/B	IAC-18CH/XA/TR/A	IAC-12CH/XA/TR/A	مُدل	
Btu/h	30680	24920	18770	12400	سرمایش	تقریبت
Btu/h	38850	28590	18830	14000	گرمایش	
Ph, V, Hz	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz	برق مصرفی	
W	2800	2390	1635	1110	سرمایش	توان
w	3150	2450	1520	1200	گرمایش	مصرفی
A	14.8	10.9	7.5	5.2	سرمایش	جریان
A	15.9	11.5	7.2	5.7	گرمایش	مصرفی
W/W	3.21	3.05	3.37	3.27	سرمایش	راندمان
W/W	3.61	3.42	3.63	3.42	گرمایش	
m ³ /h	1300	1000	1000	500	هوادهی	
dB(A)	58	50	50	42	یونیت داخلی	سطح صدا
dB(A)	58	58	58	55	یونیت بیرونی	
mm	1175x260x340	1005x220x315	1005x220x315	780x195x250	ابعاد دستگاه	
mm	1265x338x415	1095x300x386	1095x300x386	855x275x325	ابعاد کارتن	یونیت داخلی
kg	18	13	13	8	وزن خالص	
kg	21.5	15.5	15.5	9.5	وزن کل	
mm	905x805x375	905x655x315	905x655x315	700x552x265	ابعاد دستگاه	
mm	1060x875x500	1028x705x430	1028x705x430	805x600x325	ابعاد کارتن	یونیت بیرونی
kg	58.5	53	49	33	وزن خالص	
kg	64.5	57	53	35.5	وزن کل	
mm(inch)	9.52(3/8")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	لوله مایع	لوله‌های رابط
mm(inch)	15.88(5/8")	15.88(5/8")	12.7(1/2")	9.52(3/8")	لوله گاز	
mm	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	لوله تخلیه آب	
°C	-7~52	-7~52	-7~52	-7~52	دمای کارکرد	
-	R410 A	R410 A	R410 A	R410 A	گاز مبرد	

کولرهای اسپلیت معتدل (T1) روتاری



- کم مصرف (گرید انرژی A)
- مجهز به اواپراتور و کندانسور GOLDEN FIN مقاوم در برابر خوردگی
- مجهز به کمپرسور GMCC شرکت توشیبا
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و نصب رایگان

اسپلیت دیواری معتدل سری A و AA واقعی (همراه با گاز R410A)

unit	IAC-30CH/XA/A	IAC-24CH/XA/A	IAC-18CH/XA/AA	IAC-12CH/XA/A	مُدل	
Btu/h	30680	24500	18300	12250	سرماپیش	ظرفیت
Btu/h	38850	28150	19400	13820	گرمایش	
Ph,V,Hz	220-240V~50hz	220-240V~50hz	220-240V~50hz	220-240V~50hz	برق مصرفی	
W	2800	2220	1557	1070	سرماپیش	توان
W	3150	2280	1570	1120	گرمایش	مصرفی
A	14.8	10.6	6.8	5	سرماپیش	جریان
A	15.9	11.1	6.9	5.2	گرمایش	مصرفی
W/W	3.21	3.23	3.43	3.35	سرماپیش	راندمان
W/W	3.61	3.61	3.62	3.61	گرمایش	
m ³ /h	1300	1000	1000	500	هوادهی	
dB(A)	58	50	50	42	یونیت داخلی	سطح صدا
dB(A)	58	58	57	54	یونیت بیرونی	
mm	1175x260x340	1005x220x315	1005x220x315	780x195x250	ابعاد دستگاه	
mm	1265x338x415	1095x300x386	1095x300x386	855x275x325	ابعاد کارتن	
kg	18	13	13	8	وزن خالص	
kg	21.5	15.5	15.5	9.5	وزن کل	
mm	905x805x375	905x655x315	905x655x315	700x552x265	ابعاد دستگاه	
mm	1060x875x500	1028x705x430	1028x705x430	805x600x325	ابعاد کارتن	
kg	58.5	50.5	46.5	28.5	وزن خالص	
kg	64.5	54.5	50.5	31	وزن کل	
mm(inch)	9.52(3/8")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	لوله مایع	
mm(inch)	15.88(5/8")	15.88(5/8")	12.7(1/2")	9.52(3/8")	لوله گاز	
mm	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	لوله تخلیه آب	
C	-7-43	-7-43	-7-43	-7-43	دمای کارکرد	
-	R410A	R410A	R410A	R410A	گاز مبرد	

کولرهای اسپلیت دیواری اینورتر



- مجهز به اوپراتور و کندانسور GOLDEN FIN مقاوم در برابر خوردگی
- مجهز به سیستم محافظت خودکار
- سیستم هوشمند کاهش مصرف برق
- سیستم عیب یابی خودکار
- سیستم اعلام نشتی گاز
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و نصب رایگان

اسپلیت دیواری اینورتر سری A واقعی (همراه با گاز R410A)

unit	IAC-30CH/XA-I/A	IAC-24CH/XA-I/A	IAC-18CH/XA-I/A	IAC-12CH/XA-I/A	مُدل	
Btu/h	24300~30500	20000~25800	13800~18900	7880~12880	سرمایش	ظرفیت
Btu/h	23400~30000	19000~25000	14500~19100	6700~12150	گرمایش	
Ph,V,Hz	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz	برق مصرفی	
W	1660~2920	1550~2530	1020~1650	630~1220	سرمایش	توان
W	1560~2550	1450~2370	920~1535	400~1030	گرمایش	مصرفی
A	7.8~13.2	7.2~11.8	4.7~7.4	3.1~5.5	سرمایش	جریان
A	6.8~11.3	6.4~10.1	4.1~6.9	1.9~4.8	گرمایش	مصرفی
W/W	3.24	3.28	3.46	3.21	سرمایش	راندمان
W/W	3.65	3.68	3.72	3.71	گرمایش	
m ³ /h	1500	1300	1100	550	هوادهی	
dB(A)	54	54	50	42	یونیت داخلی	سطح صدا
dB(A)	56	55	55	52	یونیت بیرونی	
mm	1175x260x340	1175x260x340	1005x220x315	780x195x250	ابعاد دستگاه	
mm	1265x338x415	1265x338x415	1095x300x386	855x275x325	ابعاد کارتن	
kg	18.5	18	13	8	وزن خالص	
kg	22	21.5	15.5	9.5	وزن کل	
mm	905x805x375	905x655x315	905x655x315	700x552x265	ابعاد دستگاه	
mm	1060x875x500	1028x705x430	1028x705x430	805x600x325	ابعاد کارتن	
kg	53.5	45	42	26	وزن خالص	
kg	57.5	49	46	28.5	وزن کل	
mm(inch)	9.52(3/8")	9.52(3/8")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	لوله مایع	
mm(inch)	15.88(5/8")	15.88(5/8")	12.7(1/2")	9.52(3/8")	لوله گاز	
mm	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	لوله تخلیه آب	
C	-7~48	-7~48	-7~48	-7~48	دمای کارکرد	
-	R410A	R410A	R410A	R410A	گاز مبرد	