



## داکت اسپلیت سری RDS

معرفی محصول :

- ◀ استفاده از معتبرترین برند های کمپرسور موجود در بازار ایران در انواع مختلف اسکرال، اسکرو و سیلندر پیستونی با توجه به ظرفیت
- ◀ شاسی استاندارد با استفاده از ورق خم شده و اتصال پیچ و مهره ای
- ◀ کوئل های کندانسری از لوله مسی استاندارد و فین های موج دار سینوسی در حالت هوا خنک و بصورت پوسته و لوله با صفحات ماشین کاری شده در حالت آب خنک
- ◀ تجهیزات کنترلی مکانیکی شامل سایت گلاس، شیر سرویس، شیر برقی، شیر اطمینان و ... از برند های معتبر اروپایی
- ◀ کوئل سرمایی انبساط مستقیم با طراحی مناسب برای ظرفیت های پایین
- ◀ کوئل گرمایی آب داغ نصب شده داخل دستگاه با سطح حرارتی بالا
- ◀ بدنه ساخته شده از ورق گالوانیزه با رنگ پودری الکترواستاتیک
- ◀ فیلتر قابل شستشو با دسترسی آسان
- ◀ مناسب برای فضاهای آپارتمانی، اداری و ...
- ◀ امکان دسترسی آسان به اجزای داخلی دستگاه در زمان انجام سرویس های دوره ای
- ◀ عایق کاری کامل داخل و خارج دستگاه و روی سینی تخلیه
- ◀ مجهز به رسیور سند بلاست شده به همراه شیر سرویس



# جدول مشخصات فنی یونیت داخلی سری RDS

RDS60	RDS54	RDS48	RDS42	RDS36	RDS30	RDS24	RDS18	مدل	
<b>سرمایش</b>									
60000	54000	48000	42000	36000	30000	24000	18000	Btu/hr	ظرفیت سرمایشی
15110	13600	12090	10580	9070	7560	6500	4540	Kcal/hr	
17570	15820	14060	12300	10550	8790	7030	5280	Watts	
<b>گرمایش</b>									
127000	119100	103200	91300	79400	67500	52000	43700	Btu/hr	ظرفیت گرمایشی
32000	30000	28000	23000	20000	17000	13000	11000	Kcal/hr	
37200	34800	32600	26700	23200	19700	15200	12800	Watts	
<b>مشخصات عمومی</b>									
2400	2100	1900	1700	1500	1250	1000	800	.C.F.M	میزان هوادهی
4050	3550	3200	2900	2550	2100	1700	1350	.C.M.M	
150	150	150	100	100	100	75	75	mm W	فشار استاتیک
0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	Inch w	
48	45	42	35	30	26	20	17	L/min	دبی آب گرم
12.7	11.9	11.1	9.2	7.9	6.8	5.2	4.4	gpm	
<b>سطح صدا</b>									
48	46	45	44	43	42	40	39	(db (A	دور کند
51	49	48	46	45	44	42	41	(db (A	دور متوسط
53	51	50	48	47	45	43	42	(db (A	دور تند
<b>مشخصات الکتریکی</b>									
220/1/50								V/Ph/Hz	منبع تغذیه
2.5	2.35	2.2	1.95	1.8	1.6	1.5	1.4	Amp	
<b>مشخصات ابعادی</b>									
130	130	110	102	96	96	83	83	cm	عرض
36	36	36	36	31	31	31	31		ارتفاع
66	66	66	66	61	61	61	61		عمق
62	60	56	52	48	46	42	38	Kg	وزن
<b>سایزینگ لوله ها</b>									
1/2	1/2	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	inch	لوله رفت گاز
3/4	3/4	3/4	3/4	5/8	5/8	5/8	5/8		لوله برگشت گاز
1/4 1	1/4 1	1	1	3/4	3/4	3/4	3/4		ورودی آب گرم
1/4 1	1/4 1	1	1	3/4	3/4	3/4	3/4		خروجی آب گرم
3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	1/2	1/2		تخلیه درین

# جدول مشخصات فنی یونیت خارجی سری RDS

RDS60	RDS54	RDS48	RDS42	RDS36	RDS30	RDS24	RDS18	مدل	
سرمایش									
60000	54000	48000	42000	36000	30000	24000	18000	Btu/hr	ظرفیت سرمایشی
15110	13600	12090	10580	9070	7560	6500	4540	Kcal/hr	
17570	15820	14060	12300	10550	8790	7030	5280	Watts	
مشخصات عمومی									
6060	6060	6000	6000	4800	4800	3800	2200		دبی هوا/m3
مشخصات الکتریکی									
220/1/50								V/Ph/Hz	منبع تغذیه
13	12.1	11	10	8.2	7.5	7	6.5	Amp	
مشخصات ابعادی									
94	94	94	92	90	90	80	80		عرض
136	136	136	112	79	79	69	69	cm	ارتفاع
37	37	37	35	32	32	30	30		عمق
112	109	96	94	89	86	57	42	Kg	وزن
سایزینگ لوله ها									
1/2	1/2	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	inch	لوله رفت گاز
3/4	3/4	3/4	3/4	5/8	5/8	5/8	5/8	inch	لوله برگشت گاز

## RDS-18 - L

L : LEFT  
R : RIGHT

نام گذاری مدلها :

Reera Duct Split

18 : 18000 Btu/hr

نکته : چپ و راست دستگاهها ( خروج لوله ها )  
از دید دهش ( روبرو ) در نظر گرفته شده است





**reera**

**HVAC**