

فن کویل Fan coil



تولید کننده دستگاه های تهویه مطبوع سرمایشی و گرمایشی

فن کویل سقفی توکار
فن کویل کاستی چهار طرفه
فن کویل دیواری
فن کویل زمینی

Manufacturer of cooling and heating air conditioners

Fan Coils





فن کویل سقفی توکار :

- طراحی خاص با ابعاد کوچک برای جانمایی مطلوب در سقف کاذب
- بدنه ساخته شده از ورق گالوانیزه سخت و محکم
- هزینه نصب و نگهداری پایین
- کم حجم ، سبک و بسیار کم صدا
- مجهز به فیلتر قابل شستشو و امکان تعویض آسان فیلتر
- دارای سینی درین از جنس گالوانیزه با عایق استاندارد
- دارای فن سانتریفیوژ سه سرعت و کویل سه ردیفه

کاتالوگ فن کویل های سقفی توکار :

KT-CF-686	KT-CF-432	KT-CF-306	واحد		مدل دستگاه
686	432	306	High	CFM	حجم هوادهی
570	379	253	Medium		
484	329	200	Low		
21900	14900	12200	BTU/h		ظرفیت سرمایشی
6.4	4.4	3.6	KW		
28400	19300	15800	BTU/h		ظرفیت گرمایشی
8.3	5.6	4.6	KW		
42/39/35	40/33/28	40/35/32	dB(A)	High/Med/Low	سطح صدا
5	3.4	2.8	GPM		دبی آب
16.3	6.1	5	kpa		افت فشار آب
3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	Inch (mm)		قطر لوله آب ورودی
3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	Inch (mm)		قطر لوله آب خروجی
19.05	19.05	19.05	mm		قطر لوله آب درین
970*230*526	740*230*526	640*230*526	mm		ابعاد خالص
1240*230*526	1042*230*526	892*230*526	mm		ابعاد بسته بندی
26.3	22.1	19.5	Kg		وزن



فن کویل کاستی چهار طرفه :

- ظرفیت هوادهی از 300 تا 1200 CFM
- طراحی فشرده با قابلیت نصب در سقف های کاذب با ارتفاع محدود
- مجهز به فن پیچی سه بعدی به منظور کاهش مقاومت هوا
- جریان هوای یکنواخت چهار جهته با کمترین سطح صدا
- مجهز به ترموستات ، ریموت کنترل بی سیم ، پمپ درین و دریچه خودکار توزیع هوا
- قابلیت نصب سریع ، سرویس و نگهداری آسان
- قابلیت زمان بندی 24 ساعته

کاتالوگ فن کویل های کاستی چهار طرفه :

KT-4CF-1130	KT-4CF-940	KT-4CF-740	KT-4CF-590	KT-4CF-400	KT-4CF-300	واحد		مدل دستگاه
1130	940	740	590	400	300	High	CFM	حجم هوادهی
960	800	620	500	340	260	Medium		
810	680	530	420	280	210	Low		
33800	22600	20800	19400	12600	10200	BTU/h		ظرفیت سرمایشی
9.9	6.65	6.1	5.7	3.7	3	KW		
56200	29300	27600	32700	17000	13600	BTU/h		ظرفیت گرمایشی
16.5	8.6	8.1	9.6	5	3.99	KW		
49/45/40	48/44/39	46/42/37	45/42/37	42/39/32	36/33/28	dB(A)	High/Med/Low	سطح صدا
7.5	5	4.6	4.3	2.8	2.3	GPM		دبی آب
44	31.2	25.2	23.8	15	14	kpa		افت فشار آب
3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	Inch (mm)		قطر لوله آب ورودی
3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	Inch (mm)		قطر لوله آب خروجی
32	32	32	32	25	25	mm		قطر لوله آب درین
840*230*840	840*300*840	840*230*840	840*230*840	575*281*575	575*261*575	mm		ابعاد خالص یونیت
900*330*900	900*330*900	900*260*900	900*260*900	670*290*670	670*290*670	mm		ابعاد بسته بندی یونیت
950*50*950	950*45*950	950*45*950	950*45*950	647*50*647	647*50*647	mm		ابعاد خالص فریم
1035*90*1035	1035*90*1035	1035*90*1035	1035*90*1035	715*123*715	715*123*715	mm		ابعاد بسته بندی فریم
41	41	35	36	22.5	22.5	Kg		وزن



فن کویل دیواری :

- ظرفیت هوادهی از 300 تا 600 CFM
- طراحی باریک ، ظریف و زیبا
- دارای شیر سه راهه برقی جهت کنترل دبی آب به منظور تثبیت دمای اتاق و ایجاد آسایش بیشتر
- دارای نمایشگر LCD بر روی فن کویل
- مجهز به ترموستات ، ریموت کنترل بی سیم و دریچه خودکار توزیع هوا
- قابلیت زمان بندی 24 ساعته

کاتالوگ فن کویل های دیواری :

KT-WF-600	KT-WF-400	KT-WF-300	واحد		مدل دستگاه
600	400	300	High	CFM	حجم هوادهی
510	340	250	Medium		
450	300	200	Low		
15200	10500	9000	BTU/h		ظرفیت سرمایشی
4.45	3.08	2.64	KW		
21500	14800	12600	BTU/h		ظرفیت گرمایشی
6.3	4.3	3.7	KW		
40/34/29	37/31/26	35/29/24	dB(A)	High/Med/Low	سطح صدا
3.38	2.3	2	GPM		دبی آب
29	22	18	kpa		افت فشار آب
3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	Inch (mm)		قطر لوله آب ورودی
3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	Inch (mm)		قطر لوله آب خروجی
20	20	20	mm		قطر لوله آب درین
1070*210*316	915*210*290	915*210*290	mm		ابعاد خالص
1180*300*410	1020*300*385	1020*300*385	mm		ابعاد بسته بندی
19	16	16	Kg		وزن



فن کویل زمینی :

- ظرفیت هوادهی از 300 تا 900 CFM
- استفاده از دمنده گالوانیزه برای ایجاد صدای کمتر
- مکش هوا از زیر و دهش از روبرو
- طراحی باریک ، ظریف و زیبا
- عملکرد آرام و بی صدا
- نصب سریع و آسان

کاتالوگ فن کویل های زمینی :

KT-GC-900	KT-GC-600	KT-GC-400	KT-GC-300	واحد		مدل دستگاه
900	600	400	300	High	CFM	حجم هوادهی
760	510	340	250	Medium		
675	450	300	200	Low		
26700	19200	11200	8600	BTU/h		ظرفیت سرمایشی
7.85	5.64	3.27	2.53	KW		
62000	41765	24635	19245	BTU/h		ظرفیت گرمایشی
18.2	12.2	7.22	5.64	KW		
48/45/42	44/41/39	39/36/34	37/34/32	dB(A)	High/Med/Low	سطح صدا
5.94	4.27	2.48	1.9	GPM		دبی آب
24.3	11.4	9.5	14.2	kpa		افت فشار آب
3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	Inch (mm)		قطر لوله آب ورودی
3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	3/4 (19.05)	Inch (mm)		قطر لوله آب خروجی
16	16	16	16	mm		قطر لوله آب درین
1500*626*220	1000*626*220	1000*626*220	1000*626*220	mm		ابعاد خالص
1589*722*298	1589*722*298	1089*722*312	1089*722*312	mm		ابعاد بسته بندی
45	45	31	28	Kg		وزن