



www.daikinme.com



افزایش گسترده‌گی عملکرد
تا دمای ۵۴ درجه سانتی‌گراد



کاهش مصرف برق



راندمان بالا در شرایط
محیطی مختلف



افزایش طول عمر با
پوشش ضد خوردگی

برای مصارف خانگی و تجاری

DUCT UNIT 50Hz



FDM-JEV1K

Air Conditioners Cooling-Only

R-22

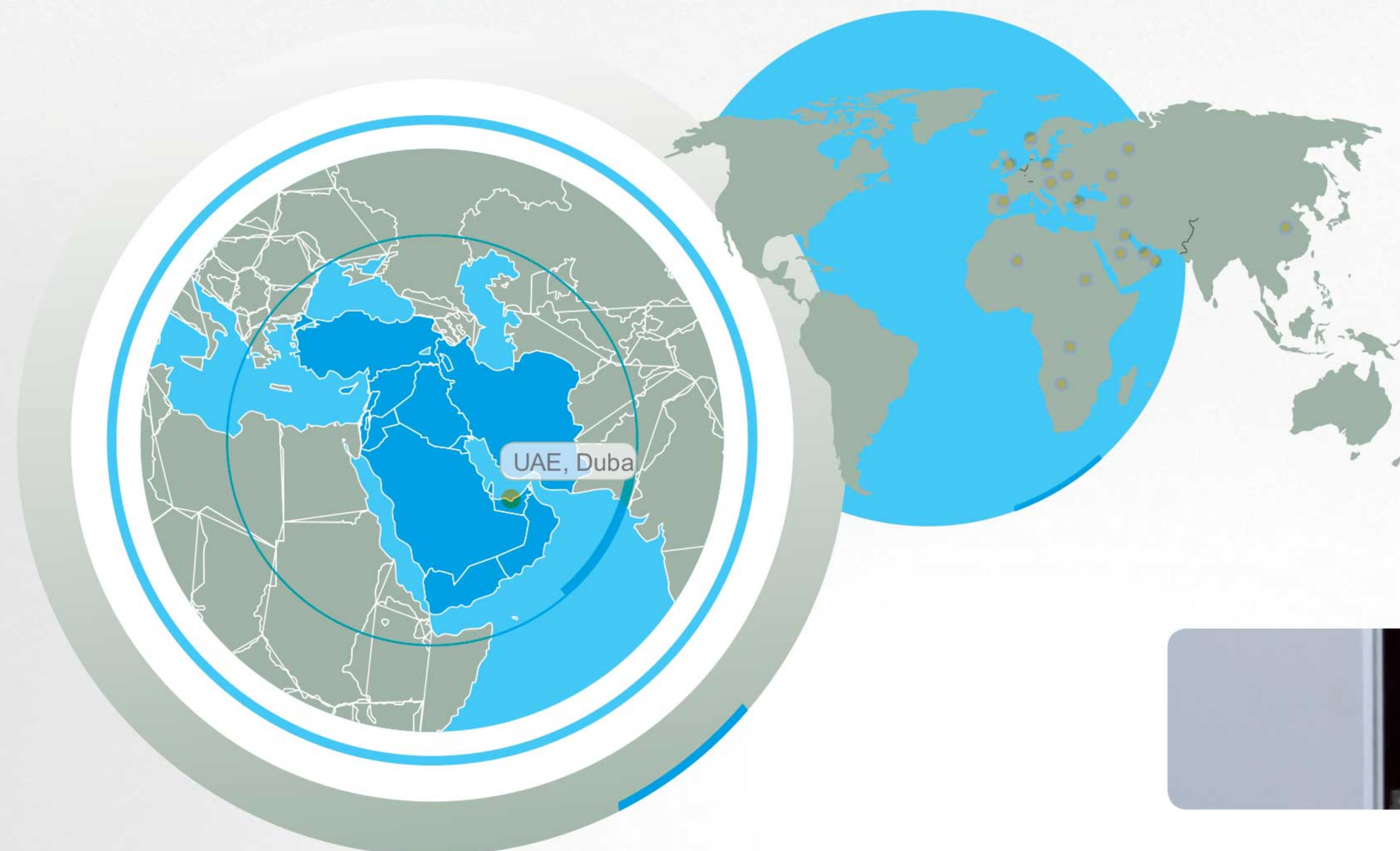
درباره دایکین

دایکین دارای شهرت جهانی بر اساس ۸۵ سال تجربه موفق در ساخت و تولید دستگاه‌ها و تجهیزات تهویه مطبوع با کیفیت بالا جهت مصارف صنعتی، تجاری، اداری و خانگی می‌باشد.



کیفیت دایکین

شرکت دایکین بیشترین توجه را به کیفیت در حوزه های طراحی، تولید، تست و همچنین خدمات پس از فروش قرار داده است به همین دلیل تمام قطعات با دقت انتخاب و تست می‌شوند تا محصول با کیفیت را به بازار عرضه کنند.



اهداف زیست محیطی

- ← دایکین سرمایه گذاری وسیعی در ایجاد طرح های سازگار با محیط زیست مطابق با قوانین زیست محیطی انجام داده است. علاوه بر این استفاده از نشان سبز آن در محصولات این اطمینان را می دهد که محصولات آن یک هنر صنعتی و تلاش در جهت کاهش اثرات زیست محیطی می باشد.
- ← شرکت دایکین متعهد به استفاده و تولید دستگاه های سرد کننده ای است که باعث کاهش اثرات زیست محیطی می شوند. همچنین نگهداری بهینه و مدیریت تأسیسات جهت ذخیره سازی و توزیع خنک کننده ها به منظور کاهش گازهای گلخانه ای می باشد.
- ← این شرکت تلاش زیادی برای انجام فرآیند و ذخیره سازی مواد شیمیایی با امنیت انجام می دهد. این تلاش شامل استفاده از محصولات جدیدتر و امن تر بجای تکنولوژی های موجود می باشد.

نگرانی های زیست محیطی

تهویه مطبوع باعث بهبود هوای داخل ساختمان، شرایط زندگی، کار حتی در بدترین شرایط آب و هوایی می شود. در سال های اخیر دایکین جهت حفاظت از محیط زیست تلاش های فراوانی را انجام داده است. در نتیجه تجهیزات کم مصرف با نوآوری و تکنیک های ساخت همراه شد تا اثرات منفی بر محیط زیست را به حداقل برساند.

تعهد به محیط زیست

شرکت دایکین در تمام فرآیندهای عملیات تولید و طراحی متعهد به حفظ محیط زیست می باشد.

سیستم تهویه مطبوع کانالی دایکین، سازگار با شرایط بالای محیطی.

یونیت داخلی

- ← توزیع هوای عالی
- ← سازگار با هر دکور داخلی (ارتفاع یونیت داخلی ۳۰cm)
- ← فن با ۳ دور متغیر
- ← سیستم حفاظت تخلیه درین دوپل جهت محافظت در برابر نشت آب
- ← راه اندازی مجدد خودکار با آخرین حالت حافظه
- ← دارای ترموستات زیبا
- ← دارای فیلتر ضد حساسیت و آلرژی

یونیت خارجی

- ← گستردگی عملکرد تا دمای هوای بیرون ۵۴ درجه سانتیگراد
- ← عملکرد بهینه در درجه حرارت های بالا
- ← محافظت ضد خوردگی
- ← راندمان بالا
- ← مصرف انرژی پایین
- ← نصب آسان
- ← (یونیت خارجی قابل نصب بر روی پشت بام، تراس یا دیوار خارجی می باشد)



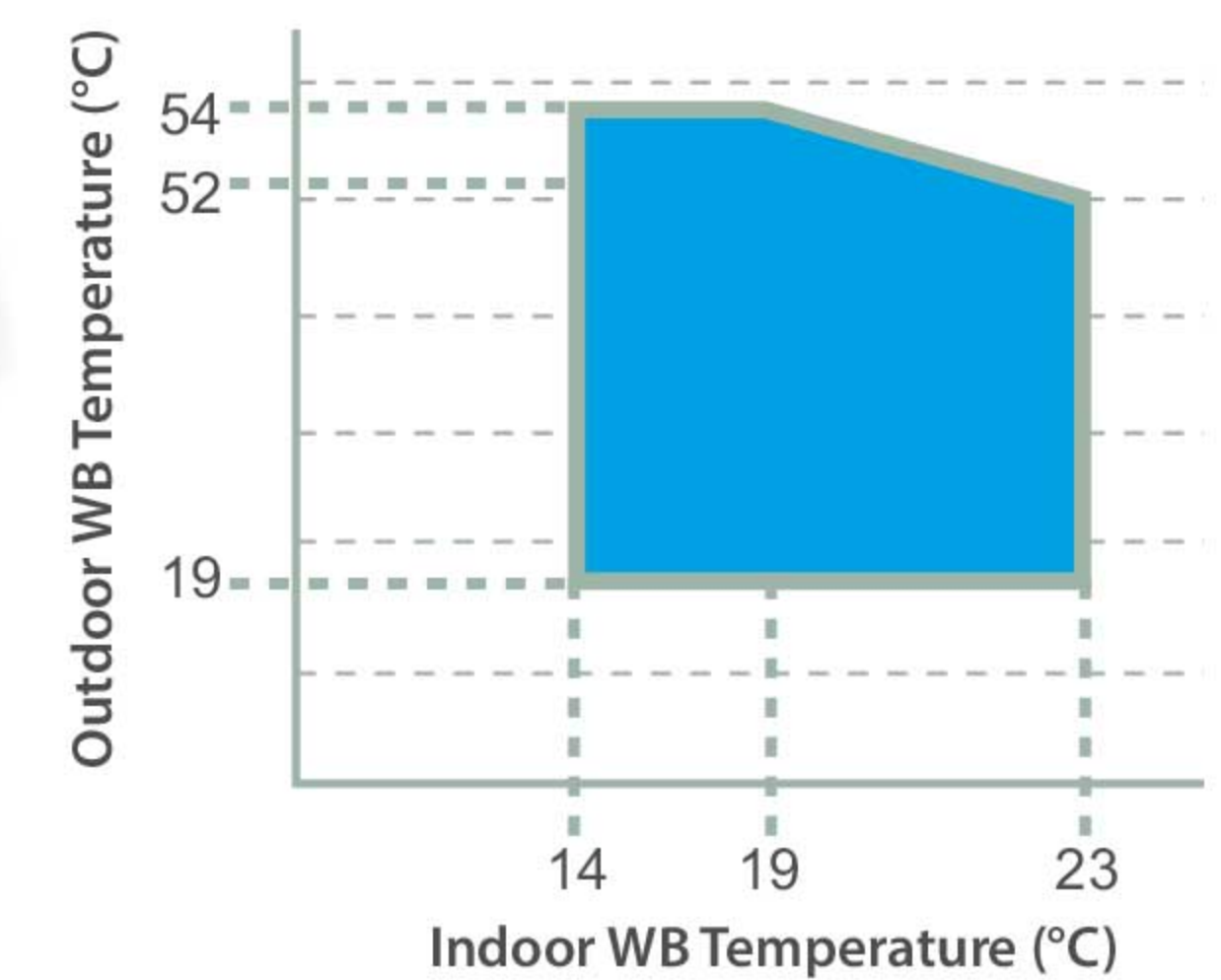
FDM 20/25/30/40/50/60 JEV1K



Wired controller
as standard: Compact &
user friendly



RD 20/25/30/40 JEV1K
RD 40/50/60 JEV1K



Indoor Unit		يونيٲ داخلي	FDM-JEV1K						
			RD-JEV1K			RD-JEV1K/JEY1K	RD-JEY1K		
			20	25	30	40	50	60	
Nominal Cooling Capacity		ظرفيت سرمايش	Btu/h	18,500	24,500	30,800	36,900/<36,900>	50,600	58,800
Nominal Total Input Power			W	1,560	2,590	3,300	3,700/<3,580>	5,240	5,943
EER			W/W	3.47	2.77	2.74	2.92/<3.02>	2.83	2.90
			But/hr/W	11.86	9.46	9.33	9.97/<10.31>	9.66	9.89
Air Flow	High, Medium, Low	كم، متوسط، زياد	l/s	265/257/246	286/274/242	448/424/353	471/448/415	920/770/670	970/870/750
	جريان هوا	High, Medium, Low	كم، متوسط، زياد	CFM	561/544/522	607/581/512	950/900/750	1000/950/880	1950/1630/1420
External Static Pressure (High, Medium)		متوسط، زياد	Pa	46/44	64/59	68/64	60/56	86/63	80/65
Sound Pressure Level		كم، متوسط، زياد	dB(A)	40/39/38	41/40/38	45/44/39	46/45/44	55/53/52	58/56/54
Dimension	ابعاد	عمق، عرض، ارتفاع	mm	261 x 1065 x 411	261 x 1200 x 411	292 x 1228 x 420	292 x 1228 x 420	378 x 1299 x 541	378 x 1499 x 541
Weight		وزن	kg	24	26	32	32	54	62
Power supply	Phase/Frequency/Voltage		V/Ph/Hz	220-240/1/50					

Outdoor Unit			RD-JEV1K			RD-JEV1K/JEY1K	RD-JEY1K	
			20	25	30	40	50	60
Air Flow	جريان هوا	l/s	788	827	807	2100	1710	
		CFM	1670	1752	1712	4450	3630	
Sound Pressure Level		ميزان صدا	52			68	67	66
Unit Dimension		ابعاد	651 x 855 x 328	753 x 855 x 328		852 x 1030 x 400	852 x 1030 x 400	852 x 1030 x 400
Weight			47	57	70	88	105	108
Pipe Connection	Liquid	mm	6.35			9.52		12.7
		in	1/4			3/8		1/2
	Gas	mm	15.88			19.05		
		in	5/8			3/4		
Compressor	Type	Rotary			Twin Rotary		Scroll	
Operating range	Min. ~ Max.	°CDB	19 ~ 54					
Power supply	Phase/Frequency/Voltage		220-240/1/50			220-240/1/50/ <380-415/3/50>	380-415/3/50	