



داکت اسپلیت اینورتر میدیا

X Series



مبدل حرارتی مقاوم
در برابر خوردگی
از نوع Blue Fin



قابلیت اتصال
به کویل آبگرم



دارای ریموت
کنترل دیجیتال



بازه عملکرد گسترده



Irsateam.net

تهران-ابتدای بزرگراه آشناسان- میدان اول شهران- پلاک 41-

ساختمان آفتاب- واحد ۱



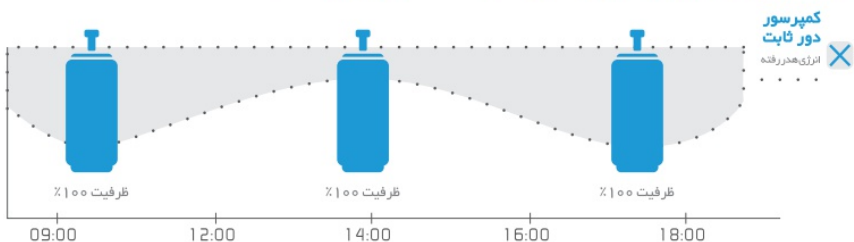

 مبدل حرارتی مقاوم
 در برابر خوردگی
 از نوع Blue Fin


 بازه عملکرد گسترده

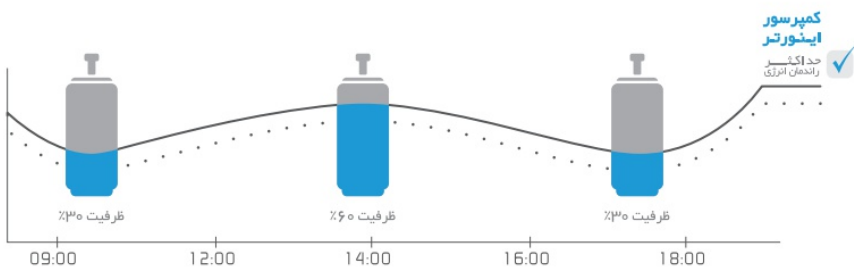

 قابلیت اتصال
 به کویل آبگرم


 دارای ریموت
 کنترل دیجیتال

سیستم های اینورتر مجهز به شیر انبساط الکترونیکی (EEV)



کامپرسور اینورتر با کنترل ظرفیت خود مصرف انرژی را به حداقل می رساند صرفه جویی در انرژی مطلوبی دارد.





Specifications



Combination		IDR2-X71M	IDR2-X90M	IDR2-X105M	IDR3-X140M	IDR3-X160M
		MCR2-X71M	MCR2-X90M	MCR2-X105M	MCR3-X140M	MCR3-X160M
Cooling Capacity Rated	W	7200	9000	10500	14000	16000
	Btu/Hr	24570	30710	35830	47780	54600
Heating Capacity Rated	W	8400	10000	11600	16000	18000
	Btu/Hr	28670	34130	39590	54600	61420
Power Supply (V, ϕ , Hz)		220-240/1/50				
Power Input (KW)	Cooling	2.25	3.06	3.40	4.65	5.50
	Heating	2.75	2.90	3.30	4.50	5.35
EER		3.20	2.94	3.09	3.01	2.91
		3.05	3.45	3.52	3.56	3.36
Refrigerant		R410a				
Refrigerant pipe mm (in)	Liquid	ϕ 6.4 (1/4)	ϕ 9.5 (3/8)	ϕ 9.5 (3/8)	ϕ 9.5 (3/8)	ϕ 9.5 (3/8)
	Gas	ϕ 15.9 (5/8)	ϕ 15.9 (5/8)	ϕ 15.9 (5/8)	ϕ 15.9 (5/8)	ϕ 15.9 (5/8)
Max. pipe Length (m)	Total	25	30	30	50	50
	Height	15	20	20	25	25
Outdoor Unit		MCR2-X71M	MCR2-X90M	MCR2-X105M	MCR3-X140M	MCR3-X160M
Air Flow	m ³ /h	3715	3692	5086	5086	5395
Weight (Net/Gross)	kg	47/52	51/56	68/77	78/87	91/101
Noise	dB(A)	55	58	58	59	59
Dimensions (W x H x D)	Net	910x712x345	910x712x345	950x840x360	950 x 840 x 360	1040 x 865 x 410
	Packed	1045x800x485	1045x800x485	1025x860x510	1025x950x510	1120x980x560
Ambient temperature	Cooling	10-55				
	Heating	-15-24				
Indoor Unit		IDR2-X71M	IDR2-X90M	IDR2-X105M	IDR3-X140M	IDR3-X160M
Circulating Air Flow (H / M / L)	m ³ /h	1000/750/660	1500/1200/1070	1500/1200/1070	2900/2100/1600	3300/2550/1880
	CFM	588/441/388	882/706/630	882/706/630	1706/1236/941	1942/1500/1106
External static pressure	pa	25 (0-60)	50 (0-100)	50 (0-100)	50 (0-200)	50 (0-200)
	dB(A)	41/32/29	45/39/36	45/39/36	49/46/45	52/49/47
Weight (Net/Gross)	kg	25/29.5	37/43	39/45	68/76	68/76
Dimensions (W x H x D)	Net	1140x210x450	1140x270x710	1140x270x710	1370x420x691	1370x420x691
	Packed	1335x285x530	1335x350x795	1335x350x795	1436x440x768	1436x440x768
Controller		WDC-86E/K				