

VESTEL

Proje Ortađım

LED Aydınlatma

Otel & İnşaat Projeleri

Dijital Ekran Çözümleri

İklimlendirme

Kamu

Mini VRF Serisi

DC inverter kompresörüne ve DC fan motoruna sahip olan FULL DC inverter Mini VRF serisi, ticari küçük ölçekli binalar için oldukça verimli bir çözüm sunmaktadır. Dört ile dokuz adet iç ünite bağlanabilen sistem için sadece bir dış üniteye ihtiyaç vardır ve her odada tekli kontrol sağlanır.



Teknik Özellikler

Model			Vestel V80W/DN1	Vestel V105W/DN1	Vestel V120W/DN*1	Vestel V140W/DN*1	Vestel V160W/DN*1	Vestel V180W/DN*1
Güç Kaynađı		V/Ph/Hz	220-240/1/50		220-240/1/50 380-415/3/50			
Sođutma	Kapasite	kW	8	10.5	12.3	14	15.5	17.5
		RT	2.3	2.9	3.4	3.9	4.3	5.0
	Giriş	kW	2.05	2.68	3.25	3.95	4.52	5.30
	EER	kW/kW	3.90	3.92	3.78	3.54	3.43	3.30
Isıtma	Kapasite	kW	9	11.5	13.2	15.4	17.0	19.0
		RT	2.6	3.2	3.7	4.3	4.8	5.4
	Giriş	kW	2.24	2.90	3.47	4.16	4.77	5.00
	COP	kW/kW	4.02	3.97	3.80	3.70	3.56	3.80
İç Ünite	Toplam Kapasite	%	45-130	45-130	45-130	45-130	45-130	45-130
	Maksimum Miktar		4	5	6	6	7	9
Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	56	57	57	57	57	59
Boru Bağlantıları	Sıvı Hattı	mm	()9.53	()9.53	()9.53	()9.53	()9.53	()9.53
	Gaz Hattı	mm	()15.9	()15.9	()15.9	()15.9	()19.1	()15.9
Fan Motoru	Tip		DC	DC	DC	DC	DC	DC
	Miktar		1	1	2	2	2	2
	Hava Akış Hızı	m ³ /h	5.500	5.500	6.000	6.000	6.000	6.800
	Motor Gücü	W	170	170	85x2	85x2	85x2	85x2
Rotary Kompresör	Miktar		1	1	1	1	1	1
	Kapasite	kW	7	7	10	10	14	14
	Karter Isıtıcı	W	25	25	25	25	25	25
	Yađ Tipi		FV50S	FV50S	FV50S	FV50S	FV50S	FV50S
	Yađ Yüklemesi	ml	670+200	670+200	870+630	870+630	1400+250	1400+250
Sođutma Gazı	Tip		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Fabrika Yüklemesi	kg	2.8	2.95	3.3	3.9	3.9	4.5
Tasarım Basıncı(Yüksek/Düşük)		MPa	4.4/2.6	4.4/2.6	4.4/2.6	4.4/2.6	4.4/2.6	4.4/2.6
Net Boyutlar(GxYxD)		mm	1075x966x396		900X1,327X400			
Ambalaj Boyutu(GxYxD)		mm	1,120x1,100x435		1,030X1,456X435			
Net Ağırlık		kg	62	74	95	95	100/102	107
Brüt Ağırlık(220V/380V)		kg	67	81	106	106	113/113	118
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Isıtma	°C	-15-27					
	Sođutma	°C	-15-48					