

Duvar tipi

PKFY-WL VLM-E

Valf dahil
değildir

PKFY-WL VKM-E

Valf dahil
değildir

			PKFY-WL32VLM-E	PKFY-WL40VLM-E	PKFY-WL50VKM-E	PKFY-WL63VKM-E	PKFY-WL80VKM-E		
Güç kaynağı			1-fazlı 220-240 V 50 Hz, 1-fazlı 220 V 60 Hz						
Soğutma kapasitesi (Nominal)	*1	kW	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0		
	*1	BTU/sa	12.300	15.400	19.100	24.200	30.700		
	Çekilen güç	kW	0,04	0,05	0,04	0,05	0,07		
		Çekilen akım	A	0,35	0,45	0,46	0,56	0,76	
Isıtma kapasitesi (Nominal)	*2	kW	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0		
	*2	BTU/sa	13.600	17.100	21.500	27.300	34.100		
	Çekilen güç	kW	0,03	0,04	0,04	0,05	0,07		
		Çekilen akım	A	0,30	0,40	0,40	0,50	0,70	
Dış gövde			Plastik, MUNSELL (0.7PB 9.2/0.4)	Plastik, MUNSELL (0.7PB 9.2/0.4)	Plastik, MUNSELL (1.0Y 9.2/0.2)	Plastik, MUNSELL (1.0Y 9.2/0.2)	Plastik, MUNSELL (1.0Y 9.2/0.2)		
Dış boyutlar Y x G x D		mm	299 x 898 x 237	299 x 898 x 237	365 x 1170 x 295	365 x 1170 x 295	365 x 1170 x 295		
		inç	11-25/32 x 35-3/8 x 9-11/32	11-25/32 x 35-3/8 x 9-11/32	14-3/8 x 46-1/16 x 11-5/8	14-3/8 x 46-1/16 x 11-5/8	14-3/8 x 46-1/16 x 11-5/8		
Net ağırlık		kg (lb)	13 (29)	13 (29)	20 (44)	20 (44)	20 (44)		
Isı eşanjörü			Çapraz fin (Alüminyum fin ve bakır boru)						
Su Debisi		L	1,0	1,1	2,0	2,0	2,0		
Tip x Adet		Düz akış fanı x 1							
Cihaz dışı statik basınç		Pa	0	0	0	0	0		
		mmH ₂ O	0	0	0	0	0		
Motor Tipi		DC motor							
Motor gücü		kW	0,030	0,030	0,069	0,069	0,069		
Tahrik mekanizması		Motor ile doğrudan çalıştırma							
Hava debisi		(Düşük-Orta2-Orta1-Yüksek)							
		m ³ /dk	6.3 - 7.6 - 9.0 - 10.4	6.4 - 8.2 - 10.0 - 11.9	18-20	18-22	18-26		
		L/s	105-127-150-173	107-137-167-198	300-333	300-367	300-433		
		cfm	222-268-318-367	226-290-353-420	636-706	636-777	636-918		
Ses basıncı seviyesi		(Düşük-Orta2-Orta1-Yüksek)							
(Sessiz odada ölçülmüştür)		dB <A>	29-34-38-41	30-36-41-45	39-42	39-45	39-49		
Yalıtım malzemesi		Polietilen levha							
Hava filtresi		PP Petek							
Sistem koruma elemanları		Sigorta							
Bağlanabilir HBC/Hidro ünite		CMB-WM-V-AA, CMB-WM-F-AA, CMB-WM-V-BB/CMH-WM-V-A							
Su borusu çapı		Bağlantı boyutu	Giriş	inç	Rc 3/4 vida	Rc 3/4 vida	Rc 3/4 vida	Rc1- 1/4 vida	Rc1- 1/4 vida
			Çıkış	inç	Rc 3/4 vida	Rc 3/4 vida	Rc 3/4 vida	Rc1- 1/4 vida	Rc1- 1/4 vida
		Saha borusu ölçüsü	Giriş	mm I.D.	20	20	20	30	30
			Çıkış	mm I.D.	20	20	20	30	30
Saha drenaj borusu ölçüleri		mm (inç)	I.D.16 (5/8)	I.D.16 (5/8)	I.D.16 (5/8)	I.D.16 (5/8)	I.D.16 (5/8)		
Opsiyonel parçalar		Drenaj pompa seti		PAC-SK01DM-E	PAC-SK01DM-E	PAC-SK19DM-E	PAC-SK19DM-E	PAC-SK19DM-E	
		Valf kutusu		*5	PAC-SK35VK-E	PAC-SK35VK-E	PAC-SK35VK-E	PAC-SK35VK-E	
		6 m Giriş kablosu		PAC-SK40LW-E	PAC-SK40LW-E	PAC-SK40LW-E	PAC-SK40LW-E	PAC-SK40LW-E	
		Bağlama parçası		PAC-SK39AP-E	PAC-SK39AP-E	PAC-SK39AP-E	PAC-SK39AP-E	PAC-SK39AP-E	

Notlar:

*1 Nominal soğutma koşulları

İç ortam: 27 °C D.B./19 °C W.B. (81 °F D.B./66 °F W.B.), Dış ortam: 35 °C D.B. (95 °F D.B.)

Bakır boru uzunluğu: 7,5 m (24-9/16 ft.), Kot farkı: 0 m (0 ft.)

*2 Nominal ısıtma koşulları

İç ortam: 20 °C D.B. (68 °F D.B.), Dış ortam: 7 °C D.B./6 °C W.B. (45 °F D.B./43 °F W.B.)

Bakır boru uzunluğu: 7,5 m (24-9/16 ft.), Kot farkı: 0 m (0 ft.)

*3 Su çıkışına bir valf monte ettiğinizden emin olunuz.

*4 Yabancı maddeleri gidermek için valfin yanındaki boruya bir filtre elemanı (40 mesh veya daha fazla) monte ediniz.

*5 İç ünite kombinasyonları için belirli kısıtlamalar geçerlidir.

Kısıtlamalar için VERİ KİTABI'ndaki "OPSİYONEL PARÇALAR" bölümünde yer alan valf kutusuna ilişkin bölüme bakınız.

Valf kutusu, HBC ile WL model iç ünite arasındaki mesafe ile karşılaştırıldığında, HBC'den daha uzağa monte edildiğinde, HBC ve valf kutusu arasındaki maksimum kabul edilebilir yükseklik farkı 15 metredir.

İç ünite ile valf kutusu arasındaki maksimum kabul edilebilir boru uzunluğu 5 metredir.

*Lütfen 1 kolda çalışan üniteleri gruplayınız.

*Temel çalışması, kanal çalışması, yalıtım çalışması, elektrik kabloları, güç kaynağı anahtarları ve diğer öğeler ile ilgili ayrıntılar için, Montaj Kılavuzu'na bakılmalıdır.

*Sürekli geliştirme çalışmaları nedeniyle yukarıda belirtilen teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Birim dönüştürücü

BTU / sa =kW × 3,412
cfm =m³ / dk × 35,31
lbs =kg / 0,4536

*Yukarıdaki teknik özellik verileri yuvarlama değişikliğine tabidir.