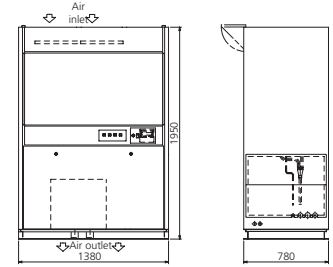


MODEL			PFD-P250VM-E	
			Soğutma	Isıtma
Kapasite		kW	28.0	31.5
		BTU/h	95,500	107,500
Duyulur kapasite		kW	26.0	-
		BTU/h	88,700	-
Enerji			3N~380 / 400 / 415V (50Hz) , 400 / 415V (60Hz)	
Tüketim		kW	2.50	
Akım		A	5.3 / 5.0 / 4.9	
Fan	Tip X Adet		Sirocco fan x 1	
	Hava debisi	m <sup>3</sup> /dak.	160	
	Motor gücü	kW	2.2	
Soğutucu akışkan			R410A	
Gövde kaplaması			Galvaniz çelik levha (Polyester Kaplamalı)	
			<MUNSEL 2.9GY 8.6 / 0.3 (Beyaz) veya benzeri>	
			<MUNSEL 7.2GB 3.2 / 5.3 (Mavi) veya benzeri>	
Boyutlar	(Y) x (G) x (D)	mm	1950 x 1380 x 780	
Emniyet elemanları	Fan		Termal switch	
Bakır boru çapları	Likit / Gaz		ø 9.52 Kaynaklı (ø12.7 90m üzeri için) / ø 22.2 Kaynaklı	
Ses basıncı seviyesi		dB (A)	59	
Ağırlık		kg	380	
Çalışma sıcaklık aralığı	İç ortam		12 ~ 24°C (54 ~ 75°F) Y.T.	15 ~ 28°C (59 ~ 82°F) Y.T.,
	(Dış ortam)		(-15 ~ 46°C (5 ~ 115°F) K.T.)	(-15 ~ 15.5°C (5 ~ 60°F) K.T.)
	(Su)		(10 ~ 45°C (50 ~ 113°F))	(10 ~ 45°C (50 ~ 113°F))

- Isıtma/Soğutma kapasiteleri aşağıdaki şartlar altındaki maksimum değerleri belirtir.  
<Soğutma> İç Ortam: 27°CKT / 19°CYT  
Dış Ortam: 35°CKT (Hava Soğutmalı)  
Su Sıcaklığı: 30°C (Su Soğutmalı)  
  
<Isıtma> İç Ortam: 20°CKT  
Dış Ortam: 7°CKT/6°CYT (Hava Soğutmalı)  
Su Sıcaklığı: 20°C (Su Soğutmalı)  
Boru Uzunluğu: 7.5m  
Kot farkı: 0m
- Ses seviyesi ölçümü sağır odada yapılmıştır.
- Isıtma sadece iç ortamların ısıtılması için kullanılabilir.
- Eğer cihazlar uzun süre %80 veya üzeri bağıl nem altında çalışacaksa, iç ünite üzerinde yoğuşma oluşabilir.



MODEL			PFD-P500VM-E	
			Soğutma	Isıtma
Kapasite		kW	56.0	63.0
		BTU/h	191,100	215,000
Duyulur kapasite		kW	52.0	-
		BTU/h	177,400	-
Enerji			3N~380 / 400 / 415V (50Hz) , 400 / 415V (60Hz)	
Tüketim		kW	5.00	
Akım		A	9.5 / 9.0 / 8.7	
Fan	Tip X Adet		Sirocco fan x 2	
	Hava debisi	m <sup>3</sup> /dak.	320	
	Motor gücü	kW	4.4	
Soğutucu akışkan			R410A	
Gövde kaplaması			Galvaniz çelik levha (Polyester Kaplamalı)	
			<MUNSEL 2.9GY 8.6 / 0.3 (Beyaz) veya benzeri>	
			<MUNSEL 7.2GB 3.2 / 5.3 (Mavi) veya benzeri>	
Boyutlar	(Y) x (G) x (D)	mm	1950 x 1980 x 780	
Emniyet elemanları	Fan		Termal switch	
Bakır boru çapları	Likit / Gaz		Tek bakır boru devresi : ø 15.88 Kaynaklı / ø 28.58 Kaynaklı	
			İki bakır boru devresi : ø 9.52 x 2 (ø12.7 x 2 for over 90m) Kaynaklı / ø 22.2 x 2 Kaynaklı	
Ses basıncı seviyesi		dB (A)	63	
Ağırlık		kg	520	
Çalışma sıcaklık aralığı	İç ortam		12 ~ 24°C (54 ~ 75°F) K.T.	15 ~ 28°C (59 ~ 82°F) K.T.
	(Dış ortam)		(-15 ~ 46°C (5 ~ 115°F) Y.T.)	(-15 ~ 15.5°C (5 ~ 60°F) Y.T.)
	(Su)		(10 ~ 45°C (50 ~ 113°F))	(10 ~ 45°C (50 ~ 113°F))

- Isıtma/Soğutma kapasiteleri aşağıdaki şartlar altındaki maksimum değerleri belirtir.  
<Soğutma> İç Ortam: 27°CKT / 19°CYT  
Dış Ortam: 35°CKT (Hava Soğutmalı)  
Su Sıcaklığı: 30°C (Su Soğutmalı)  
  
<Isıtma> İç Ortam: 20°CKT  
Dış Ortam: 7°CKT/6°CYT (Hava Soğutmalı)  
Su Sıcaklığı: 20°C (Su Soğutmalı)  
Boru Uzunluğu: 7.5m  
Kot farkı: 0m
- Ses seviyesi ölçümü sağır odada yapılmıştır.
- Isıtma sadece iç ortamların ısıtılması için kullanılabilir.
- Eğer cihazlar uzun süre %80 veya üzeri bağıl nem altında çalışacaksa, iç ünite üzerinde yoğuşma oluşabilir.

