

ÜRÜN BİLGİSİ⁽¹⁾

Model(ler): Bilginin ait olduğu model(ler)i tarif eden bilgi:

Dış ortam: PUMY-SP125YKM2-ET(-BS) İç ortam: PEFY-M50VMA+PEFY-M71VMA ünite

Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi: hava

Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi: hava

Tip: kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

Mevcut ise: Kompresörün sürücüsü: elektrik motoru

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim			
Nominal soğutma kapasitesi	P _{rated,c}	14,00	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	η _{s,c}	293,3	%			
Verilen Tj dış ortam sıcaklıklarında ve 27°/19°C (kuru/islak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi				Verilen Tj dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı veya gaz kullanım verimliliği / yardımcı enerji faktörü						
Tj = + 35 °C	Pdc	14,00	kW	Tj = + 35 °C	EER _d	2,74	–			
Tj = + 30 °C	Pdc	10,32	kW	Tj = + 30 °C	EER _d	5,40	–			
Tj = + 25 °C	Pdc	6,63	kW	Tj = + 25 °C	EER _d	9,61	–			
Tj = + 20 °C	Pdc	5,60	kW	Tj = + 20 °C	EER _d	15,14	–			
Klima cihazları için verim azalma katsayısı (*)	C _{dc}	0,25	–							

'Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P _{OFF}	0,012	kW	Karter ısıtıcı konumu	P _{CK}	0,000	kW
Termostat-kapalı konumu	P _{TO}	0,030	kW	Hazırda bekleme konumu	P _{SB}	0,012	kW

Diğer maddeler

Kapasite kontrolü	değişken			Havadan-havaya klima cihazları için: hava debisi, dış ortamda ölçülen	–	4620	m ³ /h
Ses gücü seviyesi, dış ortam	L _{WA}	- / 72,0	dB				
Motor tahraklı ise: Azot oksitlerin emisyonları	NO _x (**)	–	mg/kWh yakıt girişi GCV				
Soğutucu akışkanının GWP'si		2088	kg CO ₂ eq (100 yıl)				
İletişim bilgileri	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SHIZUOKA WORKS 3-18-1, Oshika, Suruga-ku, Shizuoka 422-8528, Japan						

(*) Eğer C_{dc} ölçüm ile belirlenmemişse klima cihazlarının varsayılan verim azalma katsayısı 0,25'tir.

(**) Bu Tebliğin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren.

Bilgilerin multi-split klima cihazlarıyla ilgili olması durumunda test sonucu ve performans verileri, imalatçı veya ithalatçı tarafından tavsiye edilen bir iç ünite ya da iç üniteler ile kombine edilmiş olan dış ünitenin performansına dayanılarak elde edilebilir.

(1)Bu bilgiler KOMİSYON YÖNETMELİĞİNE dayanmaktadır (AB) 2016/2281

Geri dönüşüm

MITSUBISHI ELECTRIC ürünü, geri dönüştürülerek yeniden kullanılabilen yüksek kaliteli malzeme ve bileşenlerle tasarlanıp üretilmiştir.

Elektrikli ve elektronik ekipmanlar, kullanım sürelerinin sonunda ev atıklarından ayrı olarak bertaraf edilmelidir.

Bu ekipmanı lütfen yakınınzıdaki atık toplama/geri dönüşüm merkezinde bertaraf edin.

Avrupa Birliği'nde elektrikli ve elektronik ürünler için kullanılan ayrı toplama sistemleri mevcuttur.

Lütfen içinde yaşadığımız çevreyi korumamıza yardım edin!

VG79N106K11

PDF DATA APPROVAL SHEET		CREATE PRINTING GROUP	RAC/PAC FUNCTION DESIGN	ELECTRIC DESIGN	STRUCTURE DESIGN
DESCRIPTION		DRAWN / CHECKED			
ITEM No.	VG79N106K11_B				
ITEM NAME	PRODUCT INFORMATION				
for MODEL	PUMY-SP125YKM2-ET(-BS).TH				
DATE	24-Feb-24				



ÜRÜN BİLGİSİ⁽¹⁾

Model(ler): Bilginin ait olduğu model(ler)i tarif eden bilgi:

Dış ortam: PUMY-SP125YKM2-ET(-BS) İç ortam: PEFY-M50VMA+PEFY-M71VMA ünite

Isı pompasının dış ortam ısı değiştiricisi: hava

Isı pompasının iç ortam ısı değiştiricisi: hava

Isıtıcı, ek bir ısıtıcı ile donatılmışsa bunun işaretisi: hayır

Mevcut ise: Kompresörün sürücüsü: elektrik motoru

Ortalama ısıtma sezonu için parametreler beyan edilir. Daha sıcak ve daha düşük ısıtma sezonları için ise parametreler isteğe bağlıdır.

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal ısıtma kapasitesi	P _{rated,h}	16,00	kW	Mevsimel mahal ısıtma enerji verimliliği	η _{s,h}	172,7	%
Verilen T _j dış ortam sıcaklığında ve 20°C iç ortam sıcaklığında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi				Verilen T _j dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı veya gaz kullanım verimliliği / yardımcı enerji faktörü			
T _j = - 7 °C	Pdh	9,29	kW	T _j = - 7 °C	COP _d	2,52	-
T _j = + 2 °C	Pdh	5,65	kW	T _j = + 2 °C	COP _d	4,45	-
T _j = + 7 °C	Pdh	4,30	kW	T _j = + 7 °C	COP _d	5,73	-
T _j = + 12 °C	Pdh	4,90	kW	T _j = + 12 °C	COP _d	9,07	-
T _{biv} = bivalent sıcaklık	Pdh	10,50	kW	T _{biv} = bivalent sıcaklık	COP _d	2,17	-
T _{OL} = çalışma limiti	Pdh	8,90	kW	T _{OL} = çalışma sınırı	COP _d	2,06	-
Sudan-havaya ısı pompaları için: T _j = - 15°C (eğer T _{OL} < - 20°C)	Pdh	-	kW	Sudan-havaya ısı pompaları için: T _j = - 15°C (eğer T _{OL} < - 20°C)	COP _d	-	-
Bivalent sıcaklık	T _{biv}	-10	°C	Sudan-havaya ısı pompaları için: Çalışma limit sıcaklığı	T _{ol}	-	°C
Isı pompaları için verim azalma katsayısı (*)	C _{dh}	0,25	-				
'Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi				Ek ısıtıcı			
Kapalı konum	P _{OFF}	0,016	kW	Yedek ısıtma kapasitesi (*)	elbu	0,000	kW
Termostat-kapalı konumu	P _{TO}	0,038	kW	Enerji girişi türü			
Karter ısıtıcı konumu	P _{CK}	0,000	kW	Hazırda bekleme konumu	P _{SB}	0,016	kW

Düger maddeler

Kapasite kontrolü	değişken	Havadan-havaya ısı pompaları için: hava debisi, dış ortamda ölçülen	-	4500	m ³ /h		
Ses gücü seviyesi, ölçülen iç ortam / dış ortam	L _{WA}	- / 74,0	dB	Sudan/salamura-havaya ısı pompaları için: Nominal salamura veya su debisi, dış ortam ısı değiştiricisi	-	-	m ³ /h
Azot oksitlerin emisyonları (uygulanabilirse)	NO _x (**)	-	mg/kWh yakıt girişi GCV				
Soğutucu akışkanının GWP'si		2088	kg CO ₂ eq (100 yıl)				

İletişim bilgileri MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SHIZUOKA WORKS 3-18-1, Oshika, Suruga-ku, Shizuoka 422-8528, Japan

(*) Eğer C_{dh} ölçüm ile belirlenmemişse ısı pompalarının varsayılan verim azalma katsayısı 0,25'tir.

(**) Bu Tebliğin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren.

Bilgilerin multi-split ısı pompalarıyla ilgili olması durumunda test sonucu ve performans verileri, imalatçı veya ithalatçı tarafından təsviye edilen bir iç ünite ya da iç üniteler ile kombine edilmiş olan dış ünitenin performansına dayanılarak elde edilebilir.

(1)Bu bilgiler KOMİSYON YÖNETMELİĞİNE dayanmaktadır (AB) 2016/2281

VG79N106K11

PDF DATA APPROVAL SHEET		CREATE PRINTING GROUP	RAC/PAC FUNCTION DESIGN	ELECTRIC DESIGN	STRUCTURE DESIGN
DESCRIPTION		DRAWN / CHECKED			
ITEM No.	VG79N106K11_F				
ITEM NAME	PRODUCT INFORMATION				
for MODEL	PUMY-SP125YKM2-ET(-BS).TH				
DATE	26-Feb-24				