

## Product Information

<b>Brand</b>	<b>Panasonic</b>						
<b>Type of product</b>	<b>Air-conditioner</b>						
<b>Model name</b>	<b>S-60PK1E5 / U-60PEY1E5</b>						
Function (indicate if present)				If function includes heating: Indicate the heating season the information relates to. Indicated values should relate to one heating season at a time. Include at least the heating season 'Average'.			
Cooling	YES			Average (mandatory)	YES		
Heating	YES			Warmer (if designated)	NO		
				Colder (if designated)	NO		
Item	symbol	value	unit	Item	symbol	value	unit
Design load				Seasonal efficiency			
cooling	Pdesignc	6.00	kW	cooling	SEER	5.40	-
heating/Average	Pdesignh	6.00	kW	heating/Average	SCOP/A	3.90	-
heating/Warmer	Pdesignh	-	kW	heating/Warmer	SCOP/W	-	-
heating/Colder	Pdesignh	-	kW	heating/Colder	SCOP/C	-	-
Declared capacity (*) for cooling, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj				Declared energy efficiency ratio (*), at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj			
Item	symbol	value	unit	Item	symbol	value	unit
Tj = 35°C	Pdc	6.00	kW	Tj = 35°C	EERd	3.23	-
Tj = 30°C	Pdc	4.42	kW	Tj = 30°C	EERd	4.81	-
Tj = 25°C	Pdc	2.84	kW	Tj = 25°C	EERd	7.62	-
Tj = 20°C	Pdc	1.85	kW	Tj = 20°C	EERd	7.43	-
Declared capacity (*) for heating/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance (*)/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Tj = -7°C	Pdh	4.90	kW	Tj = -7°C	COPd	2.68	-
Tj = 2°C	Pdh	3.23	kW	Tj = 2°C	COPd	3.70	-
Tj = 7°C	Pdh	2.08	kW	Tj = 7°C	COPd	5.51	-
Tj = 12°C	Pdh	1.15	kW	Tj = 12°C	COPd	5.88	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	5.08	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	2.70	-
Tj = operating limit	Pdh	3.80	kW	Tj = operating limit	COPd	2.25	-
Declared capacity (*) for heating/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance (*)/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Tj = 2°C	Pdh	-	kW	Tj = 2°C	COPd	-	-
Tj = 7°C	Pdh	-	kW	Tj = 7°C	COPd	-	-
Tj = 12°C	Pdh	-	kW	Tj = 12°C	COPd	-	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	-	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	-	-
Tj = operating limit	Pdh	-	kW	Tj = operating limit	COPd	-	-
Declared capacity (*) for heating/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj				Declared coefficient of performance (*)/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj			
Tj = -7°C	Pdh	-	kW	Tj = -7°C	COPd	-	-
Tj = 2°C	Pdh	-	kW	Tj = 2°C	COPd	-	-
Tj = 7°C	Pdh	-	kW	Tj = 7°C	COPd	-	-
Tj = 12°C	Pdh	-	kW	Tj = 12°C	COPd	-	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	-	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	-	-
Tj = operating limit	Pdh	-	kW	Tj = operating limit	COPd	-	-
Tj = -15°C	Pdh	-	kW	Tj = -15°C	COPd	-	-



## Ürün Bilgisi

**Marka**  
**Ürün Tipi**  
**Model Adı**

**Panasonic**

**Klima**

İşlev (mevcutsa belirtiniz)				İşlev ısıtmayı içeriyorsa, bilginin ait olduğu ısıtma sezonunu belirtiniz. Belirtilen değerler her defasında tek bir ısıtma sezonuna ait olmalıdır. En azından “ortalama” ısıtma sezonunu belirtiniz.			
Soğutma		Evet/Hayır		Ortalama (zorunlu)		Evet/Hayır	
Isıtma		Evet/Hayır		Daha sıcak (belirlenmişse)		Evet/Hayır	
				Daha soğuk (belirlenmişse)		Evet/Hayır	
Konu	Sembol	Değer	Birim	Konu	Sembol	Değer	Birim
Tasarım yükü				Sezonal verimlilik			
Soğutma	Pdesignc		kW	Soğutma	SEER		-
Isıtma / Ortalama	Pdesignh		kW	Isıtma / Ortalama	SCOP/A		-
Isıtma / Daha sıcak	Pdesignh		kW	Isıtma / Daha sıcak	SCOP/W		-
Isıtma / Daha soğuk	Pdesignh		kW	Isıtma / Daha soğuk	SCOP/C		-
27(19) °C iç ortam ve Tj dış ortam sıcaklığında soğutma için beyan edilen kapasite (*)				27(19) °C iç ortam ve Tj dış ortam sıcaklığında soğutma için beyan edilen enerji verimliliği katsayı (*)			
Item	symbol	value	unit	Item	symbol	value	unit
Tj = 35°C	Pdc		kW	Tj = 35°C	EERd		-
Tj = 30°C	Pdc		kW	Tj = 30°C	EERd		-
Tj = 25°C	Pdc		kW	Tj = 25°C	EERd		-
Tj = 20°C	Pdc		kW	Tj = 20°C	EERd		-
20 °C iç ortam ve Tj dış ortam sıcaklığında ısıtma/Ortalama sezon için beyan edilen kapasite (*)				20 °C iç ortam ve Tj dış ortam sıcaklığında Ortalama sezon için beyan edilen performans katsayısi (*)			
Tj = -7°C	Pdh		kW	Tj = -7°C	COPd		-
Tj = 2°C	Pdh		kW	Tj = 2°C	COPd		-
Tj = 7°C	Pdh		kW	Tj = 7°C	COPd		-
Tj = 12°C	Pdh		kW	Tj = 12°C	COPd		-
Tj = çift değerli sıcaklık	Pdh		kW	Tj = çift değerli sıcaklık	COPd		-
Tj = çalışma sınırı	Pdh		kW	Tj = çalışma sınırı	COPd		-
20 °C iç ortam ve Tj dış ortam sıcaklığında ısıtma/ Daha sıcak sezon için beyan edilen kapasite (*)				20 °C iç ortam ve Tj dış ortam sıcaklığında ısıtma/ Daha sıcak sezon için beyan edilen kapasite (*)			
Tj = 2°C	Pdh	-	kW	Tj = 2°C	COPd	-	-
Tj = 7°C	Pdh	-	kW	Tj = 7°C	COPd	-	-
Tj = 12°C	Pdh	-	kW	Tj = 12°C	COPd	-	-
Tj = çift değerli sıcaklık	Pdh	-	kW	Tj = çift değerli sıcaklık	COPd	-	-
Tj = çalışma sınırı	Pdh	-	kW	Tj = çalışma sınırı	COPd	-	-
20 °C iç ortam ve Tj dış ortam sıcaklığında ısıtma/Daha soğuk sezon için beyan edilen kapasite (*)				20 °C iç ortam ve Tj dış ortam sıcaklığında ısıtma/Daha soğuk sezon için beyan edilen kapasite (*)			
Tj = -7°C	Pdh	-	kW	Tj = -7°C	COPd	-	-
Tj = 2°C	Pdh	-	kW	Tj = 2°C	COPd	-	-
Tj = 7°C	Pdh	-	kW	Tj = 7°C	COPd	-	-
Tj = 12°C	Pdh	-	kW	Tj = 12°C	COPd	-	-
Tj = çift değerli sıcaklık	Pdh	-	kW	Tj = çift değerli sıcaklık	COPd	-	-
Tj = çalışma sınırı	Pdh	-	kW	Tj = çalışma sınırı	COPd	-	-
Tj = -15°C	Pdh	-	kW	Tj = -15°C	COPd	-	-

İşlev (mevcutsa belirtiniz)				İşlev ısıtmayı içeriyorsa, bilginin ait olduğu ısıtma sezonunu belirtiniz. Belirtilen değerler her defasında tek bir ısıtma sezonuna ait olmalıdır. En azından “ortalama” ısıtma sezonunu belirtiniz.										
Soğutma	Evet/Hayır		Ortalama (zorunlu)		Evet/Hayır									
Isıtma	Evet/Hayır		Daha sıcak (belirlenmişse)		Evet/Hayır									
			Daha soğuk (belirlenmişse)		Evet/Hayır									
Konu	Sembol	Değer	Birim	Konu	Sembol	Değer	Birim							
Çift değerli sıcaklık				Çalışma sınır sıcaklığı										
Isıtma/Ortalama	Tbiv	-	°C	Isıtma/Ortalama	Tol	-	°C							
Isıtma/Daha sıcak	Tbiv	-	°C	Isıtma/Daha sıcak	Tol	-	°C							
Isıtma/Daha soğuk	Tbiv	-	°C	Isıtma/Daha soğuk	Tol	-	°C							
Çevrim aralığı kapasitesi				Çevrim aralığı verimliliği										
Soğutma için	Pcycc	-	kW	Soğutma için	EERcyc	-	-							
Isıtma için	Pcych	-	kW	Isıtma için	COPcyc	-	-							
İndirgenme katsayısı soğutma (**)	Cdc	-	-	İndirgenme katsayısı ısıtma (**)	Cdh	-	-							
Çalışma modu haricinde kalan güç modları için elektrik güç girişi				Yıllık elektrik tüketimi										
Kapalı mod	P <sub>OFF</sub>		W	soğutma	Q <sub>CE</sub>		kWh/yıl							
Hazırda bekleme modu	P <sub>SB</sub>		W	isıtma/Ortalama	Q <sub>HE</sub>		kWh/yıl							
Termostatla kapalı mod	P <sub>TO</sub>		W	isıtma/Daha sıcak	Q <sub>HE</sub>		kWh/yıl							
Karter ısıtıcı modu	P <sub>CK</sub>		W	isıtma/Daha soğuk	Q <sub>HE</sub>		kWh/yıl							
Kapasite Kontrolü (üç seçenekten birini belirtiniz)				Diğer konular										
sabit	Evet/Hayır		Ses gücü seviyesi (iç ortam/dış ortam)	LWA	/	dB(A)								
kademeli	Evet/Hayır		Küresel ısınma potansiyeli	GWP		kgCO2 eşd								
değişken	Evet/Hayır		Hesaplanan hava akışı	-	/	m <sup>3</sup> /h								
Daha fazla bilgi için irtibat detayları	İmalatçının veya yetkili temsilcisinin isim ve adresi Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany													
*) kademeli kapasiteye sahip birimler için ,birimin beyan edilen kapasitesi, ve ,birimin beyan edilen EER/COP değerleri, bölümlerinde her bir kutucuga (,/) işaretli ile ayrılmış iki değer yazılacaktır.														
(**) Veri Cd = 0,25 olarak seçildiğinde, çevrim testlerinin sonuçlarına ihtiyaç yoktur. Aksi takdirde, ısıtma veya soğutma çevrim testinin değeri gereklidir.														
Tablo 1 Ek I - 3 , Tebliğ SGM/2013-11														