

Product Information

Brand	Panasonic						
Type of product	Air-conditioner						
Model name	S-100PU1E5 / U-100PEY1E5						
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	10.00	kW	cooling	SEER	6.40	-
heating/Average	Pdesignh	10.00	kW	heating/Average	SCOP/A	4.00	-
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	10.00	kW	Tj = 35°C	EERd	3.11	-
Tj = 30°C	Pdc	7.37	kW	Tj = 30°C	EERd	4.88	-
Tj = 25°C	Pdc	4.74	kW	Tj = 25°C	EERd	8.50	-
Tj = 20°C	Pdc	3.40	kW	Tj = 20°C	EERd	13.25	-
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	8.85	kW	Tj = -7°C	COPd	2.39	-
Tj = 2°C	Pdh	5.38	kW	Tj = 2°C	COPd	3.93	-
Tj = 7°C	Pdh	3.46	kW	Tj = 7°C	COPd	5.48	-
Tj = 12°C	Pdh	2.45	kW	Tj = 12°C	COPd	6.65	-
Tj = bivalent temperature	Pdh	9.23	kW	Tj = bivalent temperature	COPd	2.22	-
Tj = operating limit	Pdh	8.27	kW	Tj = operating limit	COPd	2.06	-
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	-	-

Informacijski list

Marka **Panasonic**
Ürün Tipi **Klima-uredaj**
Model Adı **CS-xxxxx / CU-xxxxx**

Funkcija (označi ako je poznata)				Ukoliko funkcija uključuje grejanje: Označiti regiju grejanja na koje se odnosi informacija. Označena vrednosot odnosi se na jednu regiju grejanja. Potrebno je najmanje označiti jednu regiju grejanja 'srednju'.			
Hlađenje	DA / NE		Srednja (obavezna)		DA		
grejanje	DA / NE		Topla (ako je određena)		NE		
			Hladna (ako je određena)		NE		
Stavka	oznaka	vrednost	jedinica	Stavka	oznaka	vrednost	jedinica
Projektni toplinski teret				Sezonska efikasnost			
hlađenje	Pdesignc		kW	hlađenje	SEER		-
grejanje/Srednja regija	Pdesignh		kW	grejanje/Srednja regija	SCOP/A		-
grejanje/Topla regija	Pdesignh	-	kW	grejanje/Topla regija	SCOP/W	-	-
grejanje/Hladna regija	Pdesignh	-	kW	grejanje/Hladna regija	SCOP/C	-	-
Deklarisani kapacitet (*) hlađenja kod sobne temperature 27(19)C i spoljašnje temperature Tj (*)				Deklarisani stepen energetske efikasnosti kod sobne temperature 27(19)C i spoljašnje temperature Tj (*)			
Stavka	oznaka	vrednost	jedinica	Stavka	oznaka	vrednost	jedinica
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		-
Deklarisani kapacitet (*) grejanja/Srednja regija kod sobne temperature 20C i spoljašnje temperature Tj (*)				Deklarisani stepen energetske efikasnosti (*)/Srednja regija kod sobne temperature 20C i spoljašnje 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 = temperatura bivalencije	Pdh		kW	Tj = temperatura bivalencije	COPd		-
Tj = radni limit	Pdh		kW	Tj = radni limit	COPd		-
Deklarisani kapacitet (*) grejanja/Topla regija kod sobne temperature 20C i spoljašnje temperature Tj				Deklarisani stepen energetske efikasnosti (*)/Hladna regija kod sobne temperature 20C i spoljašnje 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 = temperatura bivalencije	Pdh	-	kW	Tj = temperatura bivalencije	COPd	-	-
Tj = radni limit	Pdh	-	kW	Tj = radni limit	COPd	-	-
Deklarisani kapacitet (*) grejanja/Hladna regija kod sobne temperature 20C i spoljašnje temperature Tj				Deklarisani stepen energetske efikasnosti (*)/Hladna regija kod sobne temperature 20C i spoljašnje 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 = temperatura bivalencije	Pdh	-	kW	Tj = temperatura bivalencije	COPd	-	-
Tj = radni limit	Pdh	-	kW	Tj = radni limit	COPd	-	-
Tj = -15°C	Pdh	-	kW	Tj = -15°C	COPd	-	-

Funkcija (označi ako je poznata)				Ukoliko funkcija uključuje grejanje: Označiti regiju grejanja na koje se odnosi informacija. Označena vrednsot odnosi se na jednu regiju grejanja. Potrebno je najmanje označiti jednu regiju grejanja 'srednju'.										
Hlađenje	DA / NE		Srednja (obavezna)		DA / NE									
grejanje	DA / NE		Topla (ako je određena)		DA / NE									
				Hladna (ako je određena)	DA / NE									
Stavka	oznaka	vrednost	jedinica	Stavka	oznaka	vrednost	jedinica							
Temperatura bivalencije				Temperaturni radni limit										
grejanje/Srednja regija	Tbiv		°C	grejanje/Srednja regija	Tol		°C							
grejanje/Topla regija	Tbiv	-	°C	grejanje/Topla regija	Tol	-	°C							
grejanje/Hladna regija	Tbiv	-	°C	grejanje/Hladna regija	Tol	-	°C							
Kapacitet cikličkog intervala				Efikasnost cikličkog intervala										
za hlađenje	Pcycc	-	kW	za hlađenje	EERcyc	-	-							
za grejanje	Pcych	-	kW	za grejanje	COPcyc	-	-							
Koef. Degradacije hlađenje (**)	Cdc	0.25	-	Koef. Degradacije grejanje (**)	Cdh	0.25	-							
Električna ulazna snaga u neaktivnim režimima rada				Godišnja potrošnja električne energije										
Off režim	P _{OFF}		W	sođutma	Q _{CE}		kWh/a							
Standby režim	P _{SB}		W	isitma/Ortalama	Q _{HE}		kWh/a							
Termostat off režim	P _{TO}		W	isitma/Daha siccak	Q _{HE}	-	kWh/a							
Aktivan grejač kartera	P _{CK}		W	isitma/Daha sođuk	Q _{HE}	-	kWh/a							
Regulacija kapaciteta (označi jednu od tri mogućnosti)				Diğer konular										
fiksna	DA / NE		Nivo zvučnog tlaka (unutrašnja/spoljašnja)	LWA	/		dB(A)							
stepenska	DA / NE		Faktor globalnog potenc. Zagrevanja	GWP			kgCO2 ek.							
varijabilna	DA / NE		Protok vazduha (unutrašnja/spoljašnja)	-	/		m ³ /h							
Kontakt adresa za dobivanje detaljnijih informacija	Naziv i adresa proizvođača ili autorizovanog predstavnika. Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Njemačka													
*) Za jedinice sa stepenskom regulacijom bit će deklarisane dve vrednsoti odvojene kosom crtom "/", Deklarisani kapacitet jedinice I 'deklarisani EER/COP' jedinice.														
(**) Ukoliko je Cd=0,25 tada se koriste ciklički podaci														