

Product Information

Brand Panasonic
Type of product Air-conditioner
Model name S-71PK1E5 / U-71PEY1E5

| 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 | 7.10 | kW | cooling | SEER | 5.10 | - |
| 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 | 7.10 | kW | Tj = 35°C | EERd | 2.90 | - |
| Tj = 30°C | Pdc | 5.23 | kW | Tj = 30°C | EERd | 4.42 | - |
| Tj = 25°C | Pdc | 3.36 | kW | Tj = 25°C | EERd | 6.69 | - |
| Tj = 20°C | Pdc | 1.85 | kW | Tj = 20°C | EERd | 7.53 | - |
| 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 | 2.65 | - |
| Tj = 2°C | Pdh | 3.23 | kW | Tj = 2°C | COPd | 3.72 | - |
| Tj = 7°C | Pdh | 2.08 | kW | Tj = 7°C | COPd | 5.49 | - |
| Tj = 12°C | Pdh | 1.15 | kW | Tj = 12°C | COPd | 5.77 | - |
| 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 | - | - |

| 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 |
| Bivalent temperature | | | | Operating limit temperature | | | |
| heating/Average | Tbiv | -6 | °C | heating/Average | Tol | -15 | °C |
| heating/Warmer | Tbiv | - | °C | heating/Warmer | Tol | - | °C |
| heating/Colder | Tbiv | - | °C | heating/Colder | Tol | - | °C |
| Cycling interval capacity | | | | Cycling interval efficiency | | | |
| for cooling | Pcycc | - | kW | for cooling | EERcyc | - | - |
| for heating | Pcyhc | - | kW | for heating | COPcyc | - | - |
| Degradation co-efficient cooling(**) | Cdc | 0.25 | - | Degradation co-efficient heating(**) | Cdh | 0.25 | - |
| Electric power input in power modes other than 'active mode' | | | | Annual electricity consumption | | | |
| off mode | P _{OFF} | 16 | W | cooling | Q _{CE} | 487 | kWh/a |
| standby mode | P _{SB} | 16 | W | heating/Average | Q _{HE} | 2154 | kWh/a |
| thermostat-off mode | P _{TO} | 47 | W | heating/Warmer | Q _{HE} | - | kWh/a |
| crankcase heater mode | P _{CK} | 0 | W | heating/Colder | Q _{HE} | - | kWh/a |
| Capacity control (indicate one of three options) | | | | Other Items | | | |
| fixed | NO | | | Sound power level (indoor/outdoor) | LWA | 64 / 70 | dB(A) |
| staged | NO | | | Global warming potential | GWP | 1975 | kgCO ₂ eq. |
| variable | YES | | | Rated air flow (indoor/outdoor) | - | 1080 / 2340 | m ³ /h |
| Contact details for obtaining more information | Name and address of the manufacturer or of its authorized representative. Panasonic Testing Centre, Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany | | | | | | |
| <p>(*) For staged capacity units, two values divided by a slash ('/') will be declared in each box in the section 'Declared capacity of the unit' and 'declared EER/COP' of the unit.</p> <p>(**) If default Cd = 0,25 is chosen then (results from) cycling tests</p> | | | | | | | |

Informacijski list

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

| Funktija (označi ako je poznata) | | | | Ukoliko funktija uključuje grejanje: Označiti regiju grejanja na koje se odnosi informacija. Označena vrednost 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 vrednost 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 | Pcyc | - | kW | za hlađenje | EERcyc | - | - |
| za grejanje | Pcyc | - | 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 | soğutma | Q _{CE} | | kWh/a |
| Standby režim | P _{SB} | | W | ısıtma/Ortalama | Q _{HE} | | kWh/a |
| Termostat off režim | P _{TO} | | W | ısıtma/Daha sıcak | Q _{HE} | - | kWh/a |
| Aktivan grejač kartera | P _{CK} | | W | ısıtma/Daha soğuk | 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. Zagrijavanja | GWP | | kgCO ₂ 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 | | | | | | |
| <p>*) Za jedinice sa stepenskom regulacijom bit će deklarirane dve vrednosti odvojene kosom crtom "/", 'Deklarisani kapacitet jedinice' I 'deklarisani EER/COP' jedinice.</p> <p>(**) Ukoliko je Cd=0,25 tada se koriste ciklički podaci</p> | | | | | | | |