

E.ON tölti ki:

Betétlap hőszivattyú árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: _____

Ügyszám:

1. Hőszivattyúk

Az áramkörre csatlakoztatott berendezések műszaki adatlapjának, illetve a berendezés energiacímkejének másolatát kérjük csatolja igénybejelentéséhez.

A műszaki adatlap, és energiacímke másolatát átvettem (Ügyfélszolgálat tölti!)

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: _____

Hőszivattyú típusa: _____

Azonos típusú készülékek száma: 1 db több, éspedig _____ db

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú villamos csatlakozása: 1 fázis 3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): _____

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): _____

Indítási áramerősség mérséklésének módja: Lányindító Inverter Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): _____ Maximális áramerősség (A): _____

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: _____

Kiegészítő villamos fűtés teljesítménye (kW): _____

Kiegészítő villamos fűtés villamos csatlakozás szempontjából különválasztható? Igen Nem

Kiegészítő villamos fűtés fogyasztásának számított részaránya a teljes hőszivattyús rendszer éves villamos-energia-fogyasztásához viszonyítva (%): (amennyiben nem választható külön) _____

4. Hőszivattyú üzeme

Rendszer felhasználása: Hűtés Fűtés Használati meleg víz

Hőforrás: Talajszonda Talajkollektor Vízkút Levegő Egyéb: _____

Hőátadó közeg: Víz Levegő Egyéb: _____ SCOP (szezonális jósági fok): _____

5. Egyéb közlendő:

Kivitelező neve: _____ Alulírott, mint a belső villamos hálózat kivitelezője kijelentem, hogy a külön mért felhasználói áramkörre (H tarifás áramkör) állandó jelleggel, megfelelő segédeszköz (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan kerülnek csatlakoztatásra a H tarifával ellátható berendezések. Más berendezés a H tarifás áramkörre nem csatlakoztatható.

Kivitelező címe: _____

Kivitelező telefonszáma: _____

Kivitelező e-mail címe: _____


Kijelentem, hogy a közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

A kivitelezést, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, műszaki biztonsági követelményeknek megfelelően végeztem el.

Alulírott, mint a hőszivattyú kivitelezője kijelentem, hogy a Nemzeti Klímavédelmi Hatóság - "Klímagáz Adatbázisában"-ellenőrizhető, érvényes „F-GAS” vizsgával rendelkezem. A felhasználó részére a hőszivattyú beépítését, műszaki dokumentálását a magyar szabványoknak és előírásoknak megfelelően végeztem. A hőszivattyú berendezés rendelkezik CE és EUROVENT vagy DACH, esetleg ezekkel egyenértékű minősítéssel. Szükség esetén a mérnöki katalógus/gépkönyv beszerzésében közreműködöm.

Kivitelező aláírása _____

ELMŰ Hálózati Kft.

 1132 Budapest, Váci út 72-74.

Levelézési cím:
1380 Budapest Pf. 1038

 eon.hu/pestmegyeihalozat

 06 1/225 43 21

 06 20/30/70/459 97 22

Érkezett

Iktatási szám

Felhasználó azonosító

Felhasználási hely száma

Ügyintéző

Kitöltési útmutató - Betélap hőszivattyú árszabás igényléséhez

1. Hőszivattyúk

A H tarifás mérésről üzemeltetett hőszivattyúk villamos adatlapjait kell csatolni, berendezés típusonként. Az adatlapok tartalmazzák a berendezés villamos adatait: névleges felvett villamos teljesítmény, maximális felvett villamos teljesítmény, névleges üzemi áramerősség és maximális áramerősség.

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: A hőszivattyút gyártó cég neve, vagy a készülék márkája

Hőszivattyú típusa: A hőszivattyút pontos típusa, pl.: ABC12D-E3

Azonos típusú készülékek felszerelése esetén csak egy adatlapot kell kitölteni, a pontos darabszámot meg kell jelölni. Ha a darabszám mező nincs kitöltve, alapértelmezetten 1 darab készülékre határozzuk meg az engedélyezendő értéket. Több különböző készülék (azonos gyártótól eltérő típusok is) esetén külön adatlap kitöltése szükséges.

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): A hőszivattyú által leadott hőenergia kW-ban kifejezve.

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): A hőszivattyú által a hálózatról felvett villamos teljesítmény.

Névleges áramerősség (A): A hőszivattyú által névleges üzemállapot során felvett áram.

Maximális áramerősség (A): A hőszivattyú által maximális áramerősség.

4. Hőszivattyú üzeme

SCOP érték (szezónális jószági fok): teljes fűtési szezonra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvárt minimális értéke: 3,4, amely az SCOP címkézési rangsorban az A+++ , A++ , A+ , és A energiasztálynak felel meg.

COP meghatározás:

- Levegő – levegő: A2 / A20
- Levegő – víz: A2 / W35
- Talajkollektor – víz: B_ / W_
- Talajszonda – víz: B_ / W_
- Víz – víz: W_ / W_
- Egyéb: _ / _

A COP nem egyenlő az EER, SEER, SCOP értékekkel!

5. Egyéb közlendő:

Pl. : Teljesítménybővítés esetén a már meglévő és üzemelő berendezések gyártója(márkája) és típusa.

6. A nyilatkozatot hőszivattyú típusonként szükséges kitölteni. Azonos hőszivattyú típus esetén az egy adatlapon befogadható.

1-1. Unit Specifications

Single - Type

1-1-3. PZH4

1-1-3-2. Middle Static Pressure Duct Type S-1014PF3E(100) / U-100PZH4E5

INDOOR		MODEL	S-1014PF3E(100)						-	-
PANEL		MODEL	-						-	-
OUTDOOR		MODEL	-			U-100PZH4E5			-	-
Branch pipe		MODEL	-						-	-
Performance test condition		ISO5151 / EN14511 / EN12102 / EN14825								
Power supply		Ø, Hz	1Ø 50Hz			1Ø 50Hz				
		V	220V	230V	240V	220V	230V	240V	Min	Max
C O O L I N G	Capacity	kW	9.5	9.5	9.5	-	-	-	3.1	11.4
		BTU/h	32400	32400	32400	-	-	-	10600	38900
	Current	A	0.92	0.90	0.88	11.5	11.0	10.5	-	-
		W	127	127	127	-	-	-	-	-
	Input power	TOTAL W	-	-	-	2.32k	2.32k	2.32k	610	4.04k
		Annual consumption	TOTAL kWh *4	-	-	-	-	1160	-	-
	EER/EER CLASS	TOTAL (W/W) *5/ ("A"- "G")	-	-	-	4.09	4.09 / A	4.09	5.08	2.82
	ErP *6	Pdesign	kW	-	-	-	-	9.5	-	-
		SEER	(W/W)	-	-	-	-	7.4	-	-
		Annual consumption	kWh	-	-	-	-	447	-	-
Class			-	-	-	-	A++	-	-	
Power factor	%	-	-	-	92	92	92	-	-	
Noise indoor *7	dB-A (H/M/L)		33/29/25						-	-
	Power Level dB		56/52/48						-	-
Noise outdoor	dB-A (H/L)					52/-			-	-
	Power Level dB					69/-			-	-
H E A T I N G	Capacity	kW	10.8	10.8	10.8	-	-	-	3.1	13.5
		BTU/h	36800	36800	36800	-	-	-	10600	46100
	Current	A	0.92	0.90	0.88	13.6	13.1	12.6	-	-
		W	127	127	127	-	-	-	-	-
	Input power	TOTAL W	-	-	-	2.78k	2.78k	2.78k	590	4.40k
		COP/COP CLASS	TOTAL (W/W) *5/ ("A"- "G")	-	-	-	3.88	3.88 / A	3.88	5.25
	ErP *6	Pdesign at -10°C	kW	-	-	-	-	7.8	-	-
		Tbivalent	°C	-	-	-	-	-10	-	-
		SCOP	(W/W)	-	-	-	-	4.3	-	-
		Annual consumption elbu(-10°C)	kWh	-	-	-	-	2540	-	-
Class			-	-	-	-	A+	-	-	
	Power factor	%	-	-	-	93	92	92	-	
Noise indoor *7	dB-A (H/M/L)		33/29/25						-	-
	Power Level dB		56/52/48						-	-
Noise outdoor	dB-A (H/L)					52/-			-	-
	Power Level dB					69/-			-	-
LOW TEMP	Total capacity(kW) / Input power(W) / COP					-	-	-	-	-
EXTRA LOW TEMP	Total capacity(kW) / Input power(W) / COP					8.60	-	-	-	-
Max Current(A) / Max Input power(W)			2.87/410	2.87/410	2.87/410	28.3 / 5.80k	28.3 / 6.00k	28.3 / 6.25k	-	-
Starting current(A) (Cooling/Heating)			-	-	-	11.5 / 13.6	11.0 / 13.1	10.5 / 12.6	-	-
Comp output(W)			-	-	-	2.50k	2.50k	2.50k	-	-
Time Delay fuse max size(A)			-	-	-	-	35	-	-	-
Network Impedance(ΩMAX.)			-	-	-	-	-	-	-	-
Fan motor output (Indoor/Outdoor) W			259			120			-	-
Moisture removal volume		L/h	3.2 (3.2x1)						-	-
External static pressure		Pa	40 (MIN10 - MAX150)						-	-
Indoor Air flow *7	Cooling	m³/min (H/M/L)	32.0 / 26.0 / 21.0						-	-
	Heating	m³/min (H/M/L)	32.0 / 26.0 / 21.0						-	-
Outdoor Air flow	Cooling	m³/min				76.0			-	-
	Heating	m³/min				70.0			-	-
Refrigerant type / amount(ship) kg / amount(max) kg						R32	2.700	5.975	-	-
F-Gas	GWP / CO2eq (ton) (PRECHARGED AMOUNT) / CO2eq (ton) (MAXIMUM CHARGED AMOUNT)					675	1.82	4.03	-	-
Product dimension	Height	mm	250			996			-	-
	Width	mm	1400			980			-	-
	Depth	mm	730			370			-	-
Product dimension (Panel)		HxWxD	-			-			-	-
Packing dimension	Height	mm	805			1134			-	-
	Width	mm	1665			1095			-	-
	Depth	mm	340			529			-	-
Weight	(NET)	kg	39			84			-	-
	(GROSS)	kg	45			92			-	-
	Panel (NET)	kg	-			-			-	-
Layers limit (actually)			3(4)			1 (2)			-	-
Operation condition	Cool (DBT)		18°C~32°C			-15°C(*8 -20°C)~52°C			-	-
	Heat (DBT)		16°C~30°C			-20°C~24°C			-	-
Max Working Pressure HP/LP MPa						4.15/2.55			-	-
P I P I N G	Pipe port diameter mm (inch)		(Liquid)Ø9.52(3/8) (Gas)Ø15.88(5/8)			(Liquid)Ø9.52(3/8) (Gas)Ø15.88(5/8)			-	-
	Pipe diameter mm (inch)		(Liquid)Ø9.52(3/8) (Gas)Ø15.88(5/8)			(Liquid)Ø9.52(3/8) (Gas)Ø15.88(5/8)			-	-
	Connecting method		flared type			flared type			-	-
	Standard length m		5 m						-	-
	Pipe length range m *9		5 ~ 100 m						-	-
	Indoor unit & Outdoor unit height difference m		15 m(OD located lower) / 30 m(OD located higher)						-	-
	Add gas amount (20~85) g/m		40 g/m						-	-
	Add gas amount (85~100) g/m		25 g/m						-	-
Pipe length for additional gas m		30m						-	-	

* In the case of standard installation (Horizontal installation in the ceiling, rear side air intake)

* In the case of nanoe X OFF

*1 In case it is necessary to indicate the air flow volume in (l/s), the value in (m³/min.) shall be multiplied by 16.7 and rounded down the decimal point.

*2 If the EUROVENT Certified models can be operated under the "extra-low" temperature condition, -7°C dry bulb and -8°C wet-bulb temperatures with rated voltage 230V shall be used.

*3 Network Impedance shall be applicable for EUROPE and CHINA models.

*4 The annual consumption is calculated by multiplying the input power at 230V(400V) by an average of 500 hours per year in cooling mode.

*5 EER and COP classification is at 230V(400V) only in accordance with EU directive 2002/31/EC.

*6 SEER and SCOP classification is at 230V(400V) only in accordance with EN-14825. For heating SCOP indicates the value of only Average heating season Other fiche data indicates in an attached sheet

*7 H : High at setting 5 stage (Level 5) M : Middle at setting 5 stage (Level 3) L : Low at setting 5 stage (Level 1) Noise of L is indicated by the values at FAN mode

*8 It is possible to operate at -20°C only computer rooms with the piping length of 30m or less.

*9 Total piping length is 100m but maximum wiring length is 85m. Piping length maybe limited depending on the wiring length.

EU Declaration of Conformity

Document Number: MRD-D22010-01

Manufacturer

Name : Panasonic Corporation
Address : 1006, Oaza Kadoma, Kadoma City, Osaka 571-8501, Japan

Object of Declaration

< A >

Product Name : Air-Conditioner
Trade Name : Panasonic
Model Number : U-71PZH4E5; U-100PZH4E5; U-125PZH4E5; U-140PZH4E5

CE Requirements

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following EU legislation and harmonized standards:

Council Directives : 2014/30/EU EMC < B >
2014/68/EU PED
2011/65/EU RoHS

Applicable Standards : EN 55014-1:2017 +A11:2020 < C >
EN 55014-2:1997 +A1:2001 +A2:2008
EN 61000-3-12:2011
EN 61000-3-11:2000
EN IEC 63000:2018
EN 378-2:2016

Notified Body : PED conformity assessment procedure Module E1 and Module A2 for Category II, Module B (Production)+D for Category IV by TUV Rheinland Industrie Service GmbH (Am Grauen Stein, 51105 Cologne, Germany, ID 0035)

Certificate No.: 01 202 J/Q-13 0050 (Module E1), 01 202 CHN/U-160029 (Module A2), 01 202 931/B-14-0016 (Module B (Production)), 01 202 641/B-19 0019 (Module B (Production)), 01 202 641/B-18-0011 (Module B (Production)), 01 202 USA/Q-20 2412 (Module D), 01 202 J/Q-18 0061 (Module D), 01 202 CHN/Q-13 0504 (Module D)

Pressure Equipment	Category	Conformity Assessment	ID of Notified Body
Assembly	II	Module E1	0035
Compressor	II	Module E1, A2	0035
Safety Pressure Switch	IV	Module B (Production) + D	0035

Additional Information

< D >

The last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 22. For translation refer to the attachment. This DoC consists of further parts concerning other EU Directives. RoHS: 2011/65/EU as amended by (EU)2015/863.

25.11.2022

Date of Issue / Signature

Yoichi Tagami / Director

Printed Name / Title



25.11.2022



Date of Issue / Signature

Niels Erdmann

Authorised Representative

Translation Data of the DoC's statement for Enlarged EU

CEQAD

(English)

The object of the declaration described above <A> is in conformity with the requirements of the following EU legislations and harmonized standards <C> and other provided information if any <D>.

(German)

Das oben beschriebene Objekt <A> entspricht den Anforderungen der nachfolgend aufgeführten EU-Richtlinien/ Verordnungen , harmonisierten Standards <C> und, wenn aufgeführt, weiteren Angaben <D>.

(French)

L'objet de la déclaration décrite ci-dessus <A> est conforme aux conditions stipulées dans les législations de l'Union européenne énoncées ci-après et aux normes harmonisées <C>, et autres informations fournies le cas échéant <D>.

(Spanish)

El objeto de la declaración mencionada anteriormente <A> es conforme a los requerimientos de las siguientes regulaciones CE y estándares armonizados <C> y a otra información provista, si aplica <D>.

(Italian)

L'oggetto <A> della dichiarazione sopra descritto è conforme ai requisiti delle seguenti legislazioni europee e norme armonizzate <C> e alle informazioni fornite se presenti <D>.

(Swedish)

Föremålet för den deklaration som beskrivs ovan <A> är i överensstämmelse med kraven i nedan nämnda EU-lagstiftning och harmoniserade standarder <C> samt eventuell övrig information <D>.

(Dutch)

De inhoud van de verklaring hierboven <A> is conform de vereisten van de volgende EU wetgeving en de geharmoniseerde standaarden <C> en desgevallend met andere geleverde informatie <D>.

(Norwegian)

Gjenstand for erklæringen som beskrives ovenfor <A> er i overensstemmelse med kravene ifølge EU-lovene og de harmoniserte normer <C> og eventuell annen informasjon om denne foreligger <D>.

(Finnish)

Yllä mainitussa vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa mainittu laite <A> täyttää EU-lainsäädäntöön sisältyvien seuraavien asetusten sekä harmonisoitujen standardien <C> vaatimukset. Ja muiden annettujen tietojen, jos yhtään on annettu <D>.

(Danish)

Genstanden for ovennævnte erklæring <A> er i overensstemmelse med kravene i følgende EU-lovgivning og harmoniserede standarder <C> Samt andet givet information hvis tilgængeligt <D>.

(Portuguese)

O objecto da declaração supra descrita <A> encontra-se em conformidade com os requisitos das legislações seguintes da UE e das normas standard <C> e outras informações providenciadas se existentes <D>.

(Greek)

Το αντικείμενο της παρούσας Δήλωσης, το οποίο περιγράφεται στο εδάφιο <A>, ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των ακόλουθων, στο εδάφιο αναφερόμενων Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των εναρμονισμένων πρότυπων κανονισμών του εδαφίου <C>. παρέχονται και άλλες πληροφορίες εφόσον υπάρχουν <D>..

(Hungarian)

A nyilatkozat fent említett tárgya <A> a következő EU rendeletek és harmonizált szabványok <C> követelményeivel összhangban van. És egyéb tájékoztató jellegű információ, ha felmerül <D>.

Panasonic

(Czech)

Cíl výše uvedeného prohlášení <A> je v souladu s požadavky následujících legislativních ustanovení EU a harmonizovanými normami <C> a další poskytnuté informace v případě <D>.

(Polish)

Przedmiot deklaracji opisany wyżej <A> jest zgodny z wymogami następujących przepisów prawnych UE i zharmonizowanych norm <C> potrzebne informacje zostały przekazane <D>.

(Slovene)

Predmeti, opisani v deklaraciji zgoraj <A> ustrezajo zahtevam zakonodaje EU in so v skladu s pristojnimi standardi <C>. in druge splošne informacije, v kolikor jih je <D>.

(Slovak)

Cieľ vyššie uvedeného prehlásenia <A> je v súlade s požiadavkami nasledujúcich legislatívnych ustanovení EÚ a harmonizovanými normami <C> a ďalšie poskytnuté informácie keď dostupné <D>.

(Estonian)

Ülalkirjeldatud deklareeritav toode <A> vastab Euroopa Ühenduse määruste ja ühtsete standardite <C> nõuetele. ja muu (sellega) seotud informatsioon <D>.

(Latvian)

Augstākminētās deklarācijas objekts <A> atbilst šādu ES likumdošanas aktu prasībām un vienotajiem standartiem <C> un citu sniegto informāciju, ja kāda ir <D>.

(Lithuanian)

Aukščiau aprašytos deklaracijos objektas <A> atitinka šių Europos Sąjungos įstatymų reikalavimus ir suderintus standartus <C> ir kita pateikta informacija jei yra <D>.

(Bulgarian)

Целта на горепосочената декларация <A> съответства на изискванията на следните законодателни актове на ЕС и хармонизираните стандарти <C> и друга предоставена информация, при наличие на такава <D>.

(Romanian)

Obiectul declarației descris mai sus <A> este în conformitate cu cerințele următoarelor legislații UE și standardele armonizate <C> și alte informații furnizate în cazul în care sunt <D>.

(Turkey)

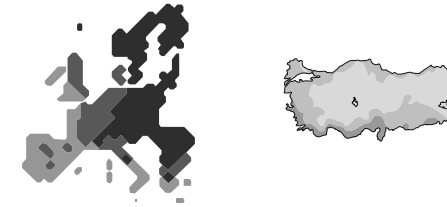
Beyana tabi yukarıda yazılı <A> ürünler aşağıda belirtilen Avrupa Birliği mevzuatlarına, standartlarına <C> ve diğer ek bilgilere <D> uygundur.

(Croatian)

Predmet gore navedene izjave <A> je sukladan sa zahtjevima pravnih propisa EU u nastavku i harmoniziranih normi <C> i druge pružene informacije, ukoliko ih ima <D>.

REVISION RECORD

No.	Date	Description of revision	Reason for revision
1	Nov 25, 2022	-	Initial release



Panasonic

Model name Model Adı		SEER						SCOP																
		Warmer/Daha Sıcak						Average/Ortalama						Colder/Daha Soğuk										
Indoor unit İç Ünite	Outdoor unit Dış Ünite	A ~ G	kW	SEER	*2 kWh/annum kWh/yıl			A ~ G	kW	SCOP	*2 kWh/annum kWh/yıl	elbu (2°C) kW	A ~ G	kW	SCOP	*2 kWh/annum kWh/yıl			elbu (-10°C) kW	A ~ G	kW	SCOP	*2 kWh/annum kWh/yıl	elbu (-22°C) kW
S-1014PU3E	U-100PZH4E5	A++	9,5	7,8	426	60	69	-	x	x	x	x	A++	8,0	4,9	2286	60	69	0,00	-	x	x	x	x
S-1014PU3E	U-100PZH4E8	A++	9,5	7,8	426	60	69	-	x	x	x	x	A++	8,0	4,9	2286	60	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PU3E x2	U-100PZH4E5	A++	9,5	7,8	426	47	69	-	x	x	x	x	A++	8,0	4,9	2283	47	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PU3E x2	U-100PZH4E8	A++	9,5	7,7	432	47	69	-	x	x	x	x	A++	8,0	4,9	2283	47	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PU3E x3	U-100PZH4E5	A++	9,5	7,8	426	45	69	-	x	x	x	x	A++	8,0	4,9	2284	45	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PU3E x3	U-100PZH4E8	A++	9,5	7,7	432	45	69	-	x	x	x	x	A++	8,0	4,9	2284	45	69	0,00	-	x	x	x	x
S-1014PF3E	U-100PZH4E5	A++	9,5	7,4	447	56	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,3	2540	56	69	0,00	-	x	x	x	x
S-1014PF3E	U-100PZH4E8	A++	9,5	7,4	447	56	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,3	2540	56	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PF3E x2	U-100PZH4E5	A++	9,5	6,8	486	57	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,0	2730	57	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PF3E x2	U-100PZH4E8	A++	9,5	6,7	490	57	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,0	2730	57	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PF3E x3	U-100PZH4E5	A++	9,5	6,6	500	53	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,0	2729	53	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PF3E x3	U-100PZH4E8	A++	9,5	6,6	504	53	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,0	2729	53	69	0,00	-	x	x	x	x
S-1014PT3E	U-100PZH4E5	A++	9,5	7,3	456	60	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,5	2426	60	69	0,00	-	x	x	x	x
S-1014PT3E	U-100PZH4E8	A++	9,5	7,2	462	60	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,5	2427	60	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PT3E x2	U-100PZH4E5	A++	9,5	7,1	468	55	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,5	2427	55	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PT3E x2	U-100PZH4E8	A++	9,5	7,0	474	55	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,4	2429	55	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PT3E x3	U-100PZH4E5	A++	9,5	6,6	499	54	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,2	2599	54	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PT3E x3	U-100PZH4E8	A++	9,5	6,5	505	54	69	-	x	x	x	x	A+	7,8	4,2	2600	54	69	0,00	-	x	x	x	x
S-6010PK3E	U-100PZH4E5	A++	9,5	6,4	520	65	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,9	2871	65	69	0,00	-	x	x	x	x
S-6010PK3E	U-100PZH4E8	A++	9,5	6,3	526	65	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,9	2871	65	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PK3E x2	U-100PZH4E5	A++	9,5	6,4	520	56	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,9	2871	56	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PK3E x2	U-100PZH4E8	A++	9,5	6,3	526	56	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,9	2871	56	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PK3E x3	U-100PZH4E5	A++	9,5	6,4	520	51	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,9	2872	51	69	0,00	-	x	x	x	x
S-3650PK3E x3	U-100PZH4E8	A++	9,5	6,3	526	51	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,9	2872	51	69	0,00	-	x	x	x	x
S-50PY3E x2	U-100PZH4E5	A++	9,5	6,2	536	54	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,8	2939	54	69	0,00	-	x	x	x	x
S-50PY3E x2	U-100PZH4E8	A++	9,5	6,1	542	54	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,8	2939	54	69	0,00	-	x	x	x	x
S-36PY3E x3	U-100PZH4E5	A++	9,5	6,1	541	49	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,8	2941	49	69	0,00	-	x	x	x	x
S-36PY3E x3	U-100PZH4E8	A++	9,5	6,1	545	49	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,8	2941	49	69	0,00	-	x	x	x	x
S-25PY3E x4	U-100PZH4E5	A+	9,5	6,0	551	46	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,8	2943	46	69	0,00	-	x	x	x	x
S-25PY3E x4	U-100PZH4E8	A+	9,5	6,0	554	46	69	-	x	x	x	x	A	8,0	3,8	2943	46	69	0,00	-	x	x	x	x

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI · ENERJ

626/2011

R32 (GWP=675) *1

*1

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leakage to the atmosphere. This appliance contains refrigerant fluid with GWP equal to 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675 times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Soğutucu maddelerde meydana gelen sızıntı iklim değişikliğine sebep olur. Daha düşük küresel ısınma potansiyeline (GWP) sahip soğutucu maddeler, atmosfere sızmaları halinde, daha yüksek GWP sahibi soğutucu maddelere kıyasla küresel ısınmaya daha az katkıda bulunur. Bu cihaz, 675'ye eşit GWP'ye sahip soğutucu sıvı içermektedir. Bu, sözkonusu soğutucu sıvının 1 kg'sinin atmosfere sızması halinde, küresel ısınmaya olan etkinin, 100 yıllık bir sürede 1 kg CO₂'den 675 kat daha fazla olacağı anlamına gelir. Soğutucu devreye müdahale etmeyin veya ürünü demonte etmeyi asla kendi başınıza denemeyin ve mutlaka konunun uzmanına başvurun.

*2

Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results.
Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

Standart test sonuçlarına dayalı yıllık enerji tüketimi "XYZ" kWh/yıl.
Gerçek enerji tüketimi cihazın nasıl kullanıldığına ve nereye yerleştirildiğine göre değişebilmektedir.



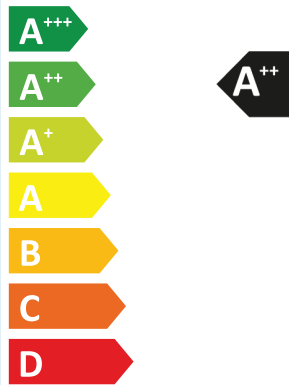
ENERG
енергия · ενεργεια



S-1014PF3E / U-100PZH4E5

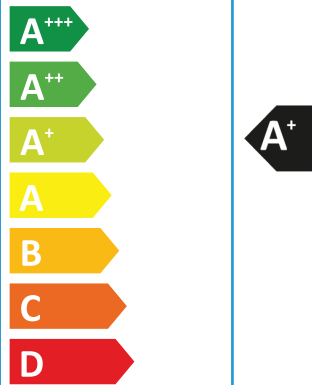
Panasonic

SEER



kW **9.5**
SEER **7.4**
kWh/annum **447**

SCOP



kW	X	7.8	X
SCOP	X	4.3	X
kWh/annum	X	2540	X

56 dB

69 dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011