

E.ON tölti ki:

□□□□_□□□□□□

Betétlap „H” árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: _____

Igénybejelentő (szerződő) felhasználó azonosító: □□□□□□□□□□

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, és pedig _____ 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: Lágymű 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: _____

Kivitelező címe: _____

Kivitelező telefonszáma: _____

Kivitelező e-mail címe: _____

Kijelentem, hogy a közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

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.

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

Kivitelező aláírása _____

Elosztói engedélyesek elérhetőségei

Telefonos ügyfélszolgálat
Lakossági ügyfelek
h, k, cs, p 8.00-18.00
sz 8.00-20.00
Üzleti ügyfelek
h-p 7.30-20.00

Áram ügyintézés
Lakossági ügyfelek
T: 06 52/ 512 400
M: 06 20/30/70 45 99 600
Üzleti ügyfelek
T: 1423

Levélcímünk
(lakossági és üzleti)
7602 Pécs, Pf. 197

www.eon.hu
aramhalozat@eon.hu

Erkezett

Iktatási szám

Felhasználó azonosító

Felhasználási hely száma

Ügyintéző

Model		Indoor	CS-TZ35WKEW			CS-TZ42WKEW				
		Outdoor	CU-TZ35WKE			CU-TZ42WKE				
Performance Test Condition			EUROVENT			EUROVENT				
Power Supply		Phase, Hz	Single, 50			Single, 50				
		V	230			230				
			Min.	Mid.	Max.	Min.	Mid.	Max.		
Cooling	Capacity		kW	0.85	3.50	3.90	0.85	4.20	4.60	
			BTU/h	2900	11900	13300	2900	14300	15700	
			kcal/h	730	3010	3350	730	3610	3960	
	Running Current		A	–	4.30	–	–	5.50	–	
	Input Power		W	235	980	1.16k	235	1.25k	1.64k	
	Annual Consumption		kWh	–	490	–	–	625	–	
	EER		W/W	3.62	3.57	3.36	3.62	3.36	2.80	
			BTU/hW	12.34	12.14	11.47	12.34	11.44	9.57	
			kcal/hW	3.11	3.07	2.89	3.11	2.89	2.41	
	ErP	Pdesign	kW	3.5			4.2			
		SEER	(W/W)	6.8			6.4			
		Annual Consumption	kWh	180			230			
		Class		A++			A++			
	Power Factor		%	–	99	–	–	99	–	
	Indoor Noise (H / L / QLo)		dB-A	42 / 30 / 20			44 / 31 / 29			
			Power Level dB	58 / – / –			60 / – / –			
	Outdoor Noise (H / L)		dB-A	48 / –			49 / –			
			Power Level dB	63 / –			64 / –			
	Heating	Capacity		kW	0.80	4.00	5.10	0.80	5.00	6.80
				BTU/h	2730	13600	17400	2730	17100	23200
kcal/h				690	3440	4390	690	4300	5850	
Running Current		A	–	4.35	–	–	5.90	–		
Input Power		W	195	990	1.38k	195	1.34k	2.04k		
COP		W/W	4.10	4.04	3.70	4.10	3.73	3.33		
		BTU/hW	14.00	13.74	12.61	14.00	12.76	11.37		
		kcal/hW	3.54	3.47	3.18	3.54	3.21	2.87		
ErP		Pdesign	kW	2.8			3.6			
		Tbivalent	°C	-10			-10			
		SCOP	(W/W)	4.6			4.0			
		Annual Consumption	kWh	852			1260			
		Class		A++			A+			
Power Factor		%	–	99	–	–	99	–		
Indoor Noise (H / L / QLo)		dB-A	42 / 33 / 22			44 / 35 / 28				
		Power Level dB	58 / – / –			60 / – / –				
Outdoor Noise (H / L)		dB-A	50 / –			51 / –				
		Power Level dB	65 / –			66 / –				
Low Temp. : Capacity (kW) / I.Power (W) / COP			3.70 / 1.22k / 3.03			4.93 / 1.81k / 2.72				
Extr Low Temp. : Capacity (kW) / I.Power (W) / COP			3.30 / 1.31k / 2.52			3.90 / 1.70k / 2.29				
Max Current (A) / Max Input Power (W)			6.2 / 1.38k			9.0 / 2.04k				
Starting Current (A)			4.35			5.90				

Model			Indoor	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW	
			Outdoor	CU-TZ35WKE	CU-TZ42WKE	
Compressor	Type			Hermetic Motor (Rotary)	Hermetic Motor (Rotary)	
	Motor Type			Brushless (6 poles)	Brushless (6 poles)	
	Output Power		W	700	800	
Indoor Fan	Type			Cross-Flow Fan	Cross-Flow Fan	
	Material			ASG30	ASG30	
	Motor Type			DC / Transistor (8-poles)	DC / Transistor (8-poles)	
	Input Power		W	43.8	43.8	
	Output Power		W	40	40	
	Speed	QLo	Cool	rpm	640	830
			Heat	rpm	660	810
		Lo	Cool	rpm	850	880
			Heat	rpm	970	1010
		Me	Cool	rpm	1030	1080
			Heat	rpm	1110	1170
		Hi	Cool	rpm	1210	1280
			Heat	rpm	1260	1340
SHi	Cool	rpm	1260	1330		
	Heat	rpm	1310	1400		
Outdoor Fan	Type			Propeller Fan	Propeller Fan	
	Material			PP	PP	
	Motor Type			DC (8-poles)	DC (8-poles)	
	Input Power		W	-	-	
	Output Power		W	40	40	
	Speed	Hi	Cool	rpm	830	880
Heat			rpm	860	890	
Moisture Removal			L/h (Pt/h)	2.0 (4.2)	2.4 (5.1)	
Indoor Airflow	QLo	Cool	m ³ /min (ft ³ /min)	5.73 (202)	7.74 (273)	
		Heat	m ³ /min (ft ³ /min)	5.94 (209)	7.53 (265)	
	Lo	Cool	m ³ /min (ft ³ /min)	7.95 (280)	8.27 (292)	
		Heat	m ³ /min (ft ³ /min)	9.22 (325)	9.65 (340)	
	Me	Cool	m ³ /min (ft ³ /min)	9.86 (348)	10.39 (366)	
		Heat	m ³ /min (ft ³ /min)	10.71 (378)	11.34 (400)	
	Hi	Cool	m ³ /min (ft ³ /min)	11.80 (415)	12.50 (440)	
		Heat	m ³ /min (ft ³ /min)	12.30 (435)	13.20 (465)	
SHi	Cool	m ³ /min (ft ³ /min)	12.30 (435)	13.04 (460)		
	Heat	m ³ /min (ft ³ /min)	12.83 (453)	13.78 (486)		
Outdoor Airflow	Hi	Cool	m ³ /min (ft ³ /min)	28.70 (1015)	30.40 (1075)	
		Heat	m ³ /min (ft ³ /min)	29.70 (1050)	30.80 (1085)	
Refrigeration Cycle	Control Device			Expansion Valve	Expansion Valve	
	Refrigerant Oil		cm ³	FW50S (320)	FW50S (370)	
	Refrigerant Type		g (oz)	R32, 770 (27.2)	R32, 790 (27.9)	
F-Gas	GWP			675	675	
	CO2eq (ton) (Precharged Amount / Maximum Charged Amount)			0.520 / 0.570	0.533 / 0.584	
Dimension	Height (I/D / O/D)		mm (inch)	290 (11-7/16) / 542 (21-11/32)	290 (11-7/16) / 542 (21-11/32)	
	Width (I/D / O/D)		mm (inch)	779 (30-11/16) / 780 (30-23/32)	779 (30-11/16) / 780 (30-23/32)	
	Depth (I/D / O/D)		mm (inch)	209 (8-1/4) / 289 (11-13/32)	209 (8-1/4) / 289 (11-13/32)	
Weight	Net (I/D / O/D)		kg (lb)	8 (18) / 31 (68)	8 (18) / 31 (68)	

Model		Indoor	CS-TZ35WKEW		CS-TZ42WKEW	
		Outdoor	CU-TZ35WKE		CU-TZ42WKE	
Piping	Pipe Diameter (Liquid / Gas)	mm (inch)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)		6.35 (1/4) / 12.70 (1/2)	
	Standard length	m (ft)	5.0 (16.4)		5.0 (16.4)	
	Length range (min – max)	m (ft)	3 (9.8) ~ 15 (49.2)		3 (9.8) ~ 15 (49.2)	
	I/D & O/D Height different	m (ft)	15.0 (49.2)		15.0 (49.2)	
	Additional Gas Amount	g/m (oz/ft)	10 (0.1)		10 (0.1)	
	Length for Additional Gas	m (ft)	7.5 (24.6)		7.5 (24.6)	
Drain Hose	Inner Diameter	mm	16		16	
	Length	mm	550		550	
Indoor Heat Exchanger	Fin Material		Aluminium (Pre Coat)		Aluminium (Pre Coat)	
	Fin Type		Slit Fin		Slit Fin	
	Row × Stage × FPI		2 × 15 × 21		2 × 15 × 21	
	Size (W × H × L)	mm	580 × 315 × 25.4		580 × 315 × 25.4	
Outdoor Heat Exchanger	Fin Material		Aluminium (Pre Coat)		Aluminium (Pre Coat)	
	Fin Type		Corrugated Fin		Corrugated Fin	
	Row × Stage × FPI		2 × 24 × 17		2 × 24 × 17	
	Size (W × H × L)	mm	36.4 × 504 × 713:684		36.4 × 504 × 713:684	
Air Filter	Material		Polypropelene		Polypropelene	
	Type		One-touch		One-touch	
Power Supply			Indoor		Indoor	
Power Supply Cord		A	Nil		Nil	
Thermostat			Electronic Contol		Electronic Contol	
Protection Device			Electronic Contol		Electronic Contol	
			Dry Bulb	Wet Bulb	Dry Bulb	Wet Bulb
Indoor Operation Range	Cooling	Maximum °C	32	23	32	23
		Minimum °C	16	11	16	11
	Heating	Maximum °C	30	–	30	–
		Minimum °C	16	–	16	–
Outdoor Operation Range	Cooling	Maximum °C	43	26	43	26
		Minimum °C	-10	–	-10	–
	Heating	Maximum °C	24	18	24	18
		Minimum °C	-15	-16	-15	-16

1. Cooling capacities are based on indoor temperature of 27°C Dry Bulb (80.6°F Dry Bulb), 19.0°C Wet Bulb (66.2°F Wet Bulb) and outdoor air temperature of 35°C DRY BULB (95°F Dry Bulb), 24°C Wet Bulb (75.2°F Wet Bulb)
2. Heating capacities are based on indoor temperature of 20°C Dry Bulb (68°F Dry Bulb) and outdoor air temperature of 7°C Dry Bulb (44.6°F Dry Bulb), 6°C Wet Bulb (42.8°F Wet Bulb)
3. Heating low temperature capacity, Input Power and COP measured at 230 V, indoor temperature 20°C, outdoor 2/1°C
4. Heating extreme low temperature capacity, Input Power and COP measured at 230 V, indoor temperature 20°C, outdoor -7/-8°C
5. Standby power consumption ≤2.0W (when switched OFF by remote control, except under self protection control).
6. Specifications are subjected to change without prior notice for further improvement.

EU Declaration of Conformity

Document Number: MRD-D19009-02

Manufacturer

Name : Panasonic Corporation
Address : 1006 Kadoma, Kadoma City, Osaka, Japan
Factory Address : Panasonic Appliances Air-Conditioning Malaysia Sdn. Bhd.
Lot 2, Persiaran Tengku Ampuan, Sec. 21, Shah Alam Industrial Site, Selangor, Malaysia.

Object of Declaration

< A >

Product Name : Air-Conditioner
Trade Name : Panasonic
Model Number : (Indoor Unit / Outdoor Unit); CS-TZ20WKEW / CU-TZ20WKE
CS-TZ25WKEW / CU-TZ25WKE; CS-TZ35WKEW / CU-TZ35WKE
CS-TZ42WKEW / CU-TZ42WKE; CS-TZ50WKEW / CU-TZ50WKE
CS-TZ60WKEW / CU-TZ60WKE; CS-TZ71WKEW / CU-TZ71WKE

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 : 2014/53/EU RED < B >
2011/65/EU RoHS
2009/125/EC ErP
2014/68/EU PED

Commission Regulation : (EU) No. 206/2012 Implementing measures for ErP Directive

Council Recommendation : 1999/519/EC EMF

Applicable Standards : EN 60335-2-40:2003 +A11:2004 +A12:2005 +A1:2006 +A2:2009 +A13:2012 < C >
EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019 +A2:2019
EN 62233:2008; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015; EN IEC 63000:2018; EN 14511-2:2018; EN 14511-3:2018
EN 12102-1:2017; EN 14825:2018; EN IEC 62311:2020; EN 301 489-1 V2.2.3:2019
EN 301 489-17 V3.1.1:2017; EN 300 328 V2.2.2:2019; EN 378-2:2016
EN IEC 62368-1:2020 +A11:2020

Notified Body : TUV Rheinland Industrie Service GmbH, NB No: 0035, performed PED Conformity Assessment
Procedure of product compliance with the essential requirements of the PED 2014/68/EU
and issued Certificate No. 01 202 J/Q-13 0050.

Pressure Equipment	Category	Conformity Assessment	ID of Notified Body
Assembly (Outdoor Unit)	II	Module E1	0035
Compressor	II	Module E1	0035
Safety Temperature Sensor Circuit	II	Module E1	0035

Additional Information

< D >

For ErP, 2018/C 092/03 as per CR No. 206/2012 is used.
For RoHS, 2011/65/EU as amended by (EU)2015/863.
Last two digit year when CE marking has been affixed the first time: 20.
Remark: For translation refer to the attachment.
The conformity of flared joints is in compliance with the essential requirements, demonstrated by standard
E DIN IEC 60335-2-40:2018-05 (VDE 0700-40:2018-05) and the Risk Assessment.

06.08.2021

Date of Issue / Signature

Hirokazu Kamoda / Director

Printed Name / Title

19.Aug.2021

Niels Erdmann

N. Erdmann

Date of Issue / Signature

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 asetuksien 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>.

(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	November 25, 2019	-	-Initial Release
2	August 06, 2021	<p>Standard update / change from -EN 300 328 V2.1.1:2016 to EN 300 328 V2.2.2:2019</p> <p>Standard update / change from -EN 50581:2012 to EN IEC 63000:2018</p> <p>Standard update / change from -EN 14825:2016 to EN 14825:2018</p> <p>Standard update / change from -EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017 to EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017 +A1:2019+A2:2019+A14:2019</p> <p>-EN 62311:2008 to EN IEC 62311:2020</p> <p>Standard update / change from -EN 301 489-1 V2.1.1:2017 to EN 301 489-1 V2.2.3:2019</p> <p>-EN 55032:2015 removed -EN 55024:2010 removed</p> <p>Standard update / change from -EN 62368-1:2014 to EN IEC 62368-1:2020+A11:2020</p>	<p>-Update of RED Article 3(2), 10(2)</p> <p>-Update RoHS harmonised standard</p> <p>-Update ErP harmonised standard</p> <p>-Update of RED Article 3(1)(a)</p> <p>-Update of RED Article 3(1)(b)</p> <p>-Update of RED Article 3(1)(a)</p>

Product Information Sheet

Supplier name or trademark		Panasonic	Panasonic	Panasonic	Panasonic
Indoor Model Identifier(s)		CS-TZ20WKEW	CS-TZ25WKEW	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW
Outdoor Model Identifier		CU-TZ20WKE	CU-TZ25WKE	CU-TZ35WKE	CU-TZ42WKE
Inside sound power levels (Cooling mode)	dB(A)	53	56	58	60
Inside sound power levels (Heating mode)	dB(A)	54	56	58	60
Outside sound power levels (Cooling mode)	dB(A)	61	62	63	64
Outside sound power levels (Heating mode)	dB(A)	62	63	65	66
Refrigerant Name / Refrigerant GWP	-/-	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675

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 leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a 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.

Cooling Mode	Seasonal Energy Efficiency Ratio (SEER)	-	7,0	7,0	6,8	6,4
	Energy Efficiency Class	-	A++	A++	A++	A++
	Annual Electricity Consumption (*1)	kWh /a	100	125	180	230
	Design Load	kW	2,0	2,5	3,5	4,2
Heating Mode (Average)	Seasonal Coefficient Of Performance (SCOP)	-	4,6	4,6	4,6	4,0
	Energy Efficiency Class	-	A++	A++	A++	A+
	Annual Electricity Consumption (*1)	kWh /a	578	730	852	1260
	Design Load	kW	1,9	2,4	2,8	3,6
	Declared Capacity	kW	1,9	2,4	2,8	3,6
	Backup Heating Capacity elbu(-10°C)	kW	0,0	0,0	0,0	0,0
Heating Mode (Warmer)	Seasonal Coefficient Of Performance (SCOP)	-	5,4	5,7	5,6	5,2
	Energy Efficiency Class	-	A+++	A+++	A+++	A+++
	Annual Electricity Consumption (*1)	kWh /a	285	344	375	512
	Design Load	kW	1,1	1,4	1,5	1,9
	Declared Capacity	kW	1,1	1,4	1,5	1,9
	Backup Heating Capacity elbu(2°C)	kW	0,0	0,0	0,0	0,0
Heating Mode (Colder)	Seasonal Coefficient Of Performance (SCOP)	-	-	-	-	-
	Energy Efficiency Class	-	-	-	-	-
	Annual Electricity Consumption (*1)	kWh /a	-	-	-	-
	Design Load	kW	-	-	-	-
	Declared Capacity	kW	-	-	-	-
	Backup Heating Capacity elbu(-22°C)	kW	-	-	-	-

Delegated Regulation (EU) 626/2011

(*1) 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.



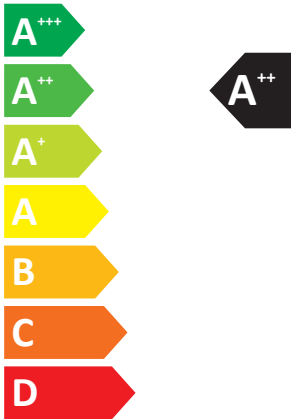
ENERG
енергия · ενεργεια



Panasonic

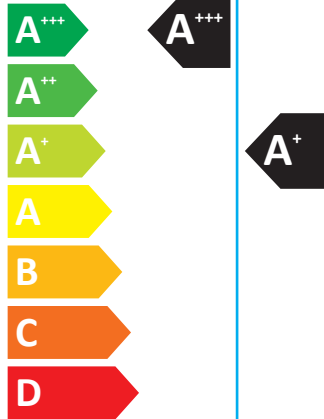
CS-TZ42WKEW / CU-TZ42WKE

SEER



kW **4,2**
SEER **6,4**
kWh/annum **230**

SCOP



kW	1,9	3,6	×
SCOP	5,2	4,0	×
kWh/annum	512	1260	×



60dB



64dB



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

ACXF86-26121