

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 _____

Kitöltési útmutató – betélap „H” 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 paramétere

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.

2.5 WH-ADC0916H9E8 WH-UD12HE8

Item		Unit	Outdoor Unit		
Performance Test Condition			EN 14511		
Cooling Capacity	Condition (Ambient/Water)		A35W7		
	kW		10.00		
	BTU/h		34100		
	kcal/h		8600		
Cooling EER	W/W		2.85		
	kcal/hW		2.45		
Heating Capacity	Condition (Ambient/Water)		A7W35	A2W35	
	kW		12.00	11.40	
	BTU/h		41000	38900	
	kcal/h		10320	9800	
Heating COP	W/W		4.74	3.44	
	kcal/hW		4.08	2.96	
Noise Level	Condition (Ambient/Water)		A35W7	A7W35	A2W35
	dB (A)		Cooling: 50	Heating: 52	—
	Power Level dB		Cooling: 68	Heating: 69	—
Air Flow	m ³ /min (ft ³ /min)		Cooling: 93.3 (3290) Heating: 80.0 (2830)		
Refrigeration Control Device			Expansion Valve		
Refrigeration Oil		cm ³	FV50S (1200)		
Refrigerant (R410A)		kg (oz)	2.55 (90.0)		
Dimension	Height	mm (inch)	1340 (52-3/4)		
	Width	mm (inch)	900 (35-7/16)		
	Depth	mm (inch)	320 (12-19/32)		
Net Weight		kg (lbs)	107 (236)		
Pipe Diameter	Liquid	mm (inch)	9.52 (3/8)		
	Gas	mm (inch)	15.88 (5/8)		
Standard Length		m (ft)	5 (16.4)		
Pipe Length Range		m (ft)	3 (9.8) ~ 30 (98.4)		
I/D & O/D Height Difference		m (ft)	20 (65.6)		
Additional Gas Amount		g/m (oz/ft)	50 (0.5)		
Refrigeration Charge Less		m (ft)	10 (32.8)		
Compressor	Type		Hermetic Motor		
	Motor Type		Brushless (4-poles)		
	Rated Output	kW	4.30		
Fan	Type		Propeller Fan		
	Material		PP		
	Motor Type		DC (8-poles)		
	Input Power	W	—		
	Output Power	W	60		
	Fan Speed	rpm	Cooling: 600 (Top), 640 (Bottom) Heating: 510 (Top), 550 (Bottom)		
Heat Exchanger	Fin material		Aluminium (Pre Coat)		
	Fin Type		Corrugated Fin		
	Row × Stage × FPI		2 × 51 × 18		
	Size (W × H × L)	mm	903.7 × 1295.4 × 38.1		

Item		Unit	Outdoor Unit		
Power Source (Phase, Voltage, Cycle)		Ø	Three		
		V	400		
		Hz	50		
Input Power		Condition (Ambient/Water)	A35W7	A7W35	A2W35
		kW	Cooling: 3.51	Heating: 2.53	Heating: 3.31
Maximum Input Power For Heatpump System		kW	5.85		
Power Supply 1 : Phase (Ø) / Max. Current (A) / Max. Input Power (W)		3Ø / 8.8 / 5.85k			
Power Supply 2 : Phase (Ø) / Max. Current (A) / Max. Input Power (W)		3Ø / 13.0 / 9.00k			
Power Supply 3 : Phase (Ø) / Max. Current (A) / Max. Input Power (W)		— / — / —			
Starting Current		A	5.3		
Running Current		Condition (Ambient/Water)	A35W7	A7W35	A2W35
		A	Cooling: 5.3	Heating: 3.8	Heating: 5.0
Maximum Current For Heatpump System		A	8.8		
Power Factor Power factor means total figure of compressor and outdoor fan motor.		%	Cooling: 96 Heating: 96		
Power Cord	Number of core		-		
	Length	m (ft)	-		
Thermostat			Electronic Control		
Protection Device			Electronic Control		

Item		Unit	Indoor Unit		
Performance Test Condition			EN 14511		
Operation Range	Outdoor Ambient	°C (min. / max.)	Cooling: 16 / 43 Heating: -20 / 35		
	Water Outlet	°C (min. / max.)	Cooling: 5 / 20 Heating (Tank): - / 65*, Heating (Circuit): 20 / 55		
Internal Pressure Differential		kPa	Cooling: 28.0 Heating: 39.0		
Noise Level		Condition (Ambient/Water)	A35W7	A7W35	A2W35
		dB (A)	Cooling: 33	Cooling: 33	—
		Power Level dB	Cooling: 46	Cooling: 46	—
Dimension	Depth	mm (inch)	717 (28-7/32)		
	Width	mm (inch)	598 (23-17/32)		
	Height	mm (inch)	1800 (70-27/32)		
Net Weight		kg (lbs)	126 (278)		
Refrigerant Pipe Diameter	Liquid	mm (inch)	9.52 (3/8)		
	Gas	mm (inch)	15.88 (5/8)		
Water Pipe Diameter	Room	mm (inch)	31 (1-1/4)		
	Shower	mm (inch)	19 (3/4)		
Water Drain Hose Inner Diameter		mm (inch)	12.10 (17/36)		
Pump	Motor Type		DC Motor		
	No. of Speed		7 (Software Selection)		
	Input Power	W	82		
Hot Water Coil	Type		Brazen Plate		
	No. of Plates		52		
	Size (H x W x L)	mm	93 x 119 x 376		
	Water Flow Rate	l/min (m ³ /h)	Cooling: 28.7 (1.7) Heating: 34.4 (2.1)		
Pressure Relief Valve Water Circuit		kPa	Open: 300, Close: 265 and below		
Flow Switch	Type		Magnetic Lead Switch		
	Set Point	l/min	11.1		
Pressure Release Valve		kPa	Open: 1150±200, Close: 700 and below		

Item		Unit	Indoor Unit
Protection Device		A	Residual Current Circuit Breaker (25)
Expansion Vessel	Volume	l	10
	MWP	bar	3
Capacity of Integrated Electric Heater / OLP TEMP		kW / °C	9.00 / 80
Tank Volume (Spec / Nett)		L	200 / 185
Max. Tank Water Set Temperature		°C	65
Tank Coil Surface		m ²	1.8
Maximum Working Pressure	Heat / Cool	Bar	3.0
	Tank Circuit	Bar	10.0
Operating Pressure	Tank Unit	Bar	3.5
	Expansion Relief Valve	Bar	8.0
Expansion Vessel Pre-charge Pressure (DHW Circuit)		Bar	3.5
Pressure Reducing Valve Set Pressure (DHW Circuit)		Bar	3.5
Pressure Vessel	Material		En-1.4521
	Volume	L	185
	Design Pressure	Bar	10
Heat Exchanger	Material		EN-1.4162 / EN-1.4521
	Diameter	mm	22
	Thickness	mm	0.8
	Surface Area	m ²	1.8
	Total Length	m	25

Note:

- Cooling capacities are based on outdoor air temperature of 35°C Dry Bulb with controlled indoor water inlet temperature of 12°C and water outlet temperature of 7°C.
- Heating capacities are based on outdoor air temperature of 7°C Dry Bulb (44.6°F Dry Bulb), 6°C Wet Bulb (42.8°F Wet Bulb) with controlled indoor water inlet temperature of 30°C and water outlet temperature of 35°C.
- Specifications are subjected to change without prior notice for further improvement.
- * Above 55°C, only possible with backup heater operation.



Latviešu	LV	ražojuma informācijas lapa	Akustiskās skaņas līmenis iekštelpās	Akustiskās skaņas līmenis laukā iekštelpās	Telpu apkures enerģoefektivitāte (η s)	Nominālā siltuma atdeve (P _{rated})	Enerģijas patēriņš gadā (Q HE)	Nominālā siltuma atdeve papildu siltītajām (P _{sup})	Siltāks	Vidējs	Aukstāks	GWP (Globālās sasīšanas potenciāls)	Modeļa nosaukums	Mērvienība iekšējās	Mērvienība ārpus telpām	Aukstumaģenta noplūdes veicina klimata pārmaiņas. Aukstumaģenta noplūdes gadījumā ierīces ar zemu aukstumaģenta globālās sasīšanas potenciālu (GWP) nodara mazāku kaitējumu vides. Šādu ierīču atzīmes aukstumaģenta kura globālās sasīšanas potenciāls GWP ir [xxx]. Tas nozīmē, ka, ja vairs n[ost] 1 kg šī aukstumaģenta, ietekme uz globālo sasīšanu 100 gadu laikā ir [xxx] reizes lielāka nekā 1 kg CO ₂ . Nekādā gadījumā n[em]ģiniet ietaukties aukstumaģenta kēdes darbību un n[em]ģiniet izjaukt ierīci. Vienmēr uzticiet to kvalificētam speciālistam.	Maksimālais A-izsvaistais akustiskās skaņas līmenis (L _w) atbilstoši standartam EN12102-1 (A7(6) W55(47), dB(A).	Nominālais A-izsvaistais akustiskās skaņas līmenis (L _w) atbilstoši regulām 811/2013, 813/2013 un standartam EN14825 (A7(6), dB(A).	Enerģijas patēriņš "XYZ" kWh gadā, pamatojoties uz standartizētu testu rezultātiem. Faktiskais enerģijas patēriņš būs atkarīgs no tā, kā ierīci izmanto un kur tā ir novietota. Ar uzstādīšanu un apkalpošanu saistītu informāciju un brīdinājumus skatiet lietošanas norādījumos. Ar atkārtotu izmantošanu un vai izmantošanu pēc nolietojuma beigām saistītu informāciju skatiet lietošanas norādījumos.
Mali	MT	skeda informatīva dwar il-prodott	Livell tal-gawwa tal-hoss għall-unità ta' gewwa	Livell tal-gawwa tal-hoss għall-unità ta' barra	Efiċjenza fi-enerġija tishin ta' spazju (η s)	Output termiku ratejjal (P _{rated})	Konsum annwali tal-enerġija (Q HE)	Fruġ ta' shana ratejjal ta' hiter supplementari (P _{sup})	Aktar shun	Medja	Aktar kiesah	GWP (Potenzjal għat-tishin globali)	Isem tal-mudell	Unità ta' gewwa	Unità ta' barra	Il-Livell ta' Gawwa tal-Floss (L _w) idifferenzjat-A Massimu, skont EN12102-1 (A7(6) W55(47), FdB (A).	Il-Livell ta' Gawwa tal-Floss (L _w) idifferenzjat-A Massimu, skont EN12102-1 (A7(6) W55(47), FdB (A).	811/2013, 813/2013, EN14825 (A7(6), dB(A).	Konsum ta' enerġija "XYZ" kWh kull sena, ibbażati fuq rezultati ta' testju standarta. Il-konsum propju ta' enerġija jiddependi fuq il-fattori li jkollu użat u fejn jipogħod. L-istess sabb informazzjoni ir preżentata fil-għaliq għall-istruzzjonijiet relevanti għall-installazzjoni u l-manutenzjoni fil-istruzzjonijiet dwar il-faddim. L-istess sabb informazzjoni relevanti għat-tikklu u għall-ir-ri-mi fil-tiem ta-tikklu ta' hajja fil-istruzzjonijiet dwar il-faddim.
Nederlands	NL	productinformatieblad	Geluidsniveau binnenunit	Geluidsniveau buitenunit	Ruimteverwarming energie-efficiëntie (η s)	Nominale warmteafgifte (P _{rated})	Jaarlijks energieverbruik (Q HE)	Nominale warmteafgifte van aanvullende verwarming (P _{sup})	Warm	Gemiddeld	Koud	GWP (Aardop-warmingsvermogen)	Naam model	Binnenunit	Buitenunit	Maximum A-gevoegen geluidsvermogen (L _w), conform EN12102-1 bij A7(6) W55(47), in dB(A).	Nominale A-gevoegen geluidsvermogen (L _w), conform EN12102-1 bij A7(6) W55(47), in dB(A).	811/2013, 813/2013 en de norm EN14825 bij A7(6), in dB(A).	Energieverbruik "XYZ" kWh per jaar, gebaseerd op de resultaten van gestandaardiseerde tests. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe het apparaat wordt gebruikt en waar het wordt geplaatst. In de gebruiksaanwijzing zijn informatie en voorzorgsmaatregelen met betrekking tot de installatie en het onderhoud vermeld. In de gebruiksaanwijzing is informatie met betrekking tot recycling en verwijdering aan het eind van de levensduur vermeld.
Polski	PL	karta informacyjna produktu	Poziom mocy akustycznej dla jednostki wewnętrznej	Poziom mocy akustycznej dla jednostki zewnętrznej	Efektowność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (η s)	Znamionowa moc cieplna (P _{rated})	Roczne zużycie energii (Q HE)	Znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego (P _{sup})	Ciepłsza	Umiarkowana	Chłodniejsza	GWP (Współczynnik ocieplenia globalnego)	Nazwa modelu	Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Maksymalny poziom mocy akustycznej wazony filtrem A (L _w) według normy EN12102-1 przy A7(6) W55(47), w dB (A).	Nominalny poziom mocy akustycznej wazony filtrem A (L _w) według rozporządzenia 811/2013, 813/2013 oraz normy EN14825 przy A7(6), w dB (A).	Zużycie energii „XYZ” kWh/rok w oparciu o wyniki standardowych badań. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania i lokalizacji urządzenia. Informacje i środki ostrożności dotyczące instalacji i konserwacji można znaleźć w instrukcji obsługi. Informacje dotyczące recyklingu i/lub utylizacji można znaleźć w instrukcji obsługi.	
Português	PT	ficha de informação do produto	Nível de potência sonora para a unidade interior	Nível de potência sonora para a unidade exterior	Eficiência energética de aquecimento ambiente (η s)	Potência calorífica nominal (P _{rated})	Consumo anual de energia (Q HE)	Potência calorífica nominal do aquecedor suplementar (P _{sup})	Mais quente	Médio	Mais frio	GWP (Potencial de aquecimento global)	Nome do modelo	Unidade interior	Unidade exterior	Máximo nível de potência de som pesada A (L _w), de acordo com a norma EN12102-1 em A7(6) W55(47), em dB (A).	Nível nominal de potência de som pesada A (L _w), de acordo com a norma EN12102-1 em A7(6) W55(47), em dB (A).	811/2013, 813/2013 e a norma EN14825 em A7(6), em dB (A).	Consumo de energia "XYZ" kWh por ano, com base nos resultados de teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização. Pode encontrar informação e precauções relevantes para a instalação e manutenção nas instruções de funcionamento. Pode encontrar informação relevante para reciclagem e/ou eliminação em fim de vida nas instruções de funcionamento.
Română	RO	fişă cu informații despre produs	Nivelul de putere acustică pentru unitatea interioară	Nivelul de putere acustică pentru unitatea exterioră	Eficiența energetică la încălzirea spațiului (η s)	Puterea calorică nominală (P _{rated})	Consumul anual de energie (Q HE)	Puterea calorică nominală a încălzitorului suplimentar (P _{sup})	Mai cald	Mediu	Mai rece	GWP (Potenzial de încălzire globală)	Numele modelului	Unitatea interioară	Unitatea exterioră	Nivel maxim de putere acustică ponderată A (L _w), conform EN12102-1 la A7(6) W55(47), în dB (A).	Nivel nominal de putere acustică ponderată A (L _w), conform EN12102-1 la A7(6) W55(47), în dB (A).	Consumul de energie „XYZ” kWh/an, în funcție de rezultatele testelor standard. Consumul de energie real depinde de modul în care este utilizat aparatul și de unde este acesta amplasat. Puteți găsi informații relevante privind precauțiile de operare și instrucțiunile de instalare și întreținere în instrucțiunile de operare. Puteți găsi informații relevante privind reciclarea sau eliminarea la sfârșitul duratei de viață utile în instrucțiunile de operare.	
Slovenčina	SK	informačný list výrobku	Hladina akustického výkonu pre vnútornú jednotku	Hladina akustického výkonu pre vonkajšiu jednotku	Energetická účinnosť vykurovania priestoru (η s)	Menovitý tepelný výkon (P _{rated})	Ročná spotreba energie (Q HE)	Menovitý tepelný výkon dodatočného tepelného zdroja (P _{sup})	Teplejšie	Priemerné	Chladnejšie	GWP (Potencial prispievania ku globálnemu otepľovaniu)	Názov modelu	Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka	Maximálna A-vážená hladina akustického výkonu (L _w) podľa EN12102-1 pri A7 (6) W55 (47) v dB (A).	Nominálna A-vážená hladina akustického výkonu (L _w) podľa nariadenia 811/2013, 813/2013 a normy EN14825 pri A7 (6) v dB (A).	Spotreba energie „XYZ” kWh/rok, založená na výsledkoch normalizovaných skúšok. Skutočná spotreba závisí na použítí a umiestnení zariadenia. Informácie a preventívne opatrenia týkajúce sa údržby nájdete v návode na obsluhu. Informácie týkajúce sa recyklácie a/alebo likvidácie na konci životnosti nájdete v návode na obsluhu.	
Slovensko	SL	informacijski list izdelka	Raven zvočne moči za notranjo enoto	Raven zvočne moči za zunanjo enoto	Energijska učinkovitost ogrevanja prostora (η s)	Nazivna toplotna moč (P _{rated})	Letna poraba energije (Q HE)	Nazivna toplotna moč dodatnega grelnika (P _{sup})	Toplo	Povprečno	Hladno	Vrednost GWP (Potencial globalnega segrevanja)	Ime modela	Notranja enota	Zunanja enota	Največja raven zvočne moči, utežena po krivulji A (L _w), skladno s standardom EN12102-1 pri A7(6) W55(47), v dB (A).	Nazivna raven zvočne moči, utežena po krivulji A (L _w), skladno s standardom EN12102-1 pri A7(6) W55(47), v dB (A).	Poraba energije „XYZ” kWh na leto na podlagi rezultatov standardiziranih testov. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe aparata in mesta postavitve. Informacije in previdnostne ukrepe, ki so povezane z ugradnjo ter vzdrževanjem, lahko najdete v navodilih za uporabo. Informacije, ki so povezane z recikliranjem in/ali odstranjevanjem po koncu življenjske dobe, lahko najdete v navodilih za uporabo.	
Svenska	SV	produkterinformationsskeden	Ljudeffektiv för inomhusenhet	Ljudeffektiv för utomhusenhet	Verkningsgrad för rumsuppvärming (η s)	Nominell avgiven värmeeffekt (P _{rated})	Årlig energiförbrukning (Q HE)	Nominell avgiven värmeeffekt för tillsatsvärmare (P _{sup})	Varmare	Genomsnitt	Kallare	GWP (Global uppvärmingspotential)	Modellnamn	Inomhusenhet	Utomhusenhet	Maximal A-vägd ljudstyrkenivå (L _w), enligt EN12102-1 vid A7(6) W55(47), i dB(A).	Nominell A-vägd ljudstyrkenivå (L _w), enligt förordning 811/2013, 813/2013 och standard EN14825 vid A7(6), i dB(A).	Energiförbrukning "XYZ" i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras. Du kan hitta information och försiktighetsåtgärder som är relevanta för installation och underhåll i användarinstruktionerna. Du kan hitta information som är relevant för avvinning och/eller bortskaffande i slutet av bruksstiden i användarinstruktionerna.	
Hrvatski	HR	informacijski list proizvoda	Razina zvučne snage za unutarnju jedinicu	Razina zvučne snage za vanjsku jedinicu	Energetski učinkovitost pri zagrijavanju prostora (η s)	Nazivna toplinska snaga (P _{rated})	Godišnja potrošnja energije (Q HE)	Nazivna toplinska snaga dodatnog grijača (P _{sup})	Toplija	Umjerena	Hladnija	GWP (Potenzijal globalnog zatopljanja)	Naziv modela	Unutarnja jedinica	Vanjska jedinica	Maksimalna A-ponderirana razina zvučne snage (L _w), u skladu sa standardom EN12102-1 pri A7(6) W55(47), u dB (A).	Nominalna A-ponderirana razina zvučne snage (L _w), u skladu s priporom 811/2013, 813/2013 i standardom EN14825 pri A7(6) W55(47), u dB (A).	Potrošnja energije "XYZ" kWh/godišnje na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja ovisi o upotrebi i mjestu na kojem se postavi. Informacije i mjere opreza koje se odnose na ugradnju i održavanje možete pronaći u uputama za rad. Informacije koje se odnose na recikliranje i/ili zbrinjavanje u otpad možete pronaći u uputama za rad.	
Türkiye	TR	ürün bilgi formu	İç ünite için ses gücü seviyesi	Dış ünite için ses gücü seviyesi	Alan istisami enerji verimliliği (η s)	Nominal ısı çıkışı (P _{rated})	Yıllık enerji tüketimi (Q HE)	Ek ısıtım Nominal ısı çıkışı (P _{sup})	Sıcak	Orman	Soğuk	GWP (Küresel Isıtma Potansiyeli)	Model adı	İç ünite	Dış ünite	Maksimum A-Ağırlıklı Ses Gücü Seviyesi (L _w) dB (A) A7(6) W55(47) de EN12102-1 standardına uygun.	Nominal A-Ağırlıklı Ses Gücü Seviyesi (L _w) dB (A) A7(6) W55(47) de EN12102-1 standardına uygun.	Enerji tüketimi, standart test sonuçlarına göre "XYZ" kWh'dir. Gerçek enerji tüketimi, cihazın nasıl kullanıldığına ve nereye yerleştirildiğine bağlı olacaktır. Kullanım talimatlarında kurulum ve bakım için ilgili bilgi ve öneriler bulabilirsiniz. Kullanım talimatlarında kullanım ömrü sonunda geri dönüştürme veya imha etme için ilgili bilgileri bulabilirsiniz.	
Norsk	NO	produktinformasjon	Ljudeffektiv for innendørsenhet	Ljudeffektiv for utendørsenhet	Virkningsgrad for romvarme (η s)	Nominell varmeeffekt (P _{rated})	Årlig energiforbruk (Q HE)	Nominell varmeeffekt for tilleggsvarmer (P _{sup})	Varmere	Gjennomsnittlig	Kaldere	GWP (Global oppvarmingspotensial)	Modellnavn	Innendørsenhet	Utendørsenhet	Maksimal A-vektet lydeffektivitet (L _w) i henhold til EN12102-1 ved A7(6) W55(47), i dB (A).	Nominell A-vektet lydeffektivitet (L _w) i henhold til regulering 811/2013, 813/2013 og standard EN14825 ved A7(6), i dB (A).	Energiforbruk "XYZ" kWh per år, basert på standard testresultater. Faktisk energiforbruk avhenger av hvordan apparatet blir brukt og hvor det er plassert. Du finner informasjon og relevante forholdsregler for installasjon og vedlikehold i driftveiledningen. Du finner relevante informasjoner for gjenvinning og/eller kassasjon ved endt levetid i Brukerveiledningen.	
Srpski	RS	Informacije o proizvodu	Nivo zvučne snage za unutrašnju jedinicu	Nivo zvučne snage za spoljašnju jedinicu	Energetika efikasnost zagrevanja prostora (η s)	Nominalna termička snaga (P _{rated})	Godišnja potrošnja energije (Q HE)	Nominalna toplotna snaga dodatnog grejača (P _{sup})	Topla	Srednja	Hladna	GWP (Potencijal globalnog zagrijavanja)	Naziv modela	Unutrašnja jedinica	Spoljašnja jedinica	Maksimalni A-težinski nivo jačine zvuka (L _w) prema standardu EN12102-1 na A7(6) W55(47) u decibelima (A).	Nominalni A-težinski nivo jačine zvuka (L _w) prema regulativi 811/2013, 813/2013 i standardu EN14825 na A7(6) u decibelima (A).	Potrošnja energije "XYZ" kWh godišnje, na osnovu rezultata standardnog testiranja. Trenutačna potrošnja energije ovisi će o načinu korišćenja uređaja i njegovoj lokaciji. Informacije i mjere predostrožnosti u vezi sa instalacijom i održavanjem možete pronaći u uputstvu za upotrebu. Informacije koje se odnose na recikliranje i/ili odlaganje proizvoda na kraju životnog veka možete pronaći u uputstvu za upotrebu.	





Product Information Sheet



Panasonic			WARMER					AVERAGE										COLDER							
Indoor Unit	Outdoor Unit	Load Profile	P _{rated}	η_s	Q _{HE}	η_{wh}	AEC	η_s (A+++ ~ D)	η_{wh} (A+ ~ F)	P _{rated}	η_s	Q _{HE}					η_{wh}	AEC	Off Peak	P _{sup}	P _{rated}	η_s	Q _{HE}	η_{wh}	AEC
			kW (55°C)	% (55°C)	kWh (55°C)	%	kWh (55°C)			kW (55°C)	%	kWh (55°C)	dB (A) (55°C) *2	dB (A) (55°C) *2	*3	*3	%	kWh (55°C)	Yes/No	kW	kW (55°C)	% (55°C)	kWh (55°C)	%	kWh (55°C)
*1 WH-ADC0916H9E8	WH-UD09HE8	L	9	159%	2967	110%	803	A++	A	8	133%	4844	46	68	46	65	95%	984	No	9	8	121%	6368	75%	1177
	WH-UD12HE8	L	9	159%	2970	110%	803	A++	A	8	134%	4840	46	69	46	65	95%	984	No	9	9	121%	7147	75%	1177
	WH-UD16HE8	L	10	169%	3104	107%	877	A++	A	13	130%	8076	46	72	46	65	91%	1056	No	9	10	121%	7955	72%	1266
	WH-UX09HE8	L	9	158%	2991	110%	803	A++	A	9	130%	5596	46	68	46	65	95%	984	No	9	11	125%	8468	75%	1177
	WH-UX12HE8	L	12	158%	3990	110%	803	A++	A	12	130%	7466	46	69	46	65	95%	984	No	9	13	125%	10012	75%	1177
	WH-UX16HE8	L	16	159%	5280	107%	877	A++	A	16	125%	10330	46	72	46	67	91%	1056	No	9	18	125%	13870	72%	1266
	WH-UQ09HE8	L	9	158%	2991	110%	803	A++	A	9	130%	5596	46	61	46	58	95%	984	No	9	11	125%	8468	75%	1177
	WH-UQ12HE8	L	12	158%	3990	110%	803	A++	A	12	130%	7466	46	62	46	58	95%	984	No	9	13	125%	10012	75%	1177
	WH-UQ16HE8	L	16	159%	5280	107%	877	A++	A	16	125%	10330	46	65	46	62	91%	1056	No	9	18	125%	13870	72%	1266

2019

811/2013

*1

R410A (GWP=2088)

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 2088. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 2088 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.

*2

Maximum A-Weighted Sound Power Level (L_{WA}), according to EN12102-1 at A7(6) W55(47), in dB (A).

*3

Nominal A-Weighted Sound Power Level (L_{WA}), according to regulation 811/2013, 813/2013 and standard EN14825 at A7(6), in dB (A).

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.

- You can find information and precautions relevant for installation and maintenance in the Operation Instructions.
- You can find information relevant for recycling and/or disposal at end-of-life in the Operation Instructions.

ACXF70-50191

Declaration of Conformity

Document Number: MRD-D17017-01

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-to-Water Heat Pump System (Air-to-Water Hydromodule + Tank)
Trade Name : Panasonic
Model Number : WH-ADC0916H9E8; WH-UD16HE8; WH-UD12HE8; WH-UD09HE8; WH-UX09HE8;
WH-UX16HE8; WH-UX12HE8

CE Requirements

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

Council Directive(s)	: 2014/35/EU 2014/30/EU 2011/65/EU 2009/125/EC	LVD EMC RoHS ErP	< B >
----------------------	---	---------------------------	-------

Commission Regulation(s)	: (EU) No. 813/2013 (EU) No. 622/2012	Implementing measures for ErP Directive Implementing measures for ErP Directive
--------------------------	--	--

Council Recommendation(s)	: 1999/519/EC	EMF
---------------------------	---------------	-----

Harmonized Standard(s) : < C >
EN 60335-2-40:2003 +A11:2004 +A12:2005 +A1:2006 +A2:2009 + A13:2012; EN 62233:2008
EN 60335-1: 2012 +A11:2014; EN 60335-2-21:2003 +A1:2005 +A2:2008; EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013; EN 55014-1:2006 +A1:2009 +A2:2011; EN 55014-2:2015; EN 50581:2012
EN 14511-2:2013; EN 14511-3:2013; EN 12102:2013; EN 14825:2013; EN 16147:2011
EN 12897:2006; EN 16297-1:2012; EN 16297-3:2012; EN 61000-3-11:2000; EN 61000-3-12:2011

Additional Information

< D >

Commission communication 2014/C 207/02 as per Commission Regulation (EU) No. 813/2013,
(EU) No. 622/2012, amending regulation (EC) No 641/2009 (Integrated Pump, ErP),
Last two digit year when CE marking has been affixed the first time: 17
For translation refer to the attachment

10.02.2017
Date of Issue / Signature

Hiroyuki Iwaki / Managing Director
Printed Name / Title

10. Feb. 2017

Date of Issue / Signature

Wolfram Kühli

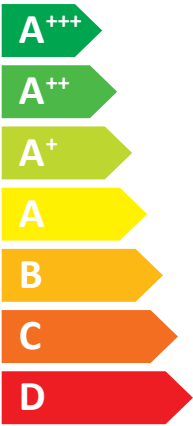
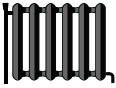
Authorised Representative
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



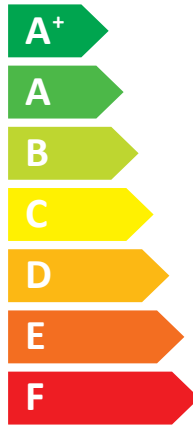
ENERG Y IJA
 енергия · ενεργεια IE IA

Panasonic

WH-ADC0916H9E8/WH-UD12HE8



A++



A

Two icons showing sound power levels: an indoor speaker icon with "46 dB" and an outdoor speaker icon with "65 dB".



Legend for power consumption: a dark blue square for "9 kW", a medium blue square for "8 kW", and a light blue square for "9 kW".

2019

811/2013

ACXF86-05311