

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 fűtőteliesség (kW): _____

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): _____

Indítási áramerősség mérséklésének módja: ☐ Lágyindító ☐ 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 (szezónális jóságai 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 – betétlap „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 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 jósaági fok): teljes fűtési szezonra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvart minimális értéke: 3,4, amely az SCOP címkézési rangsorban az A+++, A++, A+, és A energiaosztálynak 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.



ENERG
енергия · ενεργεια



Model GWH12AWCXD-K6DNA1D/O
GWH12ACCXD-K6DNA1D/I

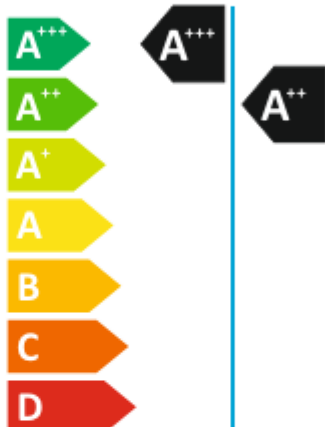
GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

SEER



kW 3,5
SEER 8,5
kWh/annum 144

SCOP



	3,5	3,0	X
kW	3,5	3,0	X
SCOP	5,8	4,8	X
kWh/annum	845	875	X



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

626/2011

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A Cool4u Kft. (5540, Szarvas, Arborétum u.2.), mint a GREE ELECTRIC APPLIANCES CO. /gyártó/ magyarországi kizárólagos forgalmazója kijelenti, hogy az alábbi termékek rendelkeznek gyártói CE tanúsítvánnyal:

Termék azonosítása:

GWH09ACCXB-K6DNA1G/I + GWH09ACCXB-K6DNA1G/O

GWH12ACCXD-K6DNA1D/I + GWH12AWCXD-K6DNA1D/O

A Gyártó CE Megfelelőségi nyilatkozatainak sorszámai:

LVD GZES2403005346HS

No.N8A 034521 2088 Rev.00

Szarvas, 2024.04.26.

COOL4U Kft.
5540-Szarvas,
Arborétum u. 2.

Cool4u Kft.

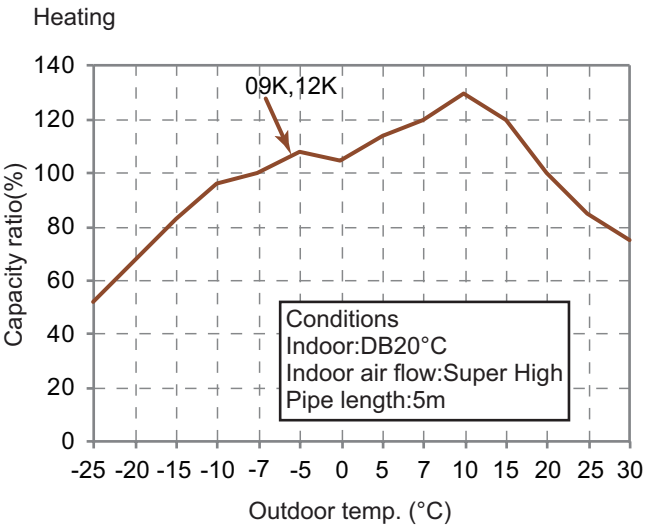
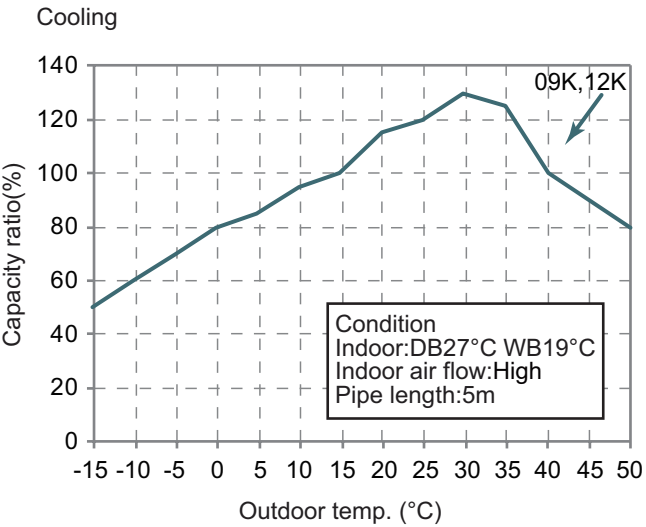
Model		-	GWH12ACCXD-K6DNA1D
Product Code		-	CB497026600 CB497026601
Power Supply	Rated Voltage	V~	220-240
	Rated Frequency	Hz	50
	Phases	-	1
Power Supply Mode		-	Outdoor
Cooling Capacity		W	3500
Heating Capacity		W	3800
Cooling Power Input		W	910
Heating Power Input		W	950
Cooling Current Input		A	4.35
Heating Current Input		A	4.67
Rated Input		W	1750
Rated Cooling Current		A	6.67
Rated Heating Current		A	7.75
Air Flow Volume		m ³ /h	650/540/505/405/380/330/310
Dehumidifying Volume		L/h	0.76
EER		W/W	3.85
COP		W/W	4
SEER		-	8.5
SCOP(Average/Warmer/Colder)		-	4.8/5.8/-
Application Area		m ²	16-24
Indoor Unit	Indoor Unit Model	-	GWH12ACCXD-K6DNA1D/I
	Indoor Unit Product Code	-	CB497N26600
	Fan Type	-	Cross-flow
	Fan Diameter Length(DXL)	mm	Φ98×633.5
	Cooling Speed	r/min	1350/1200/1100/1000/920/850/750/500
	Heating Speed	r/min	1350/1200/1120/1050/980/900/850
	Fan Motor Power Output	W	20
	Fan Motor RLA	A	0.2
	Fan Motor Capacitor	μF	/
	Evaporator Form	-	Aluminum Fin-copper Tube
	Evaporator Pipe Diameter	mm	Φ5
	Evaporator Row-fin Gap	mm	2-1.4
	Evaporator Coil Length (LXDXW)	mm	635×22.8×306.3
	Swing Motor Model	-	MP24EB/MP24HF
	Swing Motor Power Output	W	1.5/1.5
	Fuse Current	A	3.15
	Sound Pressure Level	dB (A)	Cooling: 43/39/37/33/31/29/26/18 Heating: 43/39/37/35/33/31/30
	Sound Power Level	dB (A)	Cooling: 59/54/52/48/46/44/41 Heating: 59/54/52/50/48/46/45
	Dimension (WXHDX)	mm	889X294X212
	Dimension of Carton Box (LXWXH)	mm	935X349X273
	Dimension of Package (LXWXH)	mm	940X365X284
	Net Weight	kg	10
	Gross Weight	kg	12

Outdoor Unit	Outdoor Unit Model	-	GWH12AWCXD-K6DNA1D/O		
	Outdoor Unit Product Code	-	CB603W10700	CB603W10701	
	Compressor Manufacturer	-	ZHUHAI LANDA COMPRESSOR CO., LTD		
	Compressor Model	-	QXF-M098zE170		
	Compressor Oil	-	FW68DA		
	Compressor Type	-	Rotary		
	Compressor LRA.	A	/		
	Compressor RLA	A	4		
	Compressor Power Input	W	856.6		
	Compressor Overload Protector	-	/		
	Throttling Method	-	Electron expansion valve		
	Set Temperature Range	°C	16~30		
	Cooling Operation Ambient Temperature Range	°C	-15~50		
	Heating Operation Ambient Temperature Range	°C	-25~30	-15~30	
	Condenser Form	-	Aluminum Fin-copper Tube		
	Condenser Pipe Diameter	mm	Φ7		
	Condenser Rows-fin Gap	mm	1-1.2		
	Condenser Coil Length (LXDXW)	mm	761.5×38.1×528		
	Fan Motor Speed	rpm	850		
	Fan Motor Power Output	W	30		
	Fan Motor RLA	A	0.7		
	Fan Motor Capacitor	μF	/		
	Outdoor Unit Air Flow Volume	m³/h	2200		
	Fan Type	-	Cross-flow		
	Fan Diameter	mm	Φ420		
	Defrosting Method	-	Automatic Defrosting		
	Climate Type	-	T1		
	Isolation	-	I		
	Moisture Protection	-	IPX4		
	Permissible Excessive Operating Pressure for the Discharge Side	MPa	4.3		
	Permissible Excessive Operating Pressure for the Suction Side	MPa	2.5		
	Sound Pressure Level	dB (A)	52		
	Sound Power Level	dB (A)	63		
	Dimension (WXHXD)	mm	802X555X350		
	Dimension of Carton Box (LXWXH)	mm	869X395X594		
	Dimension of Package (LXWXH)	mm	872X398X620		
Net Weight	kg	27			
Gross Weight	kg	29.5			
Refrigerant	-	R32			
Refrigerant Charge	kg	0.6			
Connection Pipe	Connection Pipe Length	m	5		
	Connection Pipe Gas Additional Charge	g/m	16		
	Outer Diameter Liquid Pipe	inch	1/4		
	Outer Diameter Gas Pipe	inch	3/8		
	Max Distance Height	m	10		
	Max Distance Length	m	20		
	Note: The connection pipe applies metric diameter.				

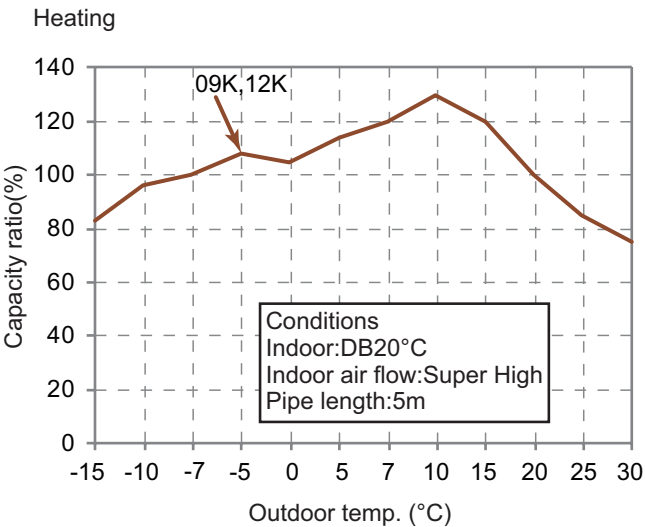
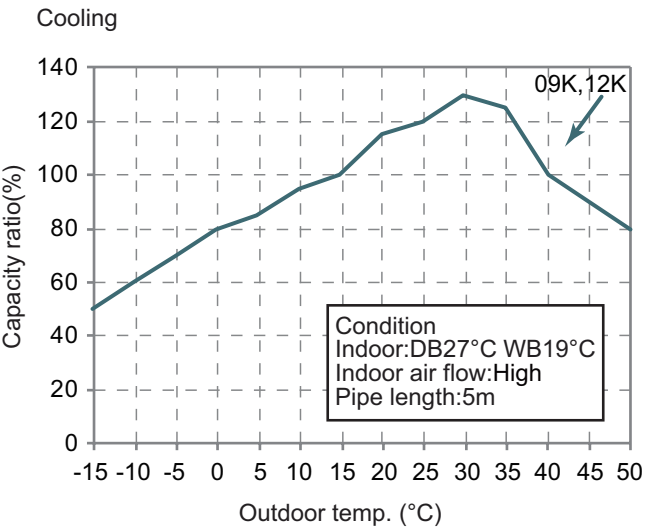
The above data is subject to change without notice. Please refer to the nameplate of the unit.

2.2 Capacity Variation Ratio According to Temperature

Heating operation ambient temperature range is -25°C~30°C

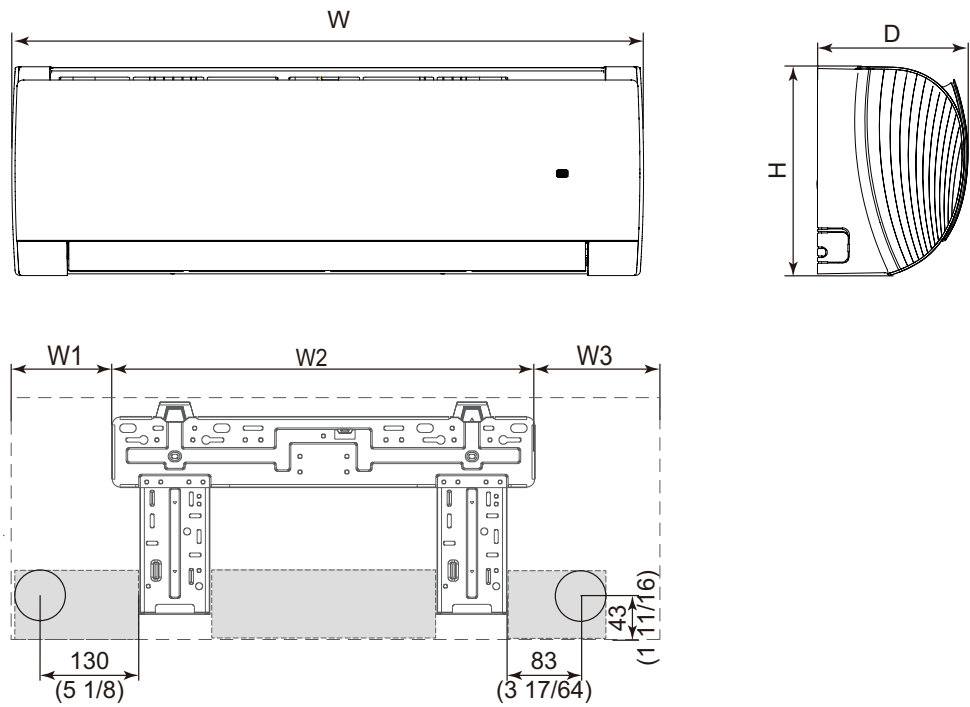


Heating operation ambient temperature range is -15°C~30°C



3. Outline Dimension Diagram

3.1 Indoor Unit

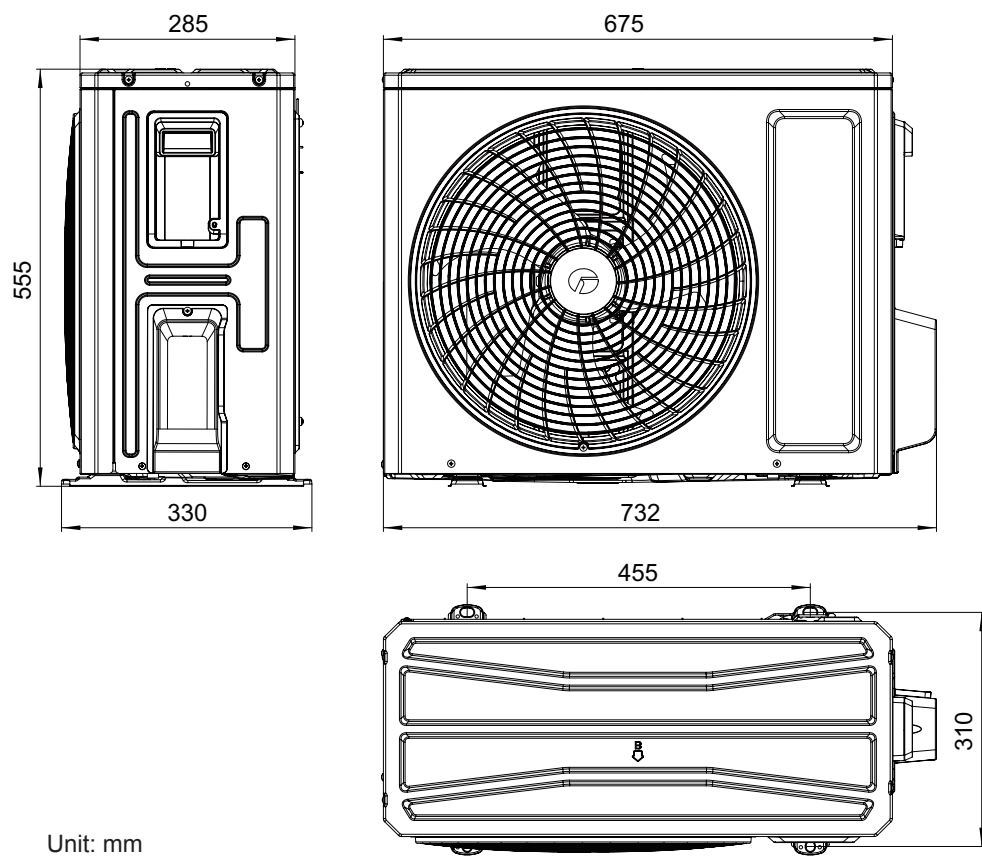


Unit:mm

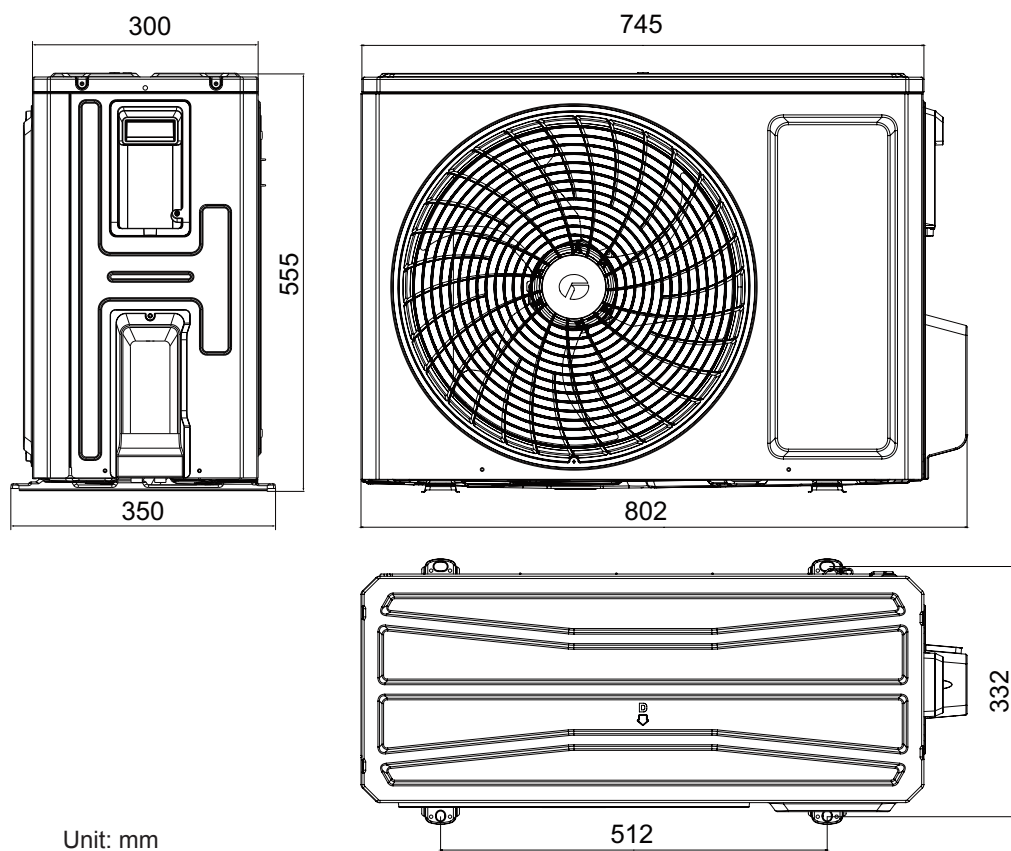
Model	W	H	D	W1	W2	W3
ACC	889	294	212	146	542	201

3.2 Outdoor Unit

GWH09ACCXB-K6DNA1G/O



GWH12AWCXD-K6DNA1D/O



Igénylő neve:

A telepítés helyének címe:

Felhasználási hely azonosító:

Ügyiratszám:

Választott tarifa:

A telepíteni kívánt berendezés

gyártója/márkája: típusa:

kültéri egység típus azonosítója: beltéri egység típus azonosítója:

kültéri egység gyári száma: beltéri egység gyári száma:

A berendezéssel kapcsolatosan szakmai információval tud szolgálni (F-Gas vizsgás kivitelező):

Alulírott, mint a hőszivattyú kivitelezője kijelentem, hogy a Nemzeti Klímavédelmi Hatóság - "Klímagáz Adatbázis"-ában 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.

Neve:

F-GAS ügyfél-azonosító (NKH):

Telefonszáma:

E-mail címe:

Kelt, bélyegző:

A hőszivattyús fűtés céljait szolgáló kedvezményes tarifák igénylése esetén, rendszerenként egy nyilatkozat kitöltése szükséges, amelyre minden esetben szükség van és minden adat megadása kötelező. Kivételt képez az ügyiratszám, amennyiben még nem történt igénybejelentés. Hiánypótlás esetén már ezt is kérjük feltüntetni a nyomtatványon.

A nyilatkozat űrlap formátumú, számítógépen is tölthető (az olvashatóság érdekében).

1. A nyilatkozat felső része az ügyfélre és a telepítés helyére vonatkozik.
2. A középső rész a berendezésre vonatkozik, amelyet a készülék adattáblája alapján szükséges tölteni. Levegő – levegő rendszerek (klímák) esetén szükséges a kültéri- és a beltéri egység azonosítója és a gyári száma minden berendezésnek minden esetben.
Rendszerenként szükséges egy nyilatkozat, hogy a berendezés-párok felismerhetők legyenek. Abban az esetben, ha egy kültéri egység több beltéri egységet hajt (multi rendszer), kültéri egységenként szükséges egy nyilatkozat, amelyeken a beltéri egységek is feltüntetendők. Ha a beltéri egységek darabszáma nem fér el a nyilatkozaton (pl. VRF, VRV rendszerek), egy csatolt táblázatban elfogadjuk a típusazonosítókat és gyári számokat a bekötési blokkvázlattal együtt.
3. A harmadik rész a klímagázos (F-Gáz vizsgás) szerelőre, vállalkozásra vonatkozik.

A nyilatkozatra minden fűtés céljait szolgáló tarifa igénylése esetén szükség van. A tarifa a már felszerelt berendezésekre kérhető.

	Nyilatkozat idényjellegű, egy zónaidős „H” árszabás alkalmazásához																									
	Érkezett: 20																ÜK szám:									

Felhasználó neve:																
Felhasználó azonosító szám:	1	0														
Felhasználási hely címe:																
Fogyasztási hely azonosító:	0	4														

A „H” árszabás alkalmazását az alábbi hőszivattyús-berendezés üzemeltetéséhez igénylem:

Berendezés					
gyártója: <i>GREE ELECTRIC APPLIANCES INC.</i>			típusjelzése: <i>GWH12AWCXD-K6DNA1D/O</i>		
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW):	<i>0,95</i>	fűtési teljesítménye (kW):	<i>3,8</i>	jósági tényezője (SCOP értéke):	<i>4,8</i>
Hőszivattyú működési rendszere (a megfelelőt kérjük bekarikázni)					
☒ levegő - levegő	☐ levegő - víz	☐ talaj - levegő	☐ talaj - víz	☐ víz - levegő	☐ víz - víz
A különmért áramkörön lévő hőszivattyús hőellátó rendszer teljes egyidejű villamos teljesítménye (kW):					
A hőszivattyú várható fogyasztása (kWh)					
fűtési időszakban (október 15. – április 15.):	<i>875</i>	nyári időszakban (április 16. – október 14.):	<i>144</i>		

Kijelentem, hogy a „H” árszabást kizárólag a külön mért felhasználói áramkörre állandó jelleggel, megfelelő segédeszköz (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan csatlakoztatott, legalább 3,4 (SCOP) jósági fokú hőszivattyúk, és a napenergiából és egyéb megújuló energiaforrásokból nyert hőt épületek hőellátására hasznosító berendezések üzemeltetését közvetlenül szolgáló készülékek (pl. keringető szivattyúk, automatikák) villamosenergia-fogyasztására használom fel.

Kelt: _____

felhasználó

A villamosenergia elosztás biztosítása, a csatlakozási-, és hálózathasználati szerződés teljesítése keretében kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.mvmnext.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Általános Adatkezelési Tájékoztatóban találhatja meg. Az ügyintézés során készített hangfelvétellel összefüggésben kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.mvmnext.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Hangfelvétel Rögzítésére Vonatkozó Adatkezelési Tájékoztatóban találhatja meg.

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 készülék száma: ☐ 1 db ☐ több, éspedig _____ db

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú villamos csatlakozása: ☐ 1 fázis ☐ 3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőtéljesítménye (kW): _____

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): _____

Indítási áramerősség mérséklésének módja:

☐ Lágyindító ☐ 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 kiválasztható? ☐ 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 (szezónális jóság 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 (szerszám) hiányában állagsérelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan kerülnek csatlakoztatásra a H tarifával ellátható berendezések. Más a H tarifás áramkörre nem csatlakoztatható.

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

Kivitelező aláírása _____

**E.ON
Ügyfélszolgálati Kft.**

**Telefonos
ügyfélszolgálat:**
 T: 06 52/569 400
 M: 06 30/344 72 00

Levelezési cím:
 7602 Pécs, Pf. 197.
 aramhalozat@eon.hu

www.opustitasz.hu

 Érzékelt

 Iktatási szám

 Partnerszám

 Felhasználási hely száma

 Ügyintéző

Kitöltési útmutató — betétlap „H” árszabás igényléséhez

1. Hőszivattyúk

A H tarifás mérésről üzemeltetett hőszivattyúk villamos adatlapjait kell csatolni, berendezés típusonként. Az adatlapok tartalmazzák 8 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 fűtőteliesség (kW): A hőszivattyú által leadott hőenergia kW-ban kifejezve.

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): A hőszivattyú által a hálózati 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 jósági fok): teljes fűtési szezónra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvárt minimális értéke: amely az SCOP címkézési rangsorban az 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 EERI SEER, SCOP értékekkel!

5. Egyéb közlendő:

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