



ENERG

енергия · ενέργεια



concept

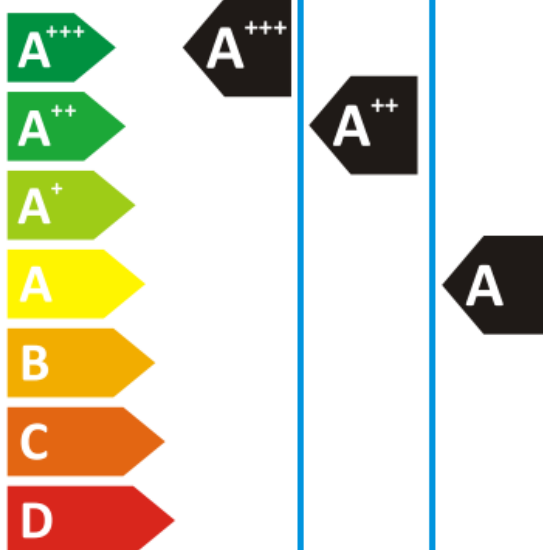
Concept AE Plus 12K

SEER



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

SCOP



kW **2,9** **2,5** **3,9**
 SCOP **5,5** **4,6** **3,4**
 kWh/annum **737** **761** **2409**

53dB

61dB



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

626/2011

CONCEPT **AE PLUS** inverteres split légkondicionáló

Külső egység		Concept AE Plus 09K	Concept AE Plus 12K	Concept AE Plus 18K
Belső egység				
Hűtőteljesítmény	[kW]	2,6	3,5	5,3
Fűtőteljesítmény	[kW]	2,9	3,8	5,6
Hangteljesítményszint beltéri/külső egység	[dB(A)]	53/59	53/61	56/64
Hűtőközeg típusa			R32	
GWP			675	
Hűtőközeg tömege	[g]	620	620	1100
CO ₂ egyenérték	[tonna]	0,418	0,418	0,75
Szezonális energiahatékonysági tényező (SEER)	[W/W]	8,8	8,5	7,5
Hűtési energiahatékonysági osztály		A+++	A+++	A++
Éves villamosenergia-fogyasztás hűtés üzemmódban	[kWh/év]	103	144	247
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban, (Pdesignc)	[kW]	2,6	3,5	5,3
Szezonális energiahatékonysági tényező (SCOP)	[W/W]	4,6	4,6	4,0
Fűtési energiahatékonysági osztály (átlagos időny)		A++	A++	A+
Éves villamosenergia-fogyasztás fűtés üzemmódban	[kWh/év]	730	761	1470
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban, (Pdesignh)	[kW]	2,4	2,5	4,0
Névleges teljesítmény a tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési időny)	[kW]	2,39	2,499	3,452
Rásegítő fűtőteljesítmény a tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési időny)	[kW]	0,01	0,001	0,748



Gyári WiFi vezérlés



Cseppfóka fűtés



Gyári beépített karterfűtés



Turbó mód



Fokozatmentes energiaszabályzás



30 sec
Azonnali hűtés / fűtés



5 fokozatú kültéri ventilátor



Alacsony hűtőközeg érzékelés



Golden Fin hőcserélő



Automatikus újraindítás



Öntisztítás



ECO mód



Vészhelyzeti üzemmód



24 órás időzítő



8°C temperálás



Kétoldali cseppvízelvezetés



Lamella memória funkció



Cold Catalyst szűrő



Alvás automata üzemmód



Rozsdaálló kültéri burkolat

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 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.



TERMÉKISMERTETŐ ADATLAP

a 626/2011 EU rendelet szerint

Concept Plus split légkondicionáló

Beszállító neve vagy védjegye		CONCEPT
Beszállító által adott modellazonosító: Kültéri egység		Concept AE Plus 12K
Beszállító által adott modellazonosító: Beltéri egység		Concept AE Plus 12K
Hangteljesítményszint beltéri/kültéri egység	[dB(A)]	53/61
Hűtőközeg típusa		R32
GWP		675
Hűtőközeg tömege	[g]	620
CO ₂ egyenérték	[tonna]	0,418
Szezonális energiahatékonysági tényező (SEER)	[W/W]	8,5
Hűtési energiahatékonysági osztály		A+++
Éves villamosenergia-fogyasztás hűtés üzemmódban ¹⁾	[kWh/év]	144
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban, (Pdesignc)	[kW]	3,5
Szezonális energiahatékonysági tényező (SCOP)	[W/W]	4,6
Fűtési energiahatékonysági osztály (átlagos idény)		A++
Éves villamosenergia-fogyasztás fűtés üzemmódban ²⁾	[kWh/év]	761
Melegebb fűtési idény		Y
Hidegebb fűtési idény		-
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban, (Pdesignh)	[kW]	2,5
Névleges teljesítmény a tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési idény)	[kW]	2,499
Rásegítő fűtőteljesítmény a tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési idény)	[kW]	0,001

A hűtőfolyadék szivárgása hozzájárul a globális felmelegedéshez. Minél kisebb egy hűtőfolyadék globális felmelegedési potenciálja (GWP-je), annál kevésbé járul hozzá a globális felmelegedéshez, ha a légkörbe kerül. A készülékben található hűtőfolyadék GWP-je [675]. Ez azt jelenti, hogy ha ebből a hűtőfolyadékból 1 kilogramm a légkörbe kerülne, akkor a globális felmelegedésre 100 év alatt [675]-ször akkora hatást gyakorolna, mint 1 kilogramm szén-dioxid. Ne próbáljon saját kezűleg beavatkozni a hűtőkörbe, és ne szedje szét saját kezűleg a terméket! Ezt a feladatot mindig bízza szakemberrel!

Eredeti EK-Megfelelőségi Nyilatkozat fordítása


Sorszám: LVD GZES2012033735HS

Forgalmazó:	SZIDO Kft. 2700 Cegléd, Külső-Kátai út 35/A.
Gyártó:	GD Midea Air-conditioning Equipment Co., Ltd. Lingang Road, Beijiao, Shunde, Foshan, 528311, Guangdong, China
Dokumentációt összeállította:	Németh János szervizhálózat-vezető mérnök
Termék leírása:	Split rendszerű klímaberendezés
Modell:	Lásd 2. oldal
Márkajelzés:	CONCEPT PRO és CONCEPT PLUS
Értékelés:	Lásd 2. oldal
Áramütés elleni védelem:	Class I
Védelmi fokozat:	Kültéri egység IP24 (kültéri egység: OU, beltéri egység: IU)
További információ:	R32 hűtőközeg
A termékből elegendő mintát vizsgáltak meg, és azt találták, hogy megfelelnek a felsorolt jogszabályok vonatkozó rendelkezéseinek.	
Felhasznált honosított harmonizált szabványok:	EN 60335-2-40: 2003 +A11 +A12 +A1 +A2 +A13 EN 60335-1: 2012 +A11 +A13 +A1 +A14 +A2 EN 62233: 2008
Az EK típusvizsgálatot végző bejelentett szervezet	Az SGS csoport tagjaként (Société Générale de Surveillance) az SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Laboratóriuma a 2014/35/EU kisfeszültségű irányelve alapján
Vizsgálati jelentés(ek) száma(i):	GZES180701123426


Ez a nyilatkozat a gépnek kizárólag arra az állapotára vonatkozik, ahogyan forgalomba hozták, és nem vonatkozik az olyan alkatrészeire, amelyet hozzáadnak, és/vagy az olyan műveletre, amelyet a végső felhasználó a forgalomba hozatalt követően végez rajta

Cegléd, 2021.08.18.

CE


Sziládi Sándor
ügyvezető igazgató


2700 Cegléd, Külső Kátai út 35/A,
Adószám: 12105391-2-13


Németh János
épületgépész mérnök