

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 (szezonalis jóság 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: B₁ / W₁
- Talajszonda – víz: B₂ / W₂
- Víz – víz: W₁ / W₂
- 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.



NORDIC sorozat INVERTER R32

OLDAFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS

MŰSZAKI ADATOK		beltéri	FSAIF-NORD-93AE3	FSAIF-NORD-123AE3
		kültéri	FSOAF-NORD-93AE3	FSOAF-NORD-123AE3
Hűtőközeg típusa			R32	R32
Névleges Hűtőtéljesítmény*	W		2640(1000~4160)	3520(1030~4815)
Névleges Fűtőtéljesítmény*	W		4100(753~7000)	4250(753~7200)
SEER / hűtési energiaosztály	-		9,2 / A+++	9,2 / A+++
SCOP / fűtési energiaosztály	-		5,3 / A+++	5,3 / A+++
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W		483 / 834	748 / 924
Üzemi áramfelvétel * Hűtés/Fűtés	A		2,1 / 3,6	3,25 / 4,01
Max. áramfelvétel	A		13	13
Javasolt biztosíték	A		C 16A	C 16A
Hálózati áram	V/f/Hz		230/1/50	230/1/50
Tervezési terhelés Hűtés/Fűtés	kW		2,6 / 2,2	3,5 / 2,2
Éves energia fogyasztás ** Hűtés/Fűtés	kWh/év		98 / 620	133 / 620
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW		1,949	1,949
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW		0,251	0,251
Bivalens hőmérséklet	°C		-7°C	-7°C
Beltéri légszállítás mag-köz-alacs.	(m ³ /h)		575/497/340	575/497/340
Hangnyomásszint beltéri egység	dB(A)		43/34/24	43/34/24
Hangnyomásszint kültéri egység	dB(A)		55,5	55,5
Hangteljesítményszint beltéri egység	dB(A)		59	59
Hangteljesítményszint kültéri egység	dB(A)		60	60
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg		12,7/32,3	12,7/32,3
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm		895x298x248	895x298x248
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm		805x554x330	805x554x330
Talpméret (kültéri)	mm		511x317	511x317
Csővezetés max. össz. csőhossz	m		25	25
max szintkülönbség	m		10	10
csőméret	mm		6,35/9,53	6,35/9,53
Hűtőközeg	g		R 32 900g	R 32 900g
Extra freon-töltet igény			5 m felett 12 g/m	5 m felett 12 g/m
Elektromos vezeték *** kült. - belt. között	x mm ²		5x2,5	5x2,5
Hálózati bekötés ***	x mm ²		kültéri 3x2,5	kültéri 3x2,5
Üzemeltetési külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C		-15 ~ 50 / -30 ~ 30	-15 ~ 50 / -30 ~ 30
határok belső hőm. Hűtés/ Fűtés			16°C ~ 32°C / 0°C ~ 30°C	
Kompresszor típus			rotációs (DC inverteres)	

* Az adatok a következő feltételek mellett értendők:

Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB

Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszra érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

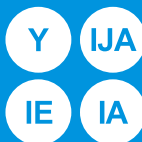
A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

JELLEMZŐK	FSAIF-NORD-93AE3	FSAIF-NORD-123AE3
WiFi csatlakozás	✓	✓
Mozgásérzékelő	✓	✓
"Cold Plasma" iongenerátor	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓
8°C ill. 12°C temperáló fűtés funkció	✓	✓
Alacsony zajszintű üzemmód (SILENT)	✓	✓
ECO gazdaságos hűtő üzemmód	✓	✓
Hőcserélő kiszáritó funkció	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum)	
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓
Párátlanító érzékelővel vezérelt párátlanítás	✓	✓
Korlátozható teljesítményfelvétel (hűtési üzemben)	✓	✓
Fokozatmentesen állítható beltéri ventilátor	✓	✓
4 irányú automatikus légterelés (le/fel / jobbra/balra)	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓
"HEPA" szűrő	✓	✓
"Silver ion" szűrő	✓	✓
Növelt hatékonyságú porszűrő	✓	✓
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓
Fényérzékelővel vezérelt kijelzőfény	✓	✓
Belső hőmérséklet kijelzés	✓	✓
Korlátozható hőmérsékletbeállítási tartomány	opció	opció
Memóriában eltárolható egyéni beállítás	WiFi vezérlésen keresztül érhető el	
Infra távirányító	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓
Karterfűtés a kompresszoron	✓	✓
Tálcáfűtés a kondenzátor alatt	✓	✓
Erőteljes hűtés és fűtés alacsony hőmérsékletnél is	✓	✓
Öndiagnosztika-Hibajelzés	✓	✓
Hűtőköri hiba jelzés	✓	✓
Inverter	"3D DC" inverter	"3D DC" inverter



ENERG

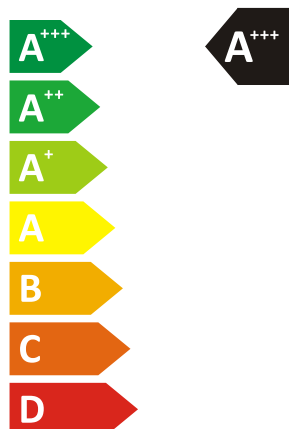
енергия · ενεργεια



Fisher

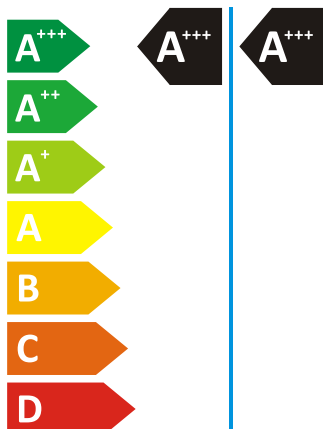
FSAIF-NORD-93AE3
FSOAIF-NORD-93AE3

SEER



kW **2,6**
SEER **9,3**
kWh/annum **98**

SCOP



kW	3,0	2,2	X
SCOP	6,0	5,3	X
kWh/annum	702	620	X



59dB



60dB



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

626/2011

CE Declaration of Conformity

We, GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD, with headquarter in *Midea Residential Air Conditioning International Building 22 Lingang Road, Northern of No.5 Industrial District Beijiao, Shunde ,Foshan, Guangdong, P.R China*, declare that electrical product:

Product:	New OP Model
Type	FISHER Model
Designation/Trademark:	FSAIF-NORD-93AE3
	FSOAIF-NORD-93AE3
	FSAIF-NORD-123AE3
	FSOAIF-NORD-123AE3
Manufacturer's name:	GD Midea Air-Conditioning Equipment Co.,Ltd.
Manufacturer's address:	Midea Residential Air-Conditioning International Building 22 Lingang, Road,Northern of No.5 Industrial District Beijiao, Shunde ,Foshan, Guangdong, P.R China

THE PRODUCT IS IN CONFORMITY WITH THE FOLLOWING STANDARDS:

LVD –<2014/35/EU >

EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

EN 62233: 2008

EMC - <2014/30/EU >

EN 55014-1:2017

EN 55014-2: 2015

EN61000-3-2:2014 or EN61000-3-12:2011

EN61000-3-3:2013 or EN61000-3-11:2000

ERP - <2009/125/EC 、2017/1369/EU>

EC Regulation 206/2012: 2012-03-06

EC Regulation 626/2011: 2011-05-04

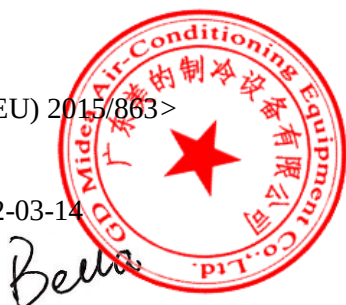
EN 14825:2016

EN 12102:2017

RoHS < 2011/65/EU & (EU) 2015/863>

Date of issue: 2022-03-14

Name :





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: MIDEA ELECTRIC TRADING (SINGAPORE) CO.			típusjelzése: FSAIF-NORD-93AE3 / FSOAIF-NORD-93AE3		
Hőszivattyú					
névleges villamos teljesítménye (kW): 0,834		fűtési teljesítménye (kW): 4,10		jósági tényezője (SCOP értéke): 5.3	
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.): 620			nyári időszakban (április 16. – október 14.): _____		

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.