



Polar Ultimate

Komfort

- Automatikusan választás
- 3-D légmozgás-Függőleges-vízszintes mozgás
- Széles fűtési tartomány
- 8°C hőntartás
- Turbó üzemmód
- Comfort hűtés

- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Szuper csendes üzem
- 5 sebességfokozatú ventilátor
- Anti-cold Air
- Alaplemez fűtés
- Páramentesítő funkció
- Huzatmentes technológia

Kényelem

- Automatikusan újraindítás
- Automatikusan hibakeresés
- Intelligens leolvasztás
- Erőteljes hűtés
- Kikapcsolható kijelző
- Lamella pozíció memória
- Vészhelyzeti üzemeltetés

- I feel
- Rozsdaálló
- Smart légáram
- Wifi
- Széles feszültség-tartomány
- Gyerekszár
- Intelligens kompresszorhűtés

Egészség

- Titan Gold bevonat
- Öntisztítás
- Hűtőközeg-szivárgás érzékelés
- Mosható szűrő
- 3 az 1-ben szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus



Energiabesorolás

A+++

A végsőig tökéletesítve.

Típusjel		SIEH0025SDU	SO1H0025SDU	SIEH0035SDU	SO1H0035SDU
Kapacitás		2,5 kW		3,5 kW	
Névleges feszültség és frekvencia	Ph-V-Hz	1-220-240/50		1-220-240/50	
Üzemmód		Hűtés	Fűtés	Hűtés	Fűtés
Névleges kapacitás	W	2760 (800~3500)	2900 (1000~3800)	3660 (800~4300)	3940 (800~4500)
Teljesítmény felvétel	W	620 (200~1450)	660 (200~1550)	966 (240~1600)	1010 (240~1750)
Áramfelvétel	A	2,7 (0,9~6,3)	2,9 (0,9~6,7)	4,2 (1,0~7,0)	4,4 (1,0~7,6)
Maximum áramfelvétel	A	7		8	
Működési tartomány	°C	-15 ... +53 °C	-25 ... +30 °C	-15 ... +53 °C	-25 ... +30 °C
Energia besorolás		A+++	A++	A+++	A++
SEER	W	8,5		8,5	
SCOP	W	4,6		4,6	
Beltéri egység	Keringtetett légmennyiség	m ³ /h		850	
	Berendezés méret (H×M×Sz)	mm		833x310x195	
	Csomagolási méret (H×M×Sz)	mm		964x375x262	
	Nettó/bruttó tömeg	kg		10,5/13	
	Hangnyomás szint 1 m-re	dBA		43/38/36/27/24/22/19	
Kültéri egység	Hangteljesítmény szint	dBA		53/49/45/37/34/32	
	Berendezés méret (H×M×Sz)	mm		795x305x549	
	Csomagolási méret (H×M×Sz)	mm		964x375x262	
	Nettó/bruttó tömeg	kg		25/27	
	Hangnyomás szint 1 m-re	dBA		52	
	Hangteljesítmény szint	dBA		62	
Hűtőközeg típus/mennyiség			R32 / 0,57 kg (5m;16g/m)		
Leolvasztási mód			Automatikus leolvasztás		
Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás	Nyomócső/szivócső méret	mm		φ6,35 + φ9,52	
	Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség	m		25/10	
	Betápkábel becsatlakozás			Beltéri/3×1,5mm ²	
	Kültéri-beltéri összekötő kábel			4×1,5mm ²	



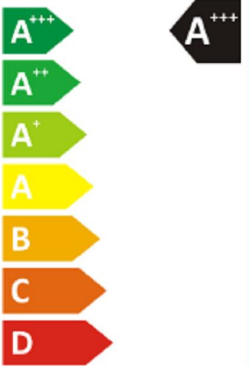
ENERG
енергия · ενέργεια



POLAR

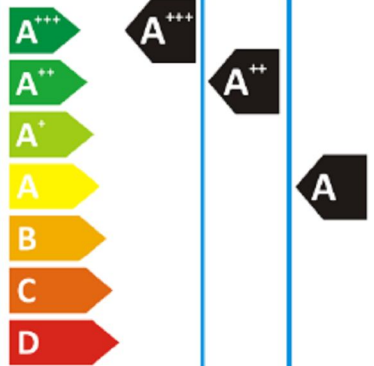
Polar SDU ultimate 35kW

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

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, éspedig _____ 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: Lányindító 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

Áram ügyintézés

Lakossági ügyfelek

T: 06 52/ 512 400

M: 06 20/30/70 45 99 600

Üzleti ügyfelek

T: 1423

Levélcímrünk

(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.