

# Betétlap „H” árszabás igényléséhez

Igénybejelentő (szerződő) neve: \_\_\_\_\_

Igénybejelentő (szerződő) felhasználó azonosító:

## 1. Hőszivattyúk

Az áramkörre csatlakoztatott berendezések műszaki adatlapjának, illetve a berendezés energiacím-kéjének másolatát kérjük csatolja igénybejelentéséhez.

A műszaki adatlap, és energiacímke másolatát átvettem (Ügyfélszolgálat tölti!)

## 2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: Daikin Europe N.V.

Hőszivattyú típusa: FTXF20D / RXF20D

Azonos típusú készülék száma:  1 db  több, éspedig \_\_\_\_\_ db

## 3. Hőszivattyú villamos paramétere

Hőszivattyú villamos csatlakozása:  1 fázis  3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőteljesítménye (kW): 2,06

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): 0,640

Indítási áramerősség mérséklésének módja:

Lágymű  Inverter  Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): 2,70 Maximális áramerősség (A): 8,02

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: 1x16A "C típusú"

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 villamosenergia-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): 4,11

## 5. Egyéb közlendő:

Telepítő neve: \_\_\_\_\_

Telepítő címe: \_\_\_\_\_

Telepítő telefonszáma: \_\_\_\_\_

Telepítő 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. Nyilatkozom továbbá, hogy jelen dokumentumban harmadik személy(ek)re vonatkozóan megadott személyes adatok tekintetében rendelkezem a hatályos adatvédelmi jogszabályok szerinti felhatalmazással (jogalappal) a Társaság részére történő adattovábbításra, továbbá az érintett harmadik személlyel a Társaság kapcsolódó adatkezelési tájékoztatóját megismerttettem.

Alulírott jelen nyilatkozat aláírásával nyilatkozom, hogy az OPUS TITÁSZ Zrt. [www.opustitasz.hu/adatvedelem](http://www.opustitasz.hu/adatvedelem) linken érhető adatkezelési tájékoztatóját megismerttem, a személyes adataimat a vonatkozó tájékoztató tartalmának ismeretében adtam meg.

telepítési tanúsítvány csatolva\*

Kivitelező aláírása

Kijelentem, hogy a betétlapon feltüntetett típus és műszaki adatok a valóságnak megfelelnek\*\*

Telepítő aláírása

Kivitelező aláírása

\* csatolt telepítési tanúsítvány esetén nem szükséges a telepítő aláírása

\*\* abban az esetben töltendő a kivitelező által, amennyiben hiányzik a telepítő aláírása és a telepítési tanúsítvány

**OPUS TITÁSZ**  
Áramhálózati  
Zártkörűen Működő  
Részvénytársaság

[www.opusenergetika.hu](http://www.opusenergetika.hu)

nevében és  
képviselésében:

**OPTESZ OPUS Zrt.**

**Telefonos  
ügyfélszolgálat:**  
T: 06 52/569 400

**Levelezési cím:**  
4002 Debrecen, Pf. 512

[araminfo@opusenergetika.hu](mailto:araminfo@opusenergetika.hu)

## 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 fűtőteljesítménye (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 szezonra 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 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 EERI SEER, SCOP értékekkel!

### 5. Egyéb közlendő:

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

### 6. Adatvédelmi tájékoztató:

A villamos energia szolgáltatás biztosításához kapcsolódóan kezelt személyes adatokra vonatkozó adatkezelési tájékoztatót a [www.opustitasz.hu/adatvedelem](http://www.opustitasz.hu/adatvedelem) oldalon, Adatkezelési Tájékoztatóinkban és ügyfélszolgálati irodáinkban találhatja meg.

**OPUS TITÁSZ**  
Áramhálózati  
Zártkörűen Működő  
Részvénytársaság

[www.opusenergetika.hu](http://www.opusenergetika.hu)

nevében és  
képviselésében:

**OPTESZ OPUS Zrt.**

**Telefonos  
ügyfélszolgálat:**  
T: 06 52/569 400

**Levelezési cím:**  
4002 Debrecen, Pf. 512

[araminfo@opusenergetika.hu](mailto:araminfo@opusenergetika.hu)