



1097 Budapest, Kén u.6.  
Telefon: +36 20 9672523;  
2020. február 1.

[www.geowatt.hu](http://www.geowatt.hu)  
e-mail: [geowatt@geowatt.hu](mailto:geowatt@geowatt.hu)

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

**Nyilatkozat azonosító száma:** GBITNY-023/2020

**Termékcsoport azonosítója:** EVI rendszerű folyadék - víz, hőszivattyú

**Terméktípus azonosítója/modell száma:** Vaporline® GBI14-HACW/HAC/HW/H/HDW

**Termék rendeltetése:**

HACW beépített funkciók esetén: Fűtés-aktív hűtés- HMV előállítás  
HAC beépített funkciók esetén: Fűtés-aktív hűtés  
HW beépített funkciók esetén: Fűtés –HMV(desuperheater)  
HDW beépített funkciók esetén: Fűtés- direkt HMV(kétkondenzátoros)

**Gyártó neve és címe:** Geowatt Kft. 1097 Budapest, Kén.u.6

**Gyártó telephelye, levelezési címe:** Geowatt Kft. 5600 Békéscsaba,  
Külterület Hrsz: 0946/18.  
GPS koordináták:46°-38'-45,77" É  
21°-01'-19,47" K

**Bejegyzett védjegy:** Vaporline®

A termékek teljesítmény állandóságának értékelése a 305/2011/EU rendelet V. melléklete szerinti 4. rendszerben történik.

A Geowatt Kft. kijelenti, hogy az általa forgalomba hozott hőszivattyúk megfelelnek a hatályos előírásoknak és rendeleteknek, a következő engedélyekkel és tanúsítványokkal:

EN 60335-1:2013  
EN 62233:2008 EN 55014-1:2006 +A1:2009 EN 55014-2:2015  
EN 60335-2-40:2003 +A11:2005 +A12:2005 +A1:2006  
EN 61000-3-11:2001  
EN 61000-3-12:2012  
2006/95/EK Irányelv a villamos termékek biztonsági követelményeiről  
2011/65/EU  
Directive: 2014/68/EU

### A termékre vonatkozó teljesítmény adatok:

Az alkalmazás megengedett hőfokhatárai:

- az elpárolgató oldali minimális feljövő folyadék hőfokszint: -1,4<sup>0</sup>C
- az elpárolgató oldali maximális feljövő folyadék hőfokszint: +19<sup>0</sup>C

- a fűtés oldali minimális előremenő hőfokszint: +35<sup>0</sup>C
- a fűtés oldali maximális előremenő hőfokszint: +65<sup>0</sup>C

**Hűtőközeg:** R410 A

**A föld oldali folyadék:** 23%-os propilénglikol-víz

**Fűtő teljesítmény.**

**( B0/W35; EN 14511):** 14,1 kW

**COP ( B0/W35; EN 14511):** 4,7

**Fűtő teljesítmény (B10/W35):** 17,2 kW

**COP(B10/W35):** 6,0

**Fűtő teljesítmény (B0/W50):** 14,5 kW

**COP(B0/W50):** 3,3

**Hűtőteliesség:(W7/B25)<sup>1</sup>** 16,7kW

**EER(W7/B25)** 8,3(7,2)<sup>2</sup>

**HMV teljesítmény<sup>3</sup>:** 2,7 kW

**HMV teljesítmény (B0/W60)<sup>4</sup>:** 15,0kW

**COP(B0/W60):** 2,7

**Méret (ma x szé x mé):** 1237/600/800 (mm)

Tömeg: 145 kg

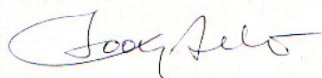
A fent megnevezett termékek teljesítménye megfelel a táblázatban megadott teljesítmény értékeknek.

A hőszivattyú részletes paramétereit a Vaporline® GBI08-HACW; GBI14-HACW; GBI8-HACW; Hőszivattyúk – tervezési segédlete tartalmazza.

/ Verzió száma: 4.0 ; érvényes 2020. febr. 1.-től/

Érvényes a termék forgalmazásának befejezéséig, illetve visszavonásig.

A gyártó részéről:



Fodor Zoltán  
Fejlesztőmérnök



Aláírásra jogosult képviselő:

Hoffmann Rozália  
ügyvezető

<sup>1</sup> A”HACW,HAC” szerelt funkciók esetén

<sup>2</sup> „Desuperheater”alkalmazása nélkül, valamint a” HAC” illetve „H”szerelt funkciók esetén

<sup>3</sup> A „HACW” illetve „HW” desupeheaterrel szerelt funkciók esetén

<sup>4</sup> A HDW-kétkondenzátorral szerelt funkció esetén