**Opgemaakt door: Bedrijf: ……………………………………**

*……………………………………………………*

*……………………………………………………*

*……………………………………………………*

*……………………………………………………*

**Werfadres:**  *……………………………………………………*

*……………………………………………………*

### Stavingsstuk EPB: Warmtepomp 2016-2018 (NBN EN 14511:2011)

Document nr: ……………….. wordt gebruikt als bijlage bij factuur ……………………

**Gegevens warmtepomp:**

 Merk: ……………………………………………………

 Type: ……………………………………………………

Hybride systeem? [ ]  *Ja (template ketel ook invullen) –* [ ]  *Nee*

Gekoppeld aan afvoer ventilatiesysteem [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Buitenvoeler aanweizg [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Modulerende kamerthermostaat aanwezig [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

De WP wordt als actieve koeling gebruikt? [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee* *–* [ ]  *Mogelijk*

Energielabel in bijlage [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Energiebron: [ ]  Bodem – [ ]  Water – [ ]  Lucht

 Energieafgifte: [ ]  Water – [ ]  Lucht – [ ]  Geen fluïdum

Toestel is voor 26/9/2015 op de markt gebracht? [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Nominaal vermogen > 400 kW [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

 Vermogen in kW (nominaal of thermisch) ……………………………………………………

Waarde bij ontstentenis voor het rendement? [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Vermogen in uit-stand (kW) ……………………………………………………

TO-vermogen (kW) ……………………………………………………

Stand-by vermogen (kW) ……………………………………………………

CCH-vermogen (kW) ……………………………………………………

 Temperatuur waarbij de SCOPon of SGUEh bepaald werd (meestal 55°C)

[ ]  *35°C LT –* [ ]  *55°C geen LT* *–* [ ]  *Onbekend*

 SCOPon ……………………………………………………

Ontwerpvertrektemperatuur gekend [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

 Ontwerpvertrektemperatuur ……………………………………………………

Warmtepomp met 2 luchtkanalen? [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

 COPnom  / SCOPon ……………………………………………………

[ ] [ ]

Elektrische weerstand aanwezig [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee* *–* [ ]  *Mogelijk*

Vermogen weerstand ……………………………………………………

Buffervat aanwezig [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Inhoud buffervat ……………………………………………………

 Buffervat binnen beschermd volume [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Intern (in de WP) of extern (losstaand) [ ] Intern buffervat – [ ] Extern buffervat

Gebruik buffervat: [ ] Enkel sanitair warm water – [ ] Enkel verwarming – [ ] Combi SWW+CV

>1 eenheden: Individuele meting verwarmingskosten? [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

**Afgifte:**

Regeling ruimte per ruimte mogelijk? [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

[ ]  Radiator – [ ]  Vloerverwarming – [ ]  Convector – [ ]  Ventiloconvector – [ ]  Plafondverwarming

 Werd er elektrische bijverwarming geplaatst? [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

 Ontwerpretourtemperatuur ……………………………………………………

 Temperatuursverschil vertrek – retour ……………………………………………………

Dimensioneringsnota in bijlage [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Warmteverliesberekening (NBN EN 12832) in bijlage [ ]  *Ja –* [ ]  *Nee*

Temperatuurstoename over condensor ……………………………………………………

Soort transportmedium [ ]  *Water –* [ ]  *Lucht –* [ ]  *Koelmiddel*

Secundair verdeelsysteem van toepassing? [ ]  *Ja (gelieve onderaan te verduidelijken) –* [ ]  *Nee*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Circulatiepomp** | **Pomp 1** | **Pomp 2** | **Pomp 3** |
| **Nat of drooglopend** |  |  |  |
| **Merk en type** |  |  |  |
| **Modulerend** | [ ]  Ja - [ ]  Nee | [ ]  Ja - [ ]  Nee | [ ]  Ja - [ ]  Nee |
| **Vermogen** |  |  |  |
| **EEI** |  |  |  |

[ ] [ ]