



Checklist ketelvervanging

Naam project:

Werfadres:

Huidige situatie en verbruik

Huidig (hoofd)verwarmingssysteem: **Gas (condenserend)** **Gas (niet-condenserend)** **Mazout (condenserend)** **Mazout (niet-condenserend)** **Pelletkachel**

Huidig verbruik: ...

Gas: kWh of m² / Mazout: liter / pallet: kg

Leeftijd van de ketel: ...

Bouwjaar en isolatiegraad van de woning: ...

Wordt er bijverwarmd (pelletkachel, haard, ...): **Neen** **Ja, occasioneel** **Ja, structureel**

Wordt de verwarming 's nachts lager gezet of afgezet?: **Volledig afgezet** - **Verlaagd** - **Niet verlaagd**

Duid aan welke optie. Indien lager gezet: met hoeveel graden: ...

Sanitair warm water (keuken / badkamer) apart? ...

Grootte van de woning: aantal verwarmde m²? **Totale oppervlakte** : m², **Verwarmde oppervlakte**: m²

Gewenste warmtepomp-oplossing? **Geothermie** **Lucht-Water**

Afgiftesysteem

Afgiftesysteem gelijkvloers: **Vloerverwarming** **Convectoren met ventilatoren op lage temperatuur** **Radiatoren of convectoren op hogere temperatuur**

Afgiftesysteem verdieping(en): **Vloerverwarming** **Convectoren met ventilatoren op lage temperatuur** **Radiatoren of convectoren op hogere temperatuur**

Verwarmingsnood op verdiepingen: **Occasioneel** **Continu**

Radiatoren: temperatuur van 55°C of minder = ok? ...

Zonesturing: Zijn er meerdere thermostaten of pompgroepen aanwezig? **Ja** **Neen**

Is koeling een vereiste? **Ja** **Neen**

Stookplaats

Waar komt de warmtepomp te staan? ...

Staat de warmtepomp binnen het beschermd volume? **Ja** **Neen**

Vlotte toegang naar de ruimte & beschikbare hoogte in de ruimte? ...

Afbraak bestaande installatie: **Klant doet dit zelf** **Mee aanbieden**

Elektrische aansluiting

Aanwezige elektrische aansluiting: 1 x 230V (enkelfasig) 3 x 230V (driefasig zonder neuter)
 3 x 400V + N (driefasig met neuter)

Ampèreage aanwezige elektrische aansluiting: ...

Stroomvoorziening binnenunit: afstand en kabeltype: ...

Stroomvoorziening buitenunit: ...

Lucht-water

Afstand tussen buitenunit en binnenunit (meter)? ...

Geluid en resonantie – mogelijke hinder? ...

Kraan nodig (dakmontage)? Ja Neen

Geothermie

Boorlocatie: afmetingen:

Toegang boorlocatie: ...

Doorvoeren naar stookplaats: waar? ...

Wie voorziet de doorvoeren naar de stookplaats? ...

Afdichten van doorvoeren naar stookplaats? ...

Aanwezigheid & volume regenwaterput? ...

Stadswateraan­sluiting aanwezig? Ja Neen

Indien niet aanwezig moet er een tankwagen voorzien worden

Stroomaansluiting aanwezig (3 x 400V)? Ja Neen

Driefasige aansluiting 3x400V is nodig; indien niet aanwezig moet er een stroomgroep voorzien worden

Afvoer van boorresten gewenst? Ja Neen

Rijplaten te voorzien? Ja Neen

Wanneer de toegang tot de boorlocatie beschermd moet worden tegen schade.

! Doorsturen van foto's en documenten !

Gelieve foto's te sturen van de volgende zaken:

- Stookplaats: toegang tot de ruimte, ruimte zelf en aanwezige pompgroepen en collectoren
- Elektrische aansluiting: meterkast en elektriciteitskast
- Lucht-water: locatie buitenunit, te volgen tracé tussen binnen en buitenunit en plaats van doorvoeren muur
- Geothermie: boorlocatie, toegang boorlocatie, doorvoeren naar stookplaats

Gelieve de volgende documenten mee door te sturen: laatste keuringsattest ketel, bouwplannen, EPC.

→ **Samen met een foto van dit papier doorsturen naar: offertes@geotherma.be**