



Vul de velden zo volledig mogelijk in, zodat we u een op maat gemaakte systeemaanbeveling met productsamenstelling kunnen geven.

De verplichte velden in dit formulier zijn gemarkeerd met een *.

Mijn gegevens *

Project locatie *

Informatie over het gebouw

 Nieuwbouw Bestaande bouw Vrijstaand huis 2-onder-1-kap of hoekwoning Tussenwoning Appartement(encomplex) Ander gebouw

Benodigd verwarmingsvermogen

 bekend kW niet bekend
(berekenen op basis van het verbruik, hiernaast oppervlakte invullen)

Te verwarmen ruimte

 Woonoppervlak [m²] Verwarmde ruimte [m²],
indien ander gebouw

Gegevens van het leveringsnetwerk op de installatielocatie

Informatie over het bestaande systeem

Energiedrager

Gemiddeld verbruik per jaar:

Gas m²

Electra kWh

Informatie over de warmteopwekker

Verwarmingsketel

Elektrische verwarmingsketel

 Bouwjaar

Andere aanwezige warmtebronnen

 Type Vermogen kW]

Is er een andere warmtebron (bijv. open haard, verwarmingsketel op vaste brandstof) in het bestaande systeem geïnstalleerd?

Verwarmingssystemen en systeemtemperaturen *

Type en aantal verwarmingscircuits *

direct = radiatorgroep
geregeld = vloerverwarmingsgroep

direct

geregeld

andere verwarmingscircuits

Aanvoertemperatuur radiatoren

 °C

Aanvoertemperatuur vloerverwarming

 °C

Opmerking:

In verwarmingssystemen met een aanvoertemperatuur > 55 °C kunnen alleen warmtepompen met een **hybride** werking worden gebruikt.

Tapwater

Moet het warm water via de warmtepomp worden verwarmd?

ja

nee

Hoe moet de waterverwarming worden uitgevoerd? **(alleen voor hybride systemen)**

alleen via de verwarmingsketel

door warmtepomp en verwarmingsketel

Warmwaterbehoefte *

Aantal slaapkamers

Aantal bewoners

Aantal badkamers

Is er een bad

Warmwaterbehoefte:

Standaard

Comfort

Comfort plus

Regendouche

Gewenste warmwatertemperatuur °C

ja

nee

Toekomstige warmwatervoorziening *

Solo ketel

Combiketel CW

Boiler

Compacte oplossing ja nee

interne WW-opslag

 (i.c.m. aroTHERM plus of split) (i.c.m. flexoCOMPACT)

Selectie van de warmtepomp

Warmtebron *

- Lucht
- Verticale bron

Voor lucht/water warmtepompen is de volgende informatie vereist:

Afstand tussen buitenunit en binnenunit/buffervat m

Plaatsing binnenunit boven buitenunit? ja nee

Hoogteverschil Binnen-/buitenunit m

Type warmtepomp *

- flexoTHERM
- flexoCOMPACT
- geoTHERM
- geoTHERM 3 kW wandhangend
- PVT systeem
- aroTHERM split PURE
- aroTHERM plus
- aroTHERM split
- aroTHERM monobloc

Werkwijze *

All-electric systeem

- Monovalent (zonder bijstook van elektrisch element)

De warmtepomp is de **enige warmtebron** voor de verwarming en warmwaterproductie.

- Mono-energetisch (met gebruik elektrische naverwarmer)

Elektrische warmtepomp + elektrische back-up/hulp verwarming. Hierdoor kan de warmtepomp kleiner geselecteerd worden. Het elektrisch element zal zeer beperkt bijspringen.

Hybride systeem

- parallebuffer
(systeemschema 9, Vaillant keuze, zo veel mogelijk bedrijfsuren en ontkoppeld van het afgiftesysteem)

- seriebuffer
(systeemschema 8), verhoogd de inhoud van de installatie maar is niet ontkoppeld van het afgifte systeem

Ontwerp volgens ISSO norm? ja nee

Koelfunctie (Alleen mogelijk bij geschikt afgifte systeem)

ja nee

Gegevens opstellingsruimte

Opmerking:

De afmetingen van de opstelplaats zijn alleen vereist als er geen plattegrond en doorsnede van het bouwproject beschikbaar is of niet beschikbaar kan worden gesteld.

Plaats van installatie

- Begane grond Zolder
 Kelder Schuur/garage

Zijn er ramen, deuren, ventilatie openingen of riolering in de buurt? ja nee

Opstellingsplaats buitenunit

- Vrij veld
 Tegen muur
 Hoekopstelling

Afmetingen installatieplaats

- Plafondhoogte m
Lengte van de installatiewand m
Dikte van de buitenwand m
Dikte vloerplaat m

Installatie-ondersteuning

Pakket

- Ingebruikname warmtepomp Servicecontract warmtepomp
 F-gassen handelingen aroTHERM split (afpersen, vacumeren en (bij)vullen) Verlengde garantie OGP2+3
 Onderhoudscontract warmtepomp, keuze:

Verdere informatie en mededelingen van de fabrikant