



Schimmel Techniek
DUURZAME INSTALLATEUR

www.schimmeltechniek.nl



Duurzaam

Jouw partner voor comfortabel wonen én werken via verwarming, koeling en meer. Op dit moment hebben we een team van 25 werknemers die hier elke dag mee bezig zijn.





Service

Naast het installeren van warmtepompsystemen wordt de vraag naar onderhoud van deze systemen steeds groter, in onze service tak kunnen wij deze vraag beantwoorden. Wij werken nu zelfs aan ons eigen monitoringssysteem.





Drilling

Jouw partner voor geothermisch boren, ook bij het regelen van de melding.





Industrie

Moeilijke vraagstukken in de industrie ten behoeve van de energietransitie beantwoorden wij graag met innovatieve oplossingen.





Passiefhuis

Jouw totaalpartner van advies,
begeleiding tot installatie voor
een passiefhuis.





CERTIFICERINGEN

- BRL 6000-21 Bovengrondse grondgebonden systemen
- BRL 11000 Ondergrondse systemen
- BRL 100 11 monteurs koude technisch gecertificeerd
- ACB Natuurlijke koudemiddelen 8 monteurs gecertificeerd
- VCA* alle monteurs zijn VCA gecertificeerd
- Aangesloten bij Techniek Nederland én InstallQ



WeHeat Warmtepomp Systeem



Blackbird P80

 **A+++**

11 kW (A7/W35)
8 kW (A-10/W35)

R290 (Propaan)

49 dB (A)



Sparrow P60

 **A+++**

9 kW (A7/W35)
6 kW (A-10/W35)

R290 (Propaan)

43,7 dB (A)

[Toon grafieken](#)[Instellingen](#)[H.E.A.T.](#)[Handmatige bediening](#)[Storingen](#)[Huishoudens](#)[Installateur](#)[Installatieschema's](#)[Informatie](#)

Status

Staat Laatst gesynchroniseerd op
● Legionella ● 1-10-2024, 14:05:39

Huis Meer ▾

Kamertemperatuur ⓘ ● 19,7 °C Gewenste kamertemperatuur ⓘ ● 19,5 °C SWW temperatuur boven ⓘ ● 50,5 °C SWW temperatuur onder ⓘ ● 48,2 °C

Watertemperatuur huis in ⓘ ● 23,7 °C Gevraagde watertemperatuur ⓘ ● 20,2 °C

Warmtepomp

Watertemperatuur in ⓘ ● 47,9 °C Watertemperatuur uit ⓘ ● 50,9 °C Luchttemperatuur in ⓘ ● 13,3 °C Luchttemperatuur uit ⓘ ● 10,4 °C

COP ⓘ ● 3,0 Vermogen in ⓘ ● 1,96 kW Vermogen uit ⓘ ● 5,86 kW Gevraagd vermogen ⓘ ● 0 W

Ventilator ⓘ ● 61 % Ventilatorvermogen ⓘ ● 33 W Vermogen uit lucht ⓘ ● 3,90 kW Huidige regelmethode ⓘ ● OpenTherm thermostaat

Compressor

Toerental ⓘ ● 2100 (47%) Toerenbegrenzer ⓘ ● 3709 Reden toerenbegrenzer ⓘ ● Vermogenslimiet Druk in ⓘ ● 6,0 Bar

Druk uit ⓘ ● 19,8 Bar Compressor temperatuur in ⓘ ● 9,9 °C Compressor temperatuur in (transient) ⓘ ● 7,9 °C Compressor temperatuur uit ⓘ ● 64,4 °C

Compressor temperatuur uit (transient) ⓘ ● 56,7 °C Kookvertraging ⓘ ● 2,0 °C



Warmtepomp ▾

Naam -

Model Blackbird P80

Type SWW

Serienummer SN-VY26-K4KY

Controller SN-57J9-R9XY

Firmwareversie heat_pump_v0.6.2

In bedrijf gesteld op 5-9-2024, 12:11:31

Huishouden ▾

Installateur ▾

Gevarenzone ▾



Wat komt er allemaal kijken bij een warmtepomp.

- 2050 moeten we van het gas af zijn in Nederland
- Wanneer is je woning geschikt voor een warmtepomp?
- Waarom geen hybride ?
- Natuurlijke koudemiddelen in de warmtepomp vanaf 2027
- Wat kost een warmtepomp en wat gebruikt hij aan stroom?
- Heeft de warmtepomp onderhoud nodig?
- Ons inspiratiecentrum
- Vragen ?



Schimmel Techniek

DUURZAME INSTALLATEUR

www.schimmeltechniek.nl