

Vorbereiding inbedrijfstelling

Geachte installateur,

U heeft een NIBE warmtepomp gekocht en maakt gebruik van een door ons aangeboden inbedrijfstelling.

Om de inbedrijfstelling vlot en efficiënt te laten verlopen **dient** ter plaatse een medewerker van de opdrachtgever (installateur) aanwezig te zijn, die bekend is met de gehele installatie **incl.** de gewenste instellingen.

Voor een goede en snelle samenwerking hebben wij voor u een checklist samengesteld. Indien de installatie niet opgeleverd wordt zoals in deze checklist is beschreven, zal de installatie niet inbedrijf worden gesteld en worden er kosten in rekening gebracht. Deze standaard kosten bedragen €150,- en worden vermeld op het inbedrijfstelrapport.

Checklist “Werkzaamheden door installateur”

ALGEMEEN

- De gehele installatie moet voldoende en veilig bereikbaar zijn volgens VCA-eisen. Een eventueel benodigde steiger en/of ladder dient aanwezig te zijn.
- Binnen- en eventueel buitendeel incl. alle appendages dienen geplaatst, aangesloten en geheel afgemonteerd te zijn volgens de installatievoorschriften.
- Alle benodigde sensoren dienen geplaatst en aangesloten te zijn volgens de installatievoorschriften.
- De elektrische voeding en, indien van toepassing, de communicatiekabel (tussen binnen- en buitendeel) is aangesloten conform de geldende normen en richtlijnen.
- De elektrische voeding moet afschakelbaar zijn met een vergrendelbare werkschakelaar bij de warmtepomp. De spanning dient minimaal 24 uur vooraf te worden ingeschakeld i.v.m. het opwarmen van de compressor.
- De waterzijdige installatie is aangesloten, afgeperst, gespoeld en gevuld met schoon drinkwater (zonder toevoegingen) en volledig ontluicht.
- Het waterzijdige afgiftesysteem is ontworpen/geschikt voor de toegepaste warmtepomp m.b.t. het minimaal benodigde debiet en waterinhoud.

GRONDGEBONDEN INSTALLATIE (WATER/WATER)

- Bronzijdig is het systeem waterzijdig gevuld en voorzien van voldoende antivriesmiddel of een eventuele flowschakelaar – sensor. Tevens is dit deel van de installatie volledig ontluicht door de bronpomp 10 dagen voorafgaand aan de inbedrijfstelling continu te laten draaien. Indien u als installateur niet BRL6000-21 gecertificeerd bent, heeft u dit elders ondergebracht.

VENTILATIELUCHT (VENTILATIELUCHT/WATER)

- In het geval van een ventilatieluchtwarmtepomp is de totale ventilatiecapaciteit bij u bekend en zijn de afzuigventielen hierop ingesteld.

SPLIT – KOELTECHNISCH (LUCHT/WATER)

- In het geval van een split-lucht/waterwarmtepomp zijn de koudemiddelleidingen door u aangebracht en aangesloten tussen het buiten- en binnendeel.
- De koudemiddelleidingen hebben de voorgeschreven diameter en zijn voorzien van diffusiedichte isolatie.
- Bij het overschrijden van de maximale leidinglengte tussen binnen- en buitendeel is er door u koudemiddel bijgevoerd.
- Er is door u als installateur een druktest / lekttestbeproeving van dit koeltechnische gedeelte uitgevoerd.
- Dit deel van de koudemiddeltechnische installatie is door u gevacumeerd
- De koudemiddelkranen op het binnen- en buitendeel zijn door u geopend.