

Productcertificaat

Product: Cassette met warmtewisselaar

Datum van afgifte:

Productnummer: 296424.4

Productienummer:

Serienummer:

Dit certificaat is geldig voor producten met de volgende specificaties:

- MEED Warmtewisselaar met enkele scheiding. **kiwa** 
- Aansluiting met afvalwatervoorziening met een air break tot drain volgens Waterwerkblad 3.8, artikel 2.4
- Belgaqua certificaat
- TNO-certificaat: TNO 2020 R11493 en TNO 2022 R11327

Toetsing productspecificaties

Het product is onderworpen aan de volgende tests en voldoet aan de door MEED Solutions gestelde eisen.

1. Waterdichtheid waterleidingen

Het systeem is gedurende 5 minuten getest bij een luchtdruk van 2,5 bar en in een 'mechanisch statische situatie', waarbij geen drukverlies van meer dan 3% werd waargenomen.

- o **Resultaat:** ☐ Goedgekeurd / ☐ Niet-goedgekeurd

2. Rendement wisselaar 80%

Na 3 minuten bedraagt de gemeten ingaande temperatuur <13°C en de uitgaande temperatuur >31°C. Op basis hiervan wordt aangenomen dat het rendement, uitgaande van een degelijk werkend en onderhouden systeem, bij gebruik met circa 10% toeneemt.

- o **Resultaat:** ☐ Goedgekeurd / ☐ Niet-goedgekeurd

3. Functionering compleet systeem

Alle elektrische componenten zijn gedurende 5 minuten getest, waarbij is vastgesteld dat deze correct functioneren zonder defecten of fouten.

- o **Resultaat:** ☐ Goedgekeurd / ☐ Niet-goedgekeurd

4. Waterdichtheid cassette

Het systeem is gedurende 5 minuten met water getest. Met behulp van visuele inspectie werd vastgesteld dat er op de gecontroleerde locaties geen lekkage optrad.

- o **Resultaat:** ☐ Goedgekeurd / ☐ Niet-goedgekeurd

Op basis van de resultaten verklaart Stanstechniek Gaanderen B.V. dat product 296424.4 – Cassette met warmtewisselaar voldoet aan de vastgestelde eisen.

Ondertekening:

Paraaf:

Naam:

Functie:

Certificeringen, registraties,
verklaringen en tekeningen!

