

Bedankt voor de aanschaf van de Atlantic Aurea 5 R32 Hybrid Add-on. Bij sommige, nieuwe cv-ketels wordt de communicatie van een thermostaat (Aan/Uit of OpenTherm) geregeld op één contact. Dit contact kan een storing veroorzaken op de communicatie met de controlbox. Om deze storing te voorkomen is het noodzakelijk een additionele relais te plaatsen in de controlbox. De controlbox communiceert in combinatie met deze relais via Aan/Uit protocol met de cv-ketel.

► Type ketels*

Merk	Type
Intergas	XTREME 24/30/36
Nefit	ProLine NxT HRC 24/CW3, 24/CW4, 30/CW5
Remeha	Avanta Ace Calenta Ace Zzerra Ace

**Bij bovenstaande cv-ketels is bekend dat een ketelrelais noodzakelijk is. Mogelijk zijn er type cv-ketels waar dit ook nodig is maar niet in de tabel zijn benoemd. Raadpleeg hiervoor de (laatste) digitale versie van de handleiding op www.atlanticclimate.nl.*

► Stappenplan

Bij het plaatsen van dit onderdeel dient de gehele installatie spanningsloos (!) te zijn. Tegelijkertijd met het plaatsen dient de inbedrijfstelling opnieuw te worden uitgevoerd.

- Stap 1. Demonteer de groene connector bij het ketelcontact op de controlboxprint.
- Stap 2. Verwijder de witte USB connector uit het transformatorblokje op de controlboxprint.
- Stap 3. Verwijder de witte micro USB connector uit de Smile en demonteer deze kabel. Deze is niet meer nodig bij het aansluiten van de relais.
- Stap 4. Verbind de zwarte USB connector van de relais kit aan het transformatorblokje.
- Stap 5. Verbind de ene micro USB connector aan de Smile en de andere micro USB connector aan de relais. Zorg ervoor dat de kabel naar de Smile door een kabeldoorvoer wordt geleid i.v.m. de deksel.
- Stap 6. Monteer de groene connector van de relais aan het ketelcontact op de controlboxprint.
- Stap 7. De aan/uit verbinding met de ketel kan nu worden aangesloten via de groene connector op de relais.
- Stap 8. Zet beide dipswitches op de controlboxprint uit voor aan/uit communicatie.
- Stap 9. Vervolg de inbedrijfstelling.

