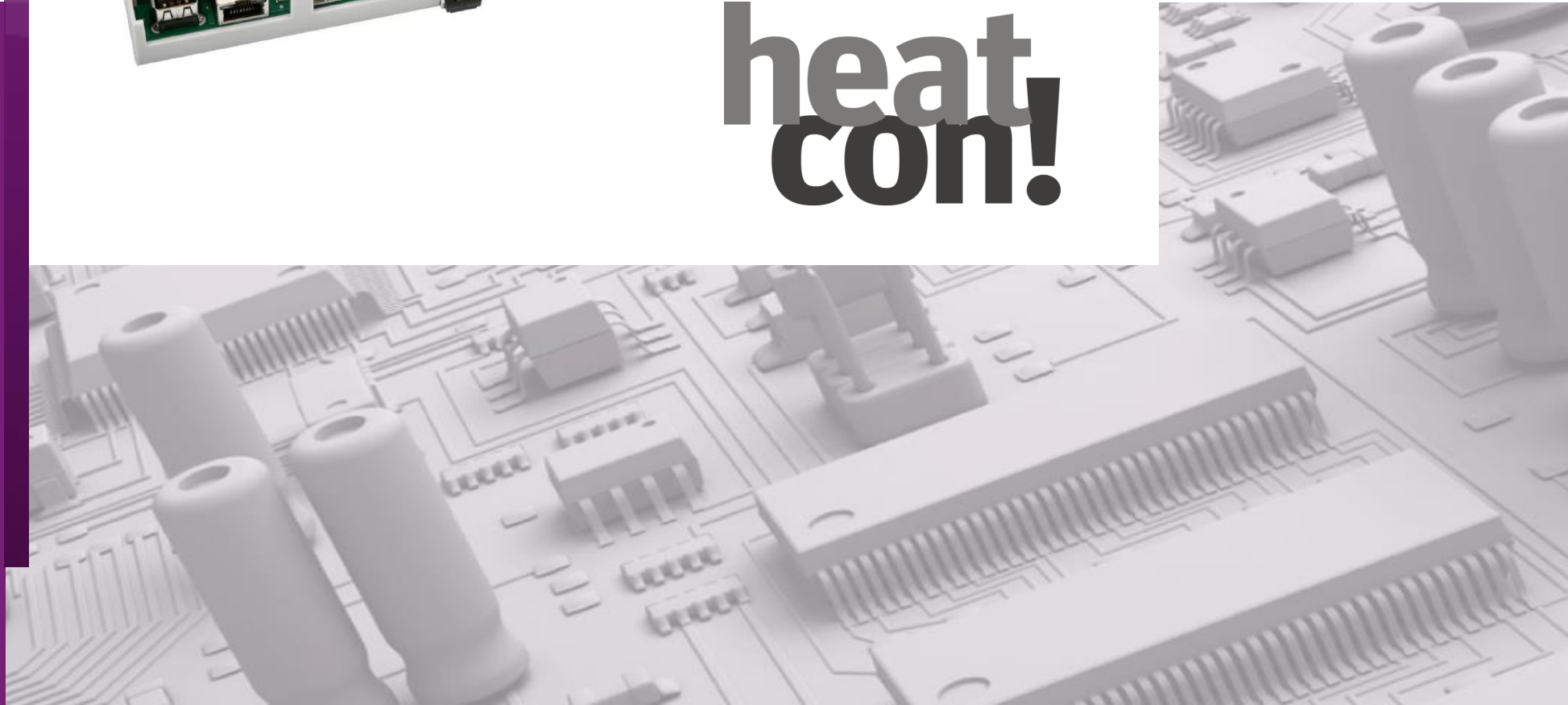


heatcon! Installation



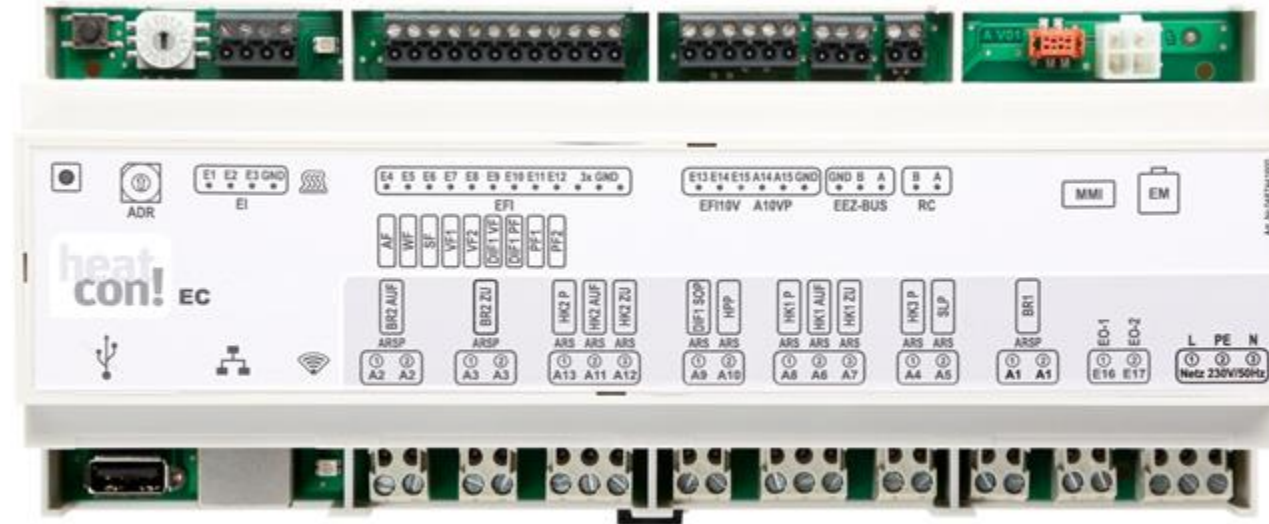
EbV
elektronik

**heat
con!**



heatcon! Installation

Die Installation des heatcon! Systems kann auf zwei unterschiedlichen Wegen erfolgen. Während der Installation erfolgt die automatische Zuweisung der Ein- und Ausgänge, gemäß der im Einrichtungsassistenten ausgewählten Hydraulik.



heatcon! Anschlüsse

ARSP	Ausgang Relais Schließer potentialfrei
ARS	Ausgang Relais Schließer
A10VP	Ausgang 10V PWM (Pulsweitenmodulation)
ADR	Adresscodierschalter
EI	Eingang Impuls
EFI	Eingang Fühler Impuls
EFI10V	Eingang Fühler Impuls 10V
EO	Eingang Optokoppler (Betriebsstundenzähler)
EEZ-Bus	Energieerzeuger Bus
EM	Erweiterungsmodul
RC	Roomcontrol
MMI	Multi Media Interface

heatcon! Einrichtungsassistent



Die Navigation am MMI erfolgt durch Drehen und Drücken.



heatcon! Installation Netzwerk (nicht am MMI verfügbar)

Die Netzwerkseite ist dreigeteilt:

- Die Einrichtung der Verbindung zum Router per LAN
- Die Verbindung zu heatapp! connect
- Die Teilnahme am kontinuierlichen Verbesserungsprozess

Achtung: heatcon! bietet keine Möglichkeit der WLAN Verbindung!

The screenshot shows the network configuration page of the heatcon! system. At the top, a navigation bar contains links for Login, Netzwerk, Energieerzeuger, Räume, Meine Anlage, Benutzer, and Datum / Uhrzeit, each with a checkmark icon. The main heading is 'Netzwerk'. Below it, a text block explains that the system must be integrated into the home network and asks the user to choose a connection type. The 'Netzwerkverbindung per LAN' option is selected, showing the IP address 192.168.104.91 and the MAC address 08:52:40:01:2b:09. There are two radio buttons for configuration: 'Netzwerk automatisch konfigurieren' (selected) and 'Netzwerk manuell konfigurieren'. Below this, there are options for 'Netzwerkverbindung per WLAN' (disabled) and 'Proxy Konfiguration' (enabled). A green bar indicates 'Internetverbindung verfügbar'. An orange button labeled 'Netzwerkconfiguration anwenden' is present. The next section is 'heatapp! connect', with a text block asking if the user wants to control the heating system via the internet. A toggle switch for 'Verbindung zum heatapp! connect' is turned on. A green bar below it says 'Erfolgreich mit heatapp! connect verbunden.'. The final section is 'Teilnahme am kontinuierlichen Verbesserungsprozess', with a text block asking for permission to send anonymous usage data. A toggle switch for 'Teilnahme am kontinuierlichen Verbesserungsprozess aktivieren' is turned on.

Login ✓ Netzwerk ✓ Energieerzeuger ✓ Räume ✓ Meine Anlage ✓ Benutzer ✓ Datum / Uhrzeit ✓

Netzwerk

Damit auf den heatcon! ec zugegriffen werden kann, muss sie in das Heimnetzwerk integriert werden. Wählen Sie hier die Netzwerkverbindung.

Netzwerkverbindung per LAN 192.168.104.91

MAC-Adresse: 08:52:40:01:2b:09

Netzwerk automatisch konfigurieren

Netzwerk manuell konfigurieren

Netzwerkverbindung per WLAN

Proxy Konfiguration

Internetverbindung verfügbar.

Netzwerkconfiguration anwenden

heatapp! connect

Möchten Sie Ihre Heizungsanlage komfortabel von überall per Internet bedienen? Dann aktivieren Sie jetzt die Verbindung zum heatapp! connect.

Ja Verbindung zum heatapp! connect

Erfolgreich mit heatapp! connect verbunden.

Teilnahme am kontinuierlichen Verbesserungsprozess

Erlauben Sie dem System anonyme Nutzungsdaten zu senden, um am kontinuierlichen Verbesserungsprozess teilzunehmen.

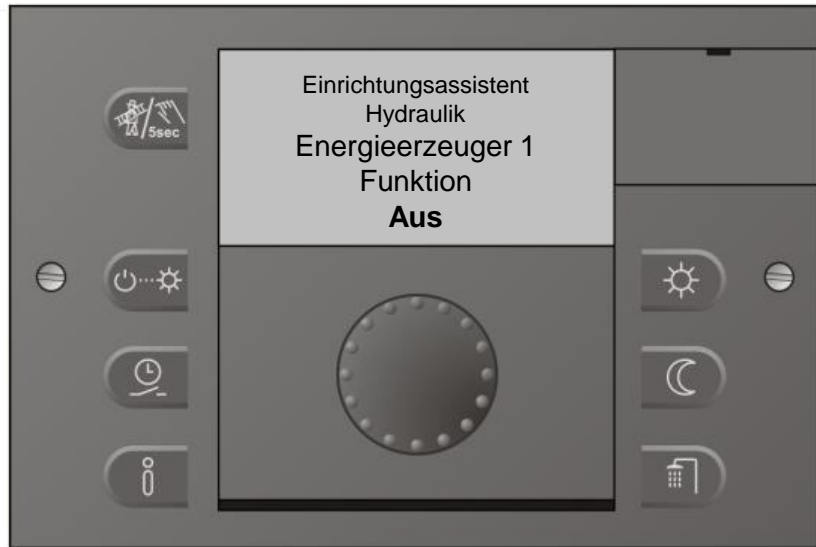
Ja Teilnahme am kontinuierlichen Verbesserungsprozess aktivieren

heatcon! nur MMI



Hinweis: Bei der Einrichtung mittels PC / Laptop / Tablet / Smartphone wird automatisch die Sprache des Bediengerätes gewählt.

heatcon! Energieerzeuger 1



Auswahlmöglichkeiten:

- Einstufiger Brenner
- Zweistufiger Brenner
- Modulation AUF/ZU
- Automat (OT/BUS)
- Stellsignal 0-10V
- Schaltkontakt
- Modulation 0-10V

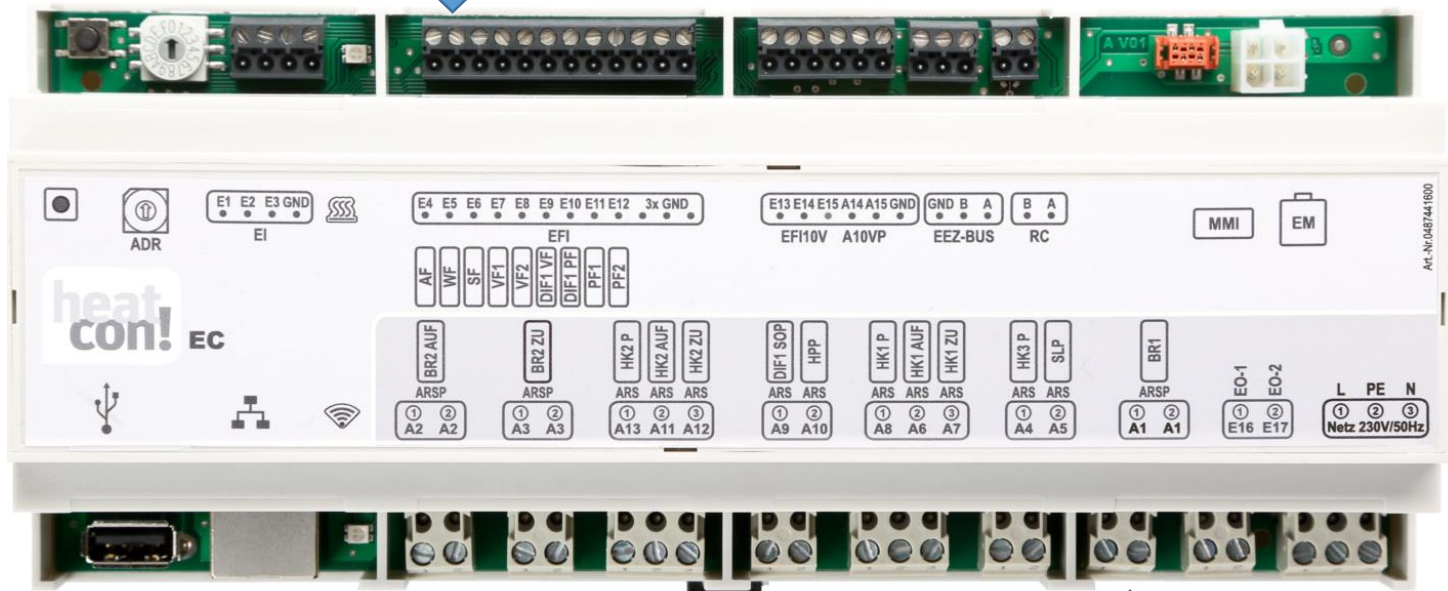
Login ✓ Netzwerk ✓ Energieerzeuger ✓ Räume ✓ Meine Anlage ✓ Benutzer ✓ Datum / Uhrzeit ✓

Energieerzeuger

- Energieerzeuger 1**
anschießen
Wählen Sie den Typ des angeschlossenen Energieerzeugers (EEZ) aus.
Optional können Sie einen Namen vergeben.
Typ: Aus
Standardname:
Aus
einstufiger Brenner
zweistufiger Brenner
Modulation AUF/ZU
Automat (OT/BUS)
Stellsignal 0-10V
Schaltkontakt
Modulation 0-10V
- Energieerzeuger 2**
anschießen
- Heizpuffer**
Hier können Sie einen Heizpuffer aktivieren
- Warmwasserbereitung**
Hier können Sie eine Warmwasseraufbereitung aktivieren
- Heizkreis 1**
Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 1
- Heizkreis 2**
Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 2
- Heizkreis 3**
Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 3
- Differenzregelung 1**
Stellen Sie die Funktion für die Differenzregelung 1 ein.
- Einzelraumregelung**
Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren.

heatcon! Energieerzeuger Ein- / Ausgänge

E5:WF

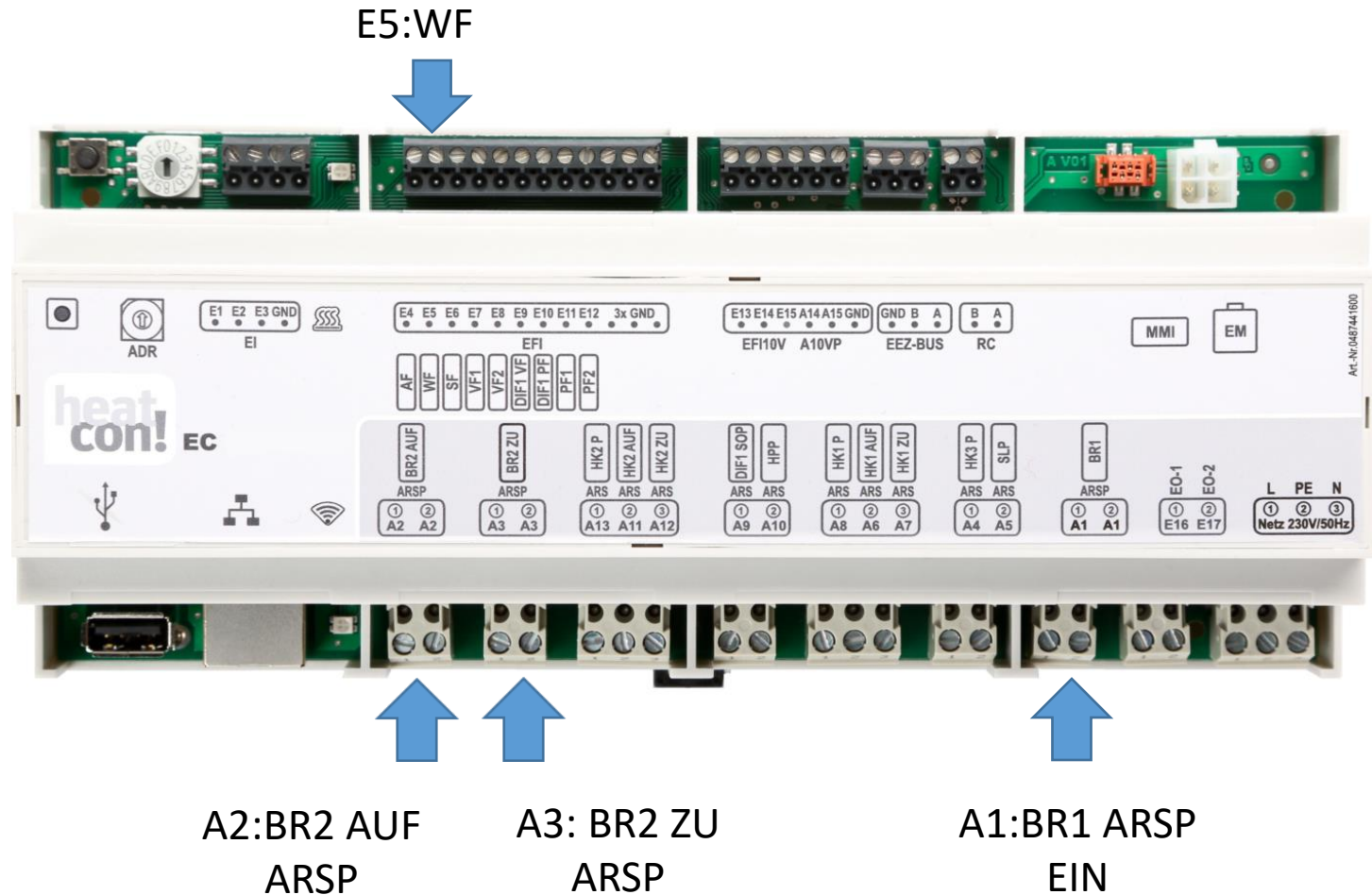


Einrichtungsassistent
Auswahl Energieerzeuger 1
Funktion
Einstufiger Brenner

A1:BR1 ARSP
(Relais) T1/T2

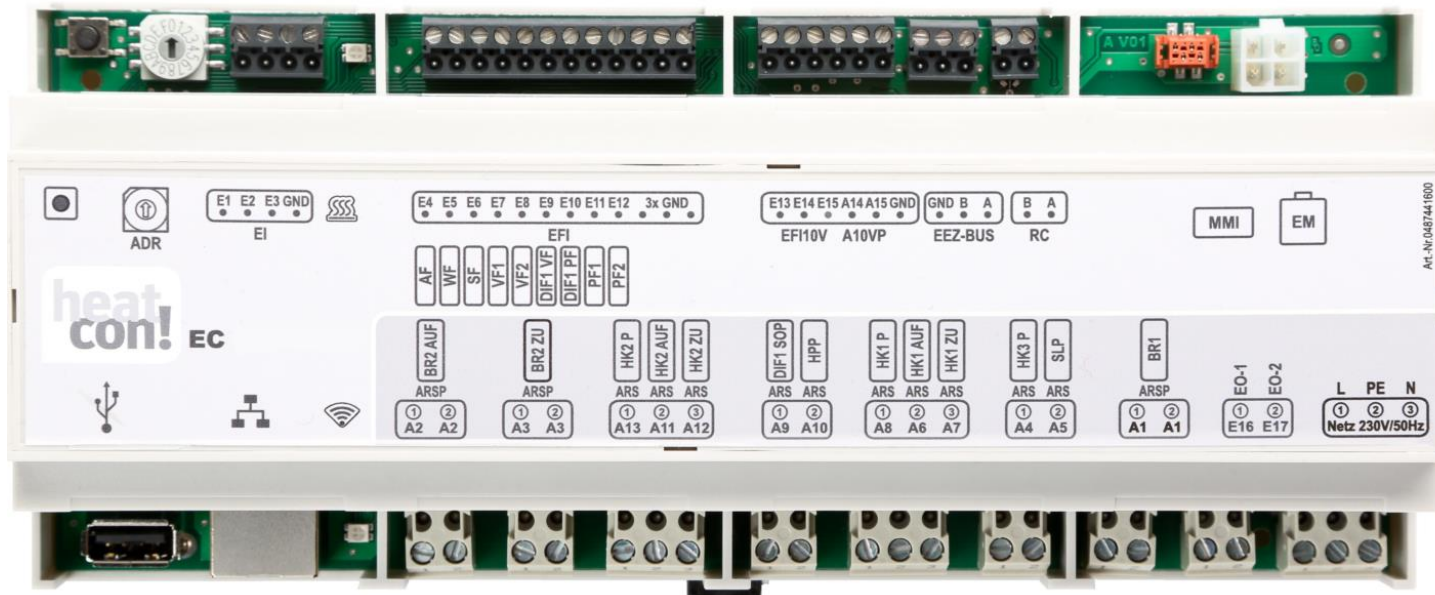
heatcon! Energieerzeuger Ein- / Ausgänge

Einrichtungsassistent
Auswahl Energieerzeuger 1
Funktion
Modulation AUF/ZU



heatcon! Energieerzeuger Ein- / Ausgänge

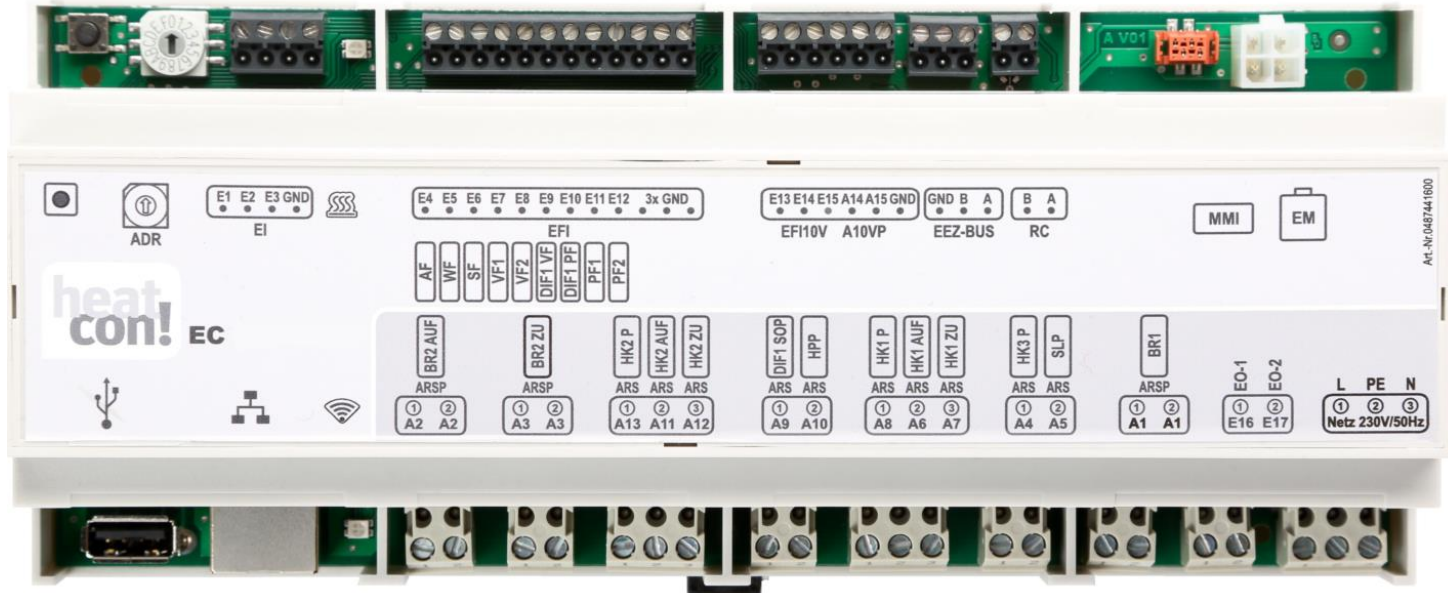
EEZ-BUS: Automat(OT)



Einrichtungsassistent
Auswahl Energieerzeuger 1
Funktion
Automat

heatcon! Energieerzeuger Ein- / Ausgänge

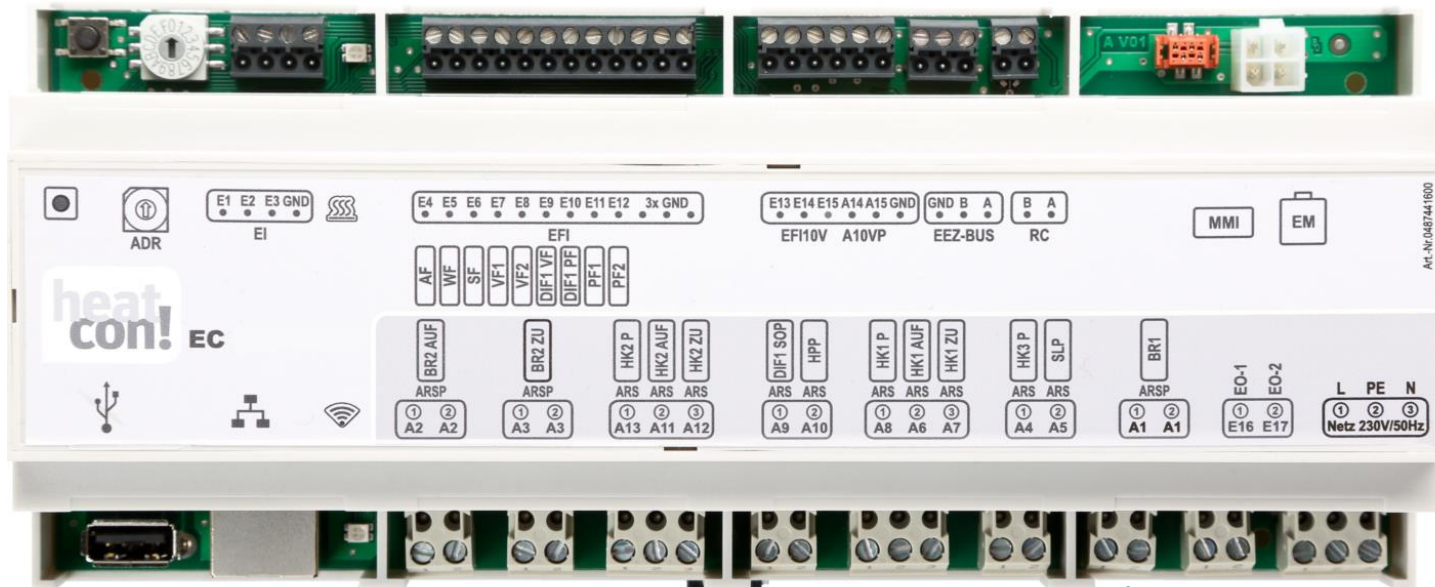
A14:A10VP



Einrichtungsassistent
Auswahl Energieerzeuger 1
Funktion
Stellsignal 0-10V

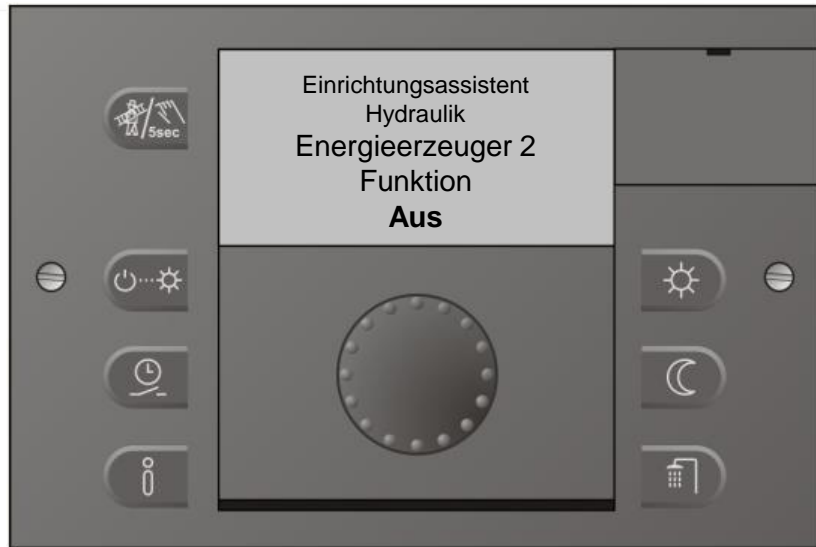
heatcon! Energieerzeuger Ein- / Ausgänge

Einrichtungsassistent
Auswahl Energieerzeuger 1
Funktion
Schaltkontakt



A1:BR1 ARSP
(Relais) EIN/AUS

heatcon! Energieerzeuger 2



Auswahlmöglichkeiten:

Je nach ausgewähltem Energieerzeuger 1 stehen für die Auswahl des Energieerzeuger 2 unterschiedliche Möglichkeiten zur Verfügung.

Login ✓ Netzwerk ✓ Energieerzeuger ✓ Räume ✓ Meine Anlage ✓ Benutzer ✓ Datum / Uhrzeit ✓

Energieerzeuger

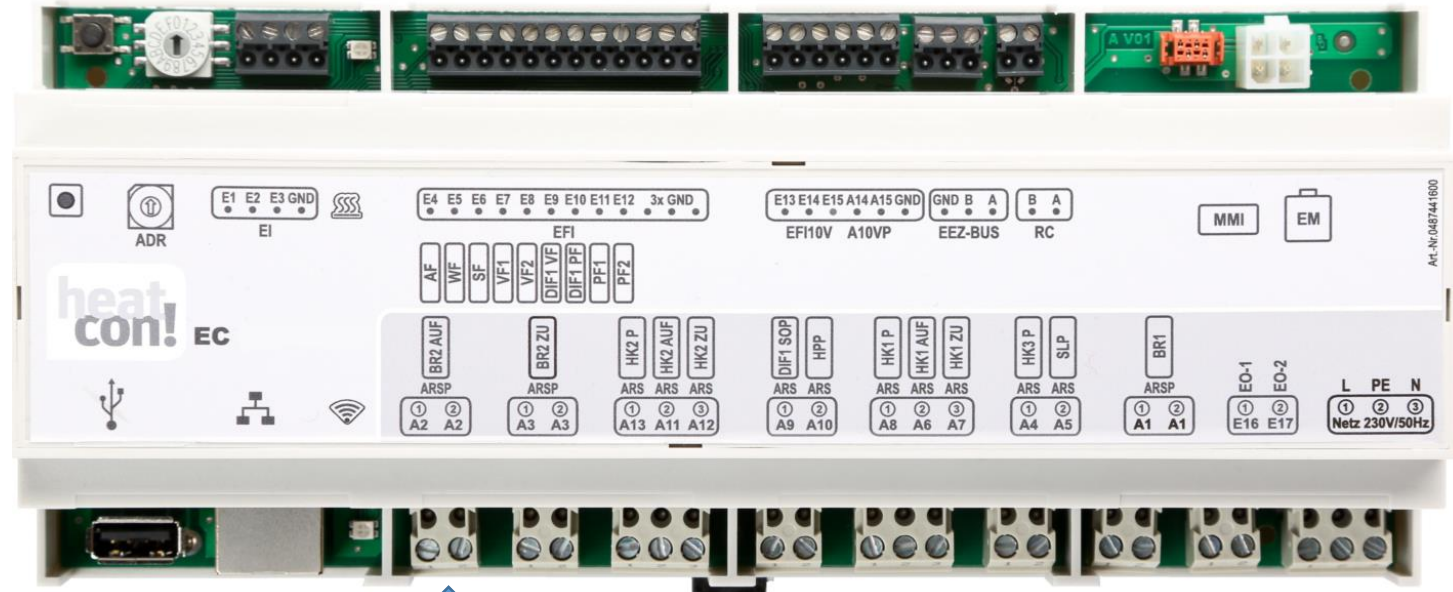
1	Energieerzeuger 1 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
2	Energieerzeuger 2 anschießen	
Wählen Sie den Typ des angeschlossenen Energieerzeugers (EEZ) aus. Optional können Sie einen Namen vergeben.		
Typ	<input type="text" value="einstufiger Brenner"/>	
Standardname	<input type="text" value="einstufiger Brenner"/>	
3	Heizpuffer Hier können Sie einen Heizpuffer aktivieren.	
4	Warmwasserbereitung Hier können Sie eine Warmwasseraufbereitung aktivieren.	
5	Heizkreis 1 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 1	
6	Heizkreis 2 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 2	
7	Heizkreis 3 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 3	
8	Differenzregelung 1 Stellen Sie die Funktion für die Differenzregelung 1 ein.	
9	Einzelraumregelung Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren.	

heatcon! Energieerzeuger Ein- / Ausgänge

Minikaskade

Einrichtungsassistent
Auswahl Energieerzeuger 2
Funktion
Schaltkontakt

Auswahl nur wenn EEZ 1:
Einstufig
Automat
Stellsignal 0-10V
Schaltkontakt
Modulation 0-10V (PWM)



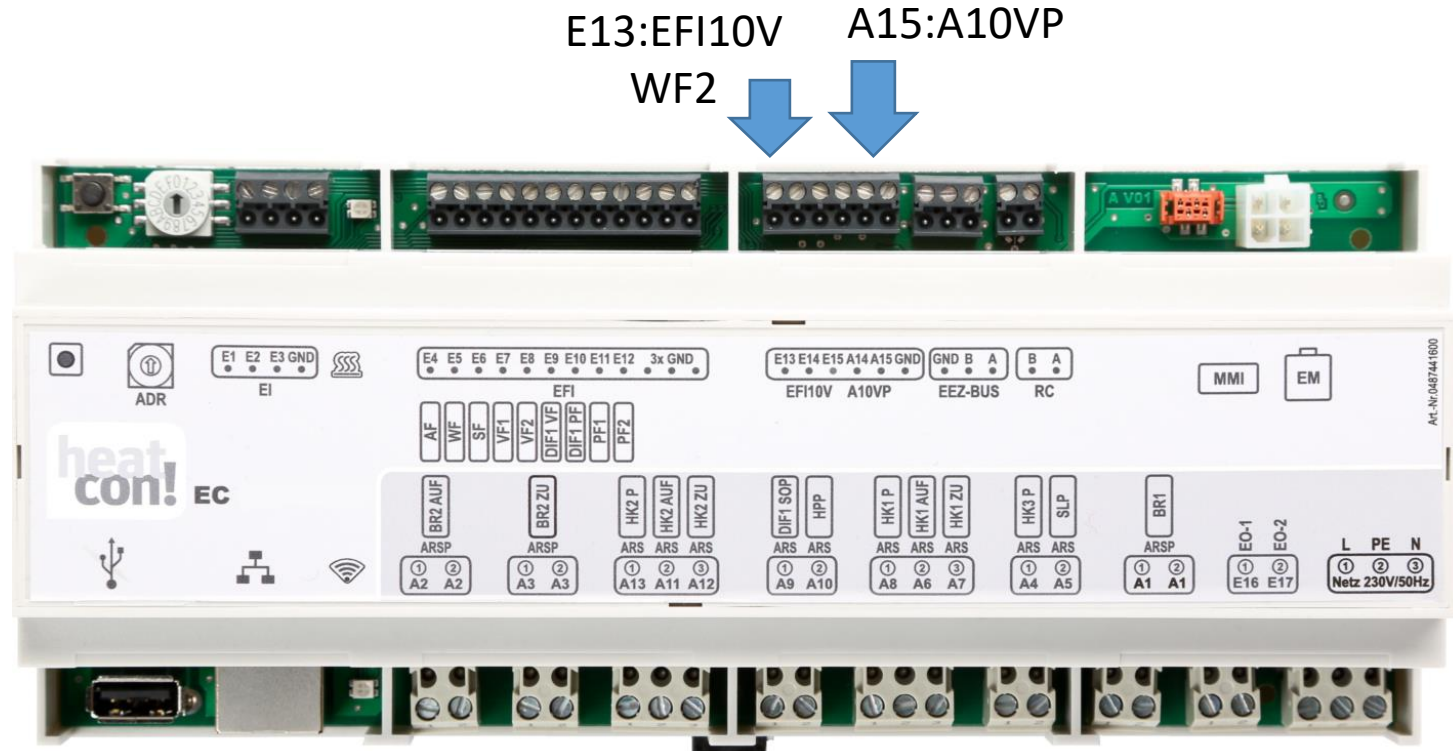
A2:BR2 ARSP
(Relais) EIN/AUS

heatcon! Energieerzeuger Ein- / Ausgänge

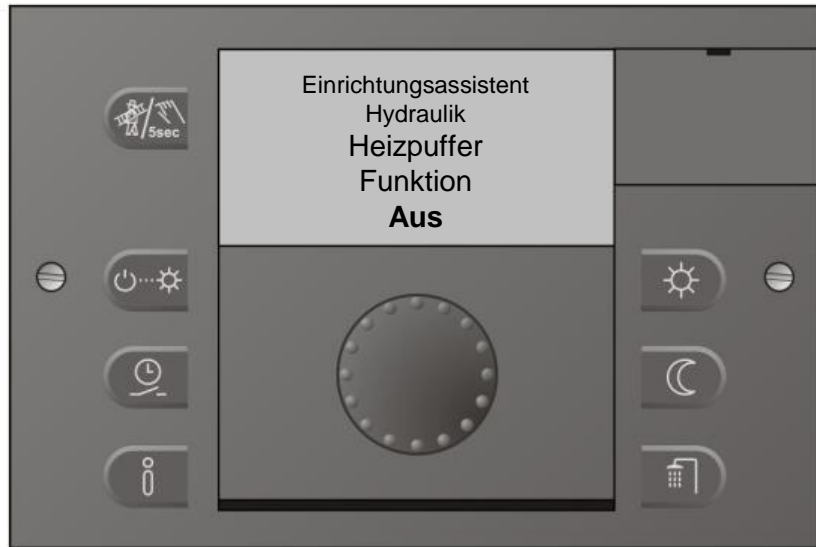
Minikaskade

Einrichtungsassistent
Auswahl Energieerzeuger 2
Funktion
Modulation 0-10V (PWM)

Auswahl nur wenn EEZ 1:
Einstufig
Automat
Stellsignal 0-10V
Schaltkontakt
Modulation 0-10V (PWM)



heatcon! Heizpuffer



Auswahlmöglichkeiten:

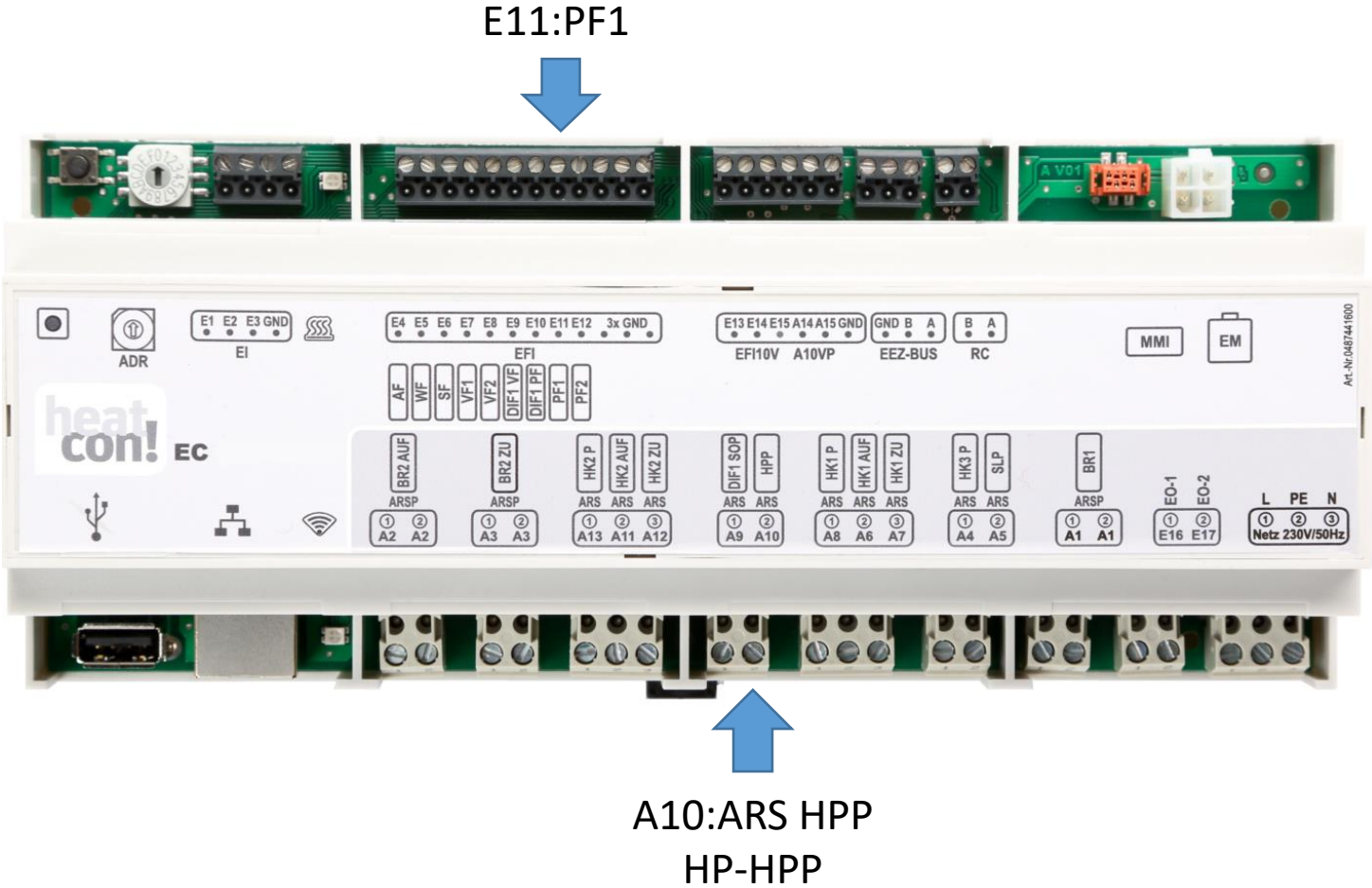
- Laderegelung
- Entladeregelung 1
- Entladeregelung 2

Energieerzeuger

1	Energieerzeuger 1 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
2	Energieerzeuger 2 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
3	Heizpuffer Hier können Sie einen Heizpuffer aktivieren. Wählen Sie die Funktionsweise für den Heizpuffer. Optional können Sie einen Namen vergeben. Typ Standardname	<div><p>Aus ▼</p><ul style="list-style-type: none">AusLaderegelungEntladeregelung 1Entladeregelung 2<p>OK</p></div>
4	Warmwasserbereitung Hier können Sie eine Warmwasseraufbereitung aktivieren.	
5	Heizkreis 1 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 1	
6	Heizkreis 2 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 2	
7	Heizkreis 3 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 3	
8	Differenzregelung 1 Stellen Sie die Funktion für die Differenzregelung 1 ein.	
9	Einzelraumregelung Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren.	

heatcon! Heizpuffer Ein-/Ausgänge

Einrichtungsassistent
Auswahl Heizpuffer
Funktion
Laderegulung

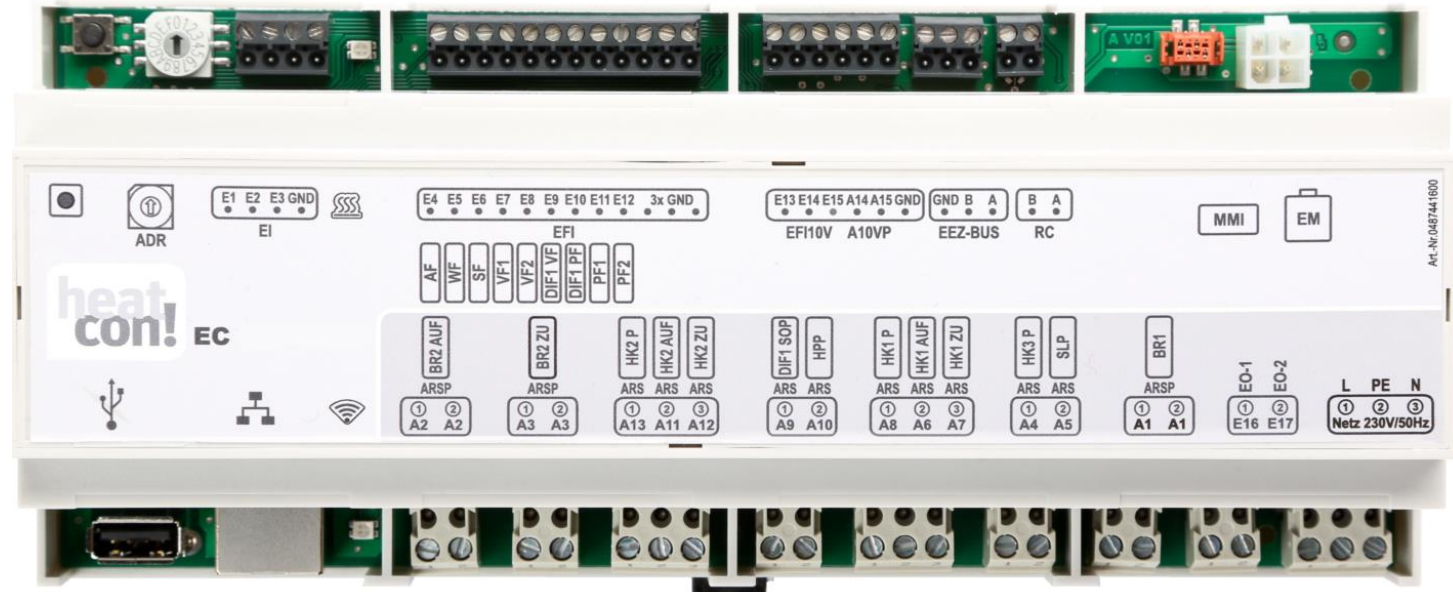


heatcon! Heizpuffer Ein-/Ausgänge

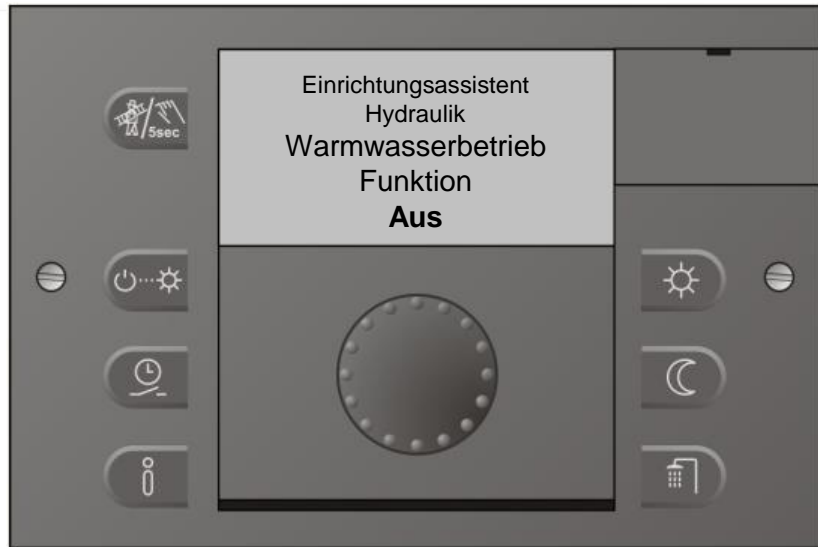
E11:PF1



Einrichtungsassistent
Auswahl Heizpuffer
Funktion
Entladeregelung 1 / 2



heatcon! Warmwasser



Auswahlmöglichkeiten:

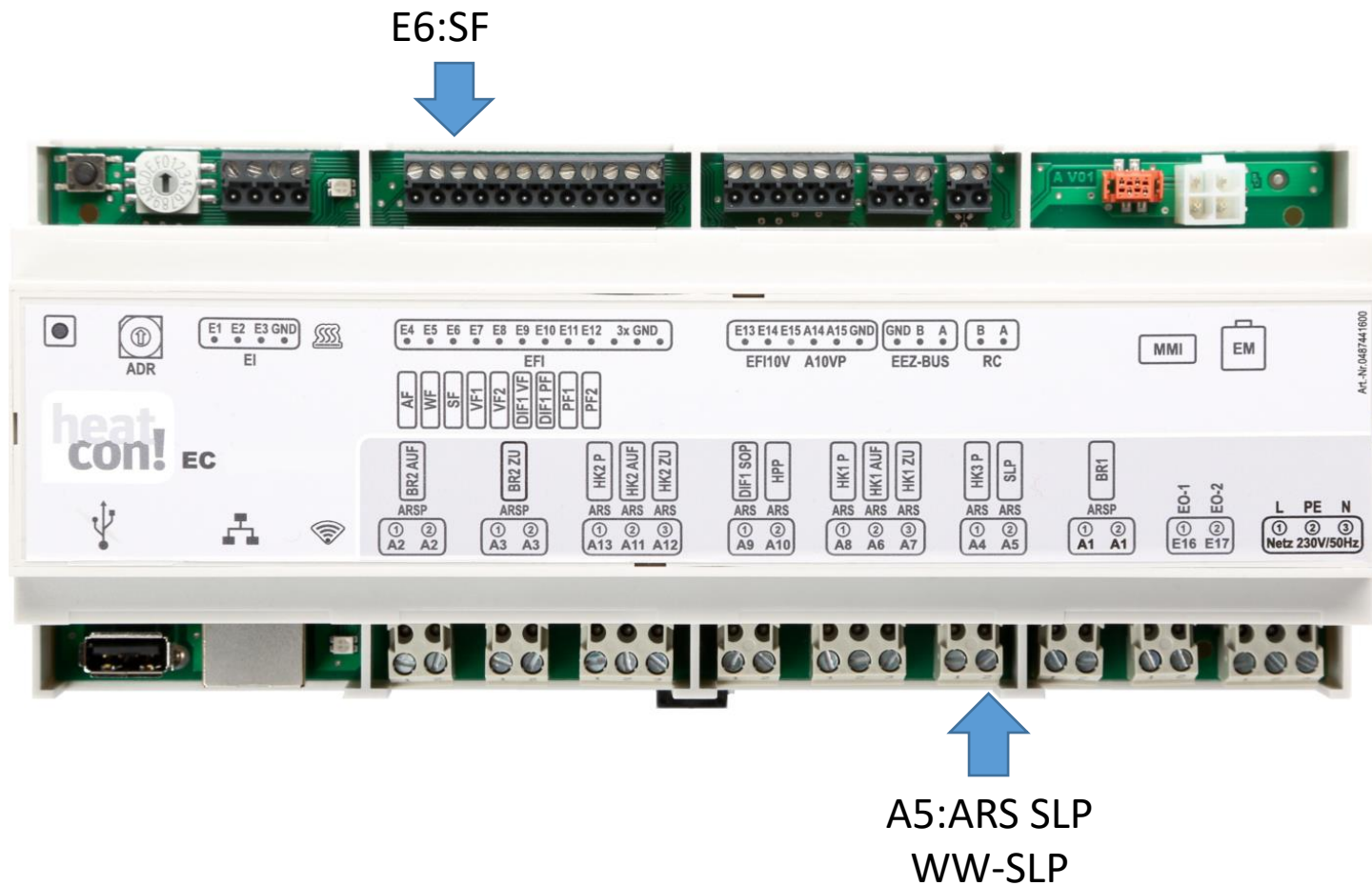
- Speicherladepumpe
- Zirkulationspumpe
- Heizeinsatz

Energieerzeuger

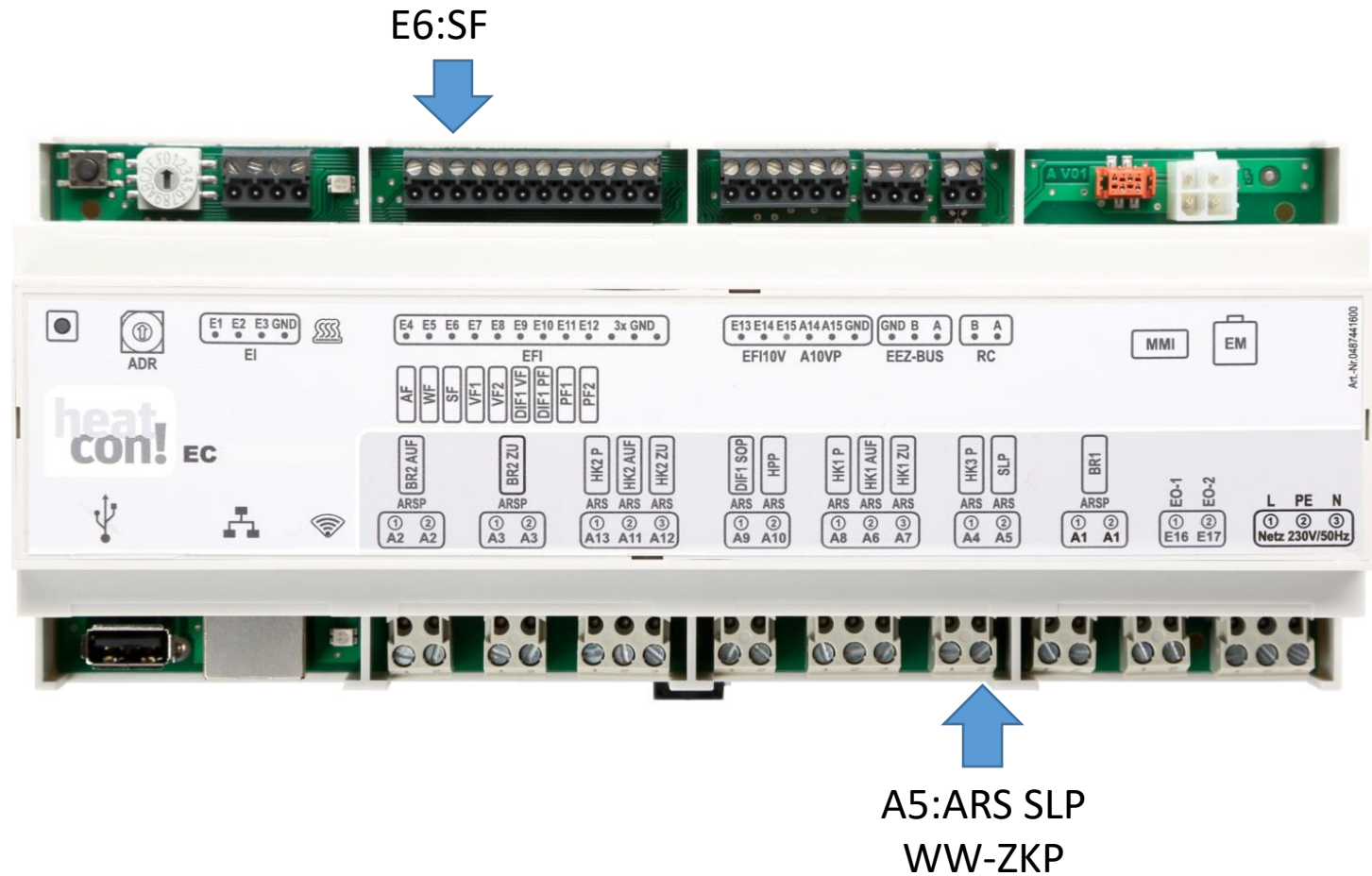
1	Energieerzeuger 1 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
2	Energieerzeuger 2 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
3	Heizpuffer Typ Laderegelung Standardname --	✓
4	Warmwasserbereitung Hier können Sie eine Warmwasseraufbereitung aktivieren. Wählen Sie die Funktionsweise aus. Optional können Sie einen Namen vergeben. Typ Standardname	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"><p>Speicherladepumpe ▼</p><p>Aus</p><p>Speicherladepumpe</p><p>Zirkulationspumpe</p><p>Heizeinsatz</p><p>OK</p></div>
5	Heizkreis 1 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 1	
6	Heizkreis 2 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 2	
7	Heizkreis 3 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 3	
8	Differenzregelung 1 Stellen Sie die Funktion für die Differenzregelung 1 ein.	
9	Einzelraumregelung Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren.	

heatcon! Warmwasser – Ein-/Ausgänge

Einrichtungsassistent
Auswahl Warmwasserbetrieb
Funktion
Speicherladepumpe

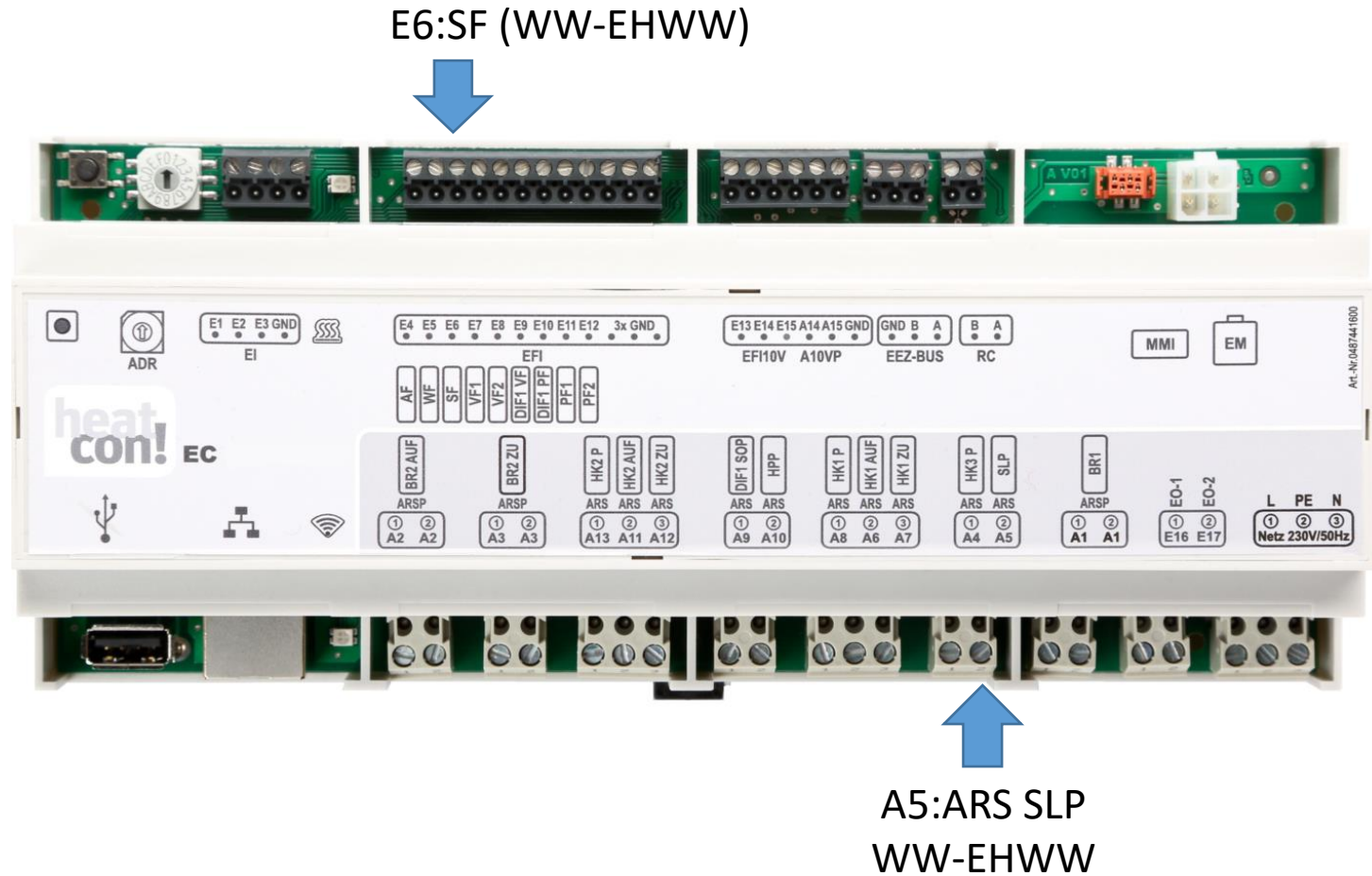


heatcon! Warmwasser – Ein-/Ausgänge



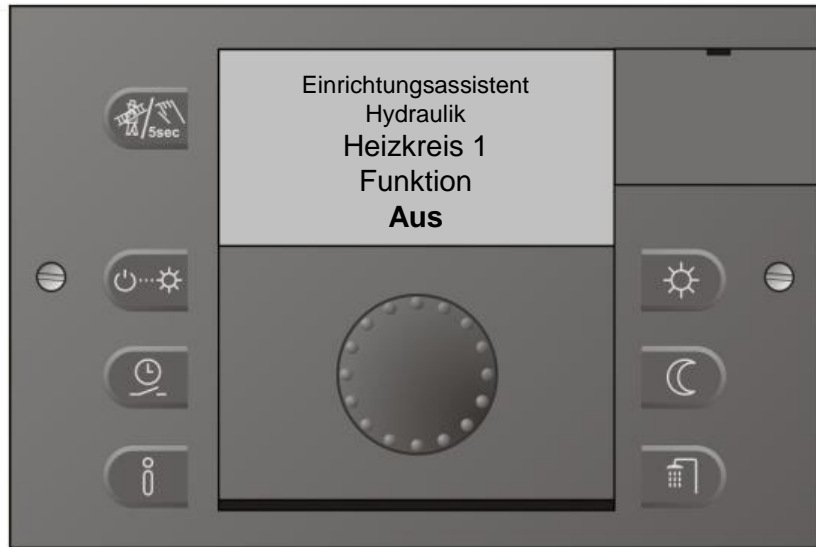
Einrichtungsassistent
Auswahl Warmwasserbetrieb
Funktion
Zirkulationspumpe

heatcon! Warmwasser – Ein-/Ausgänge



Einrichtungsassistent
Auswahl Warmwasserbetrieb
Funktion
Heizeinsatz

heatcon! Heizkreis 1



Auswahlmöglichkeiten:

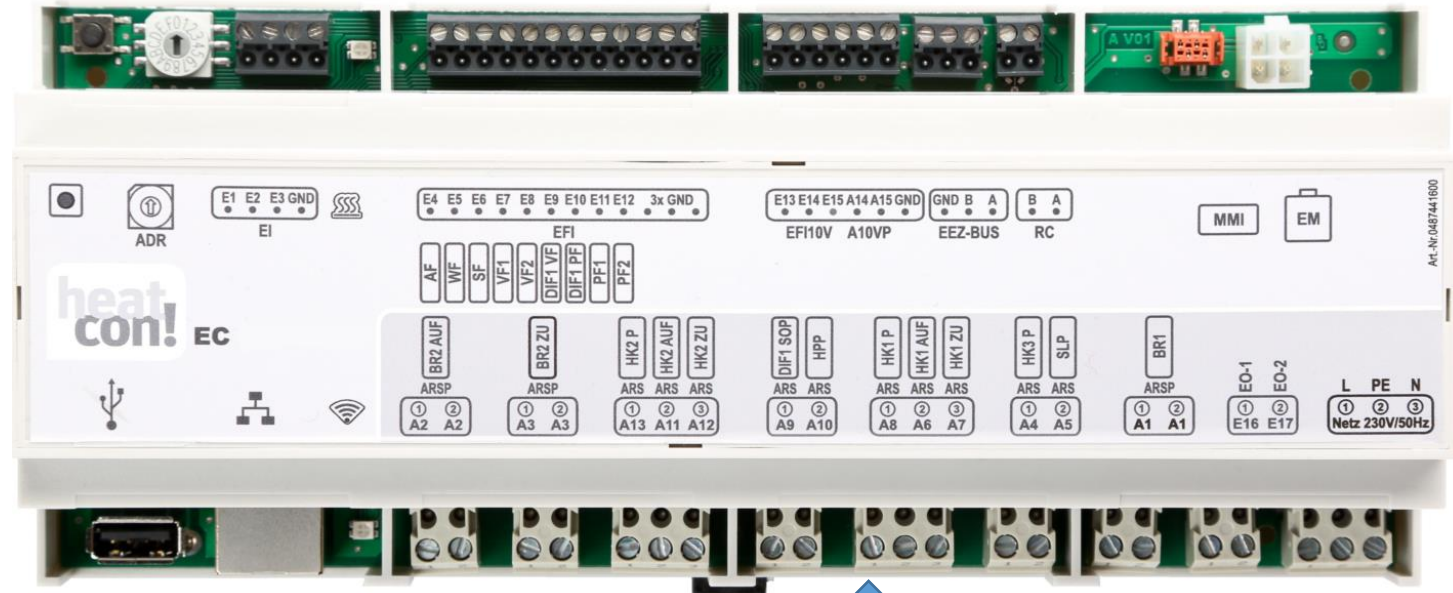
- Direktkreis
- Mischerkreis

Energieerzeuger

1	Energieerzeuger 1 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
2	Energieerzeuger 2 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
3	Heizpuffer Typ Laderegelung Standardname --	✓
4	Warmwasserbereitung Typ Speicherladepumpe Standardname --	✓
5	Heizkreis 1 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 1 Der Heizkreis 1 kann als Mischer- oder Direktheizkreis aktiviert oder deaktiviert werden. Optional können Sie einen Namen vergeben. Heizkreis 1 <input type="text" value="Direktkreis"/> Standardname <input type="text" value="Aus"/> <input type="text" value="Direktkreis"/> <input type="text" value="Mischerkreis"/> <input type="button" value="OK"/>	
6	Heizkreis 2 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 2	
7	Heizkreis 3 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 3	
8	Differenzregelung 1 Stellen Sie die Funktion für die Differenzregelung 1 ein.	
9	Einzelraumregelung Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren.	

heatcon! Heizkreis 1 - Ein-/Ausgänge

Einrichtungsassistent
Auswahl Heizkreis 1
Funktion
Direktkreis

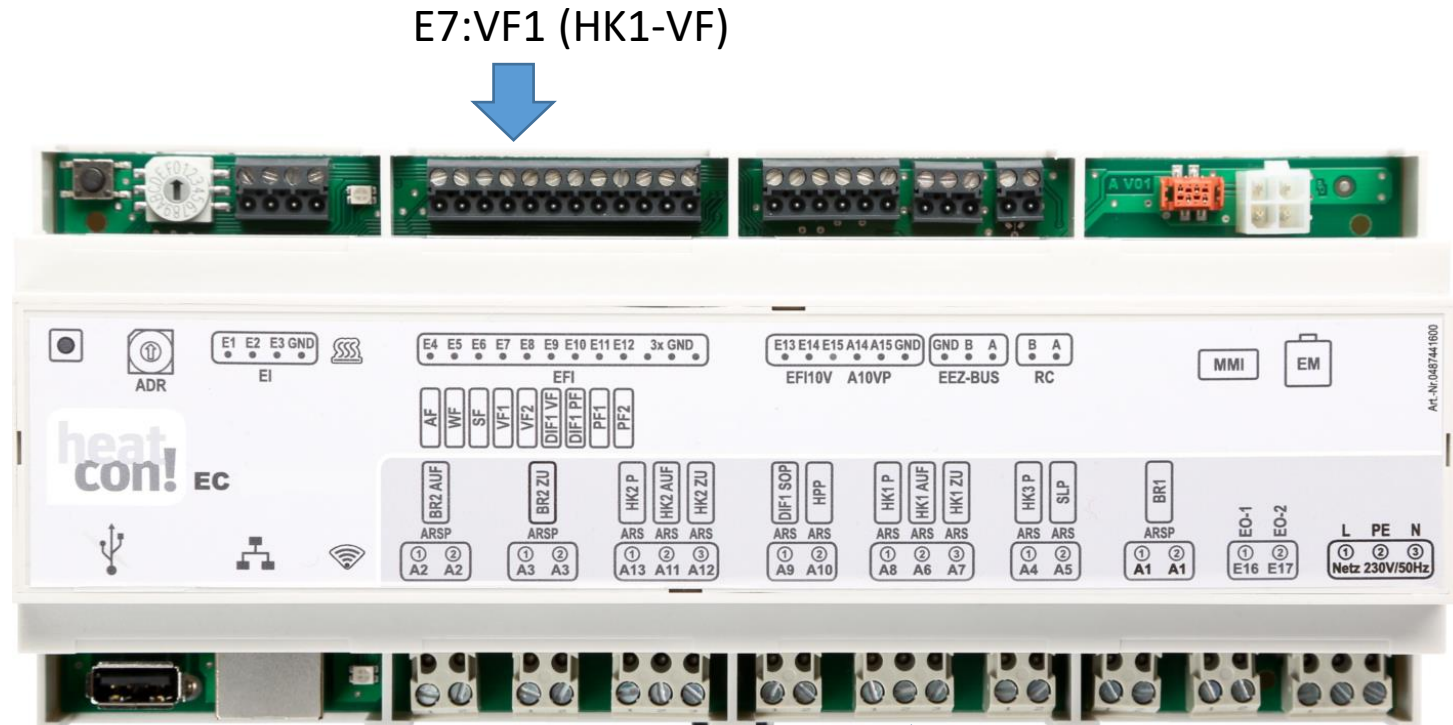


*Bitte bei der Planung und Installation beachten.
Nur Heizkreis 1 und 2 können
am heatcon! EC als Mischkreise
ausgeführt werden.*

A8:ARS HK1P
HK1-HKP

heatcon! Heizkreis 1 - Ein-/Ausgänge

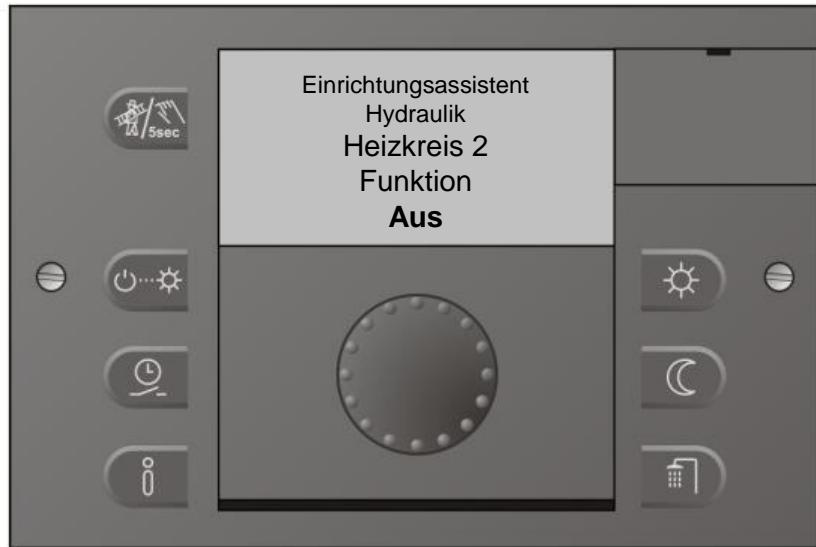
Einrichtungsassistent
Auswahl Heizkreis 1
Funktion
Mischkreis



E7:VF1 (HK1-VF)

A6:ARS HK1-AUF
A7:ARS HK1-ZU
A8:ARS HK1P(HK1-HKP)

heatcon! Heizkreis 2



Auswahlmöglichkeiten:

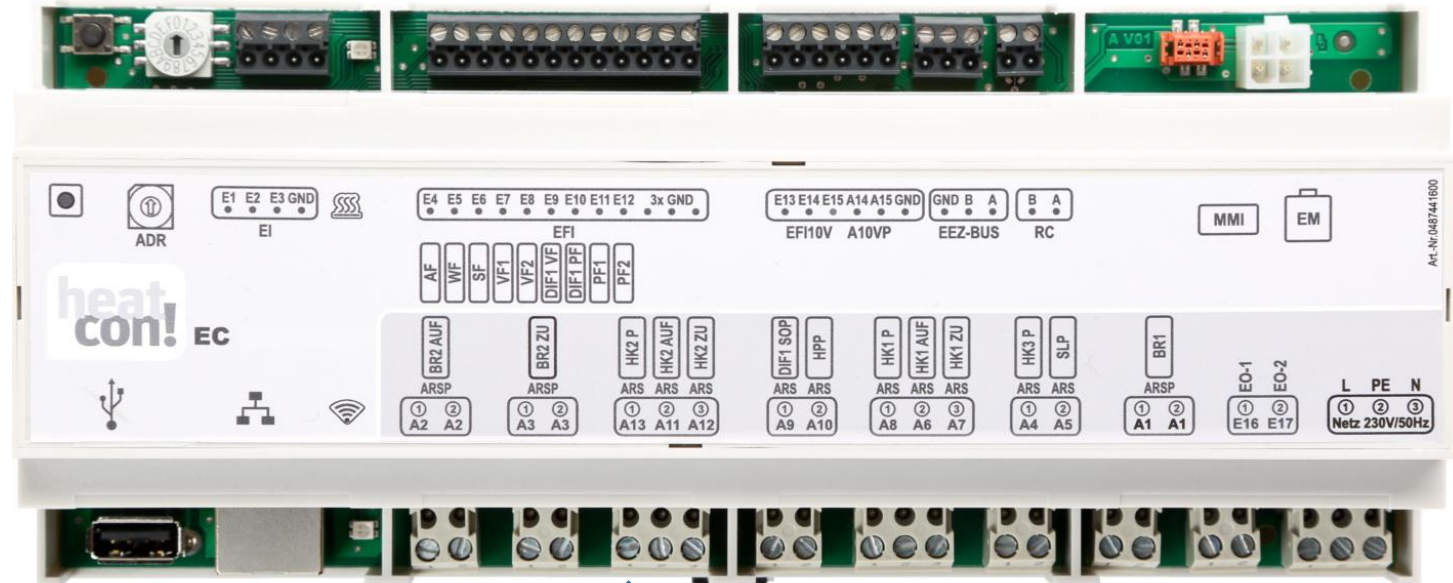
- Direktkreis
- Mischerkreis

Energieerzeuger

1	Energieerzeuger 1 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
2	Energieerzeuger 2 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
3	Heizpuffer Typ Laderegulation Standardname --	✓
4	Warmwasserbereitung Typ Speicherladepumpe Standardname --	✓
5	Heizkreis 1 Heizkreis 1 Mischerkreis Standardname --	✓
6	Heizkreis 2 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 2. Der Heizkreis 2 kann als Mischer- oder Direktheizkreis aktiviert oder deaktiviert werden. Optional können Sie einen Namen vergeben. Heizkreis 2 <input type="text" value="Aus"/> Standardname <input type="text" value="Direktkreis"/> <input type="button" value="OK"/>	
7	Heizkreis 3 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 3	
8	Differenzregelung 1 Stellen Sie die Funktion für die Differenzregelung 1 ein.	
9	Einzelraumregelung Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren.	

heatcon! Heizkreis 2 – Ein-/Ausgänge

Einrichtungsassistent
Auswahl Heizkreis 2
Funktion
Direktkreis

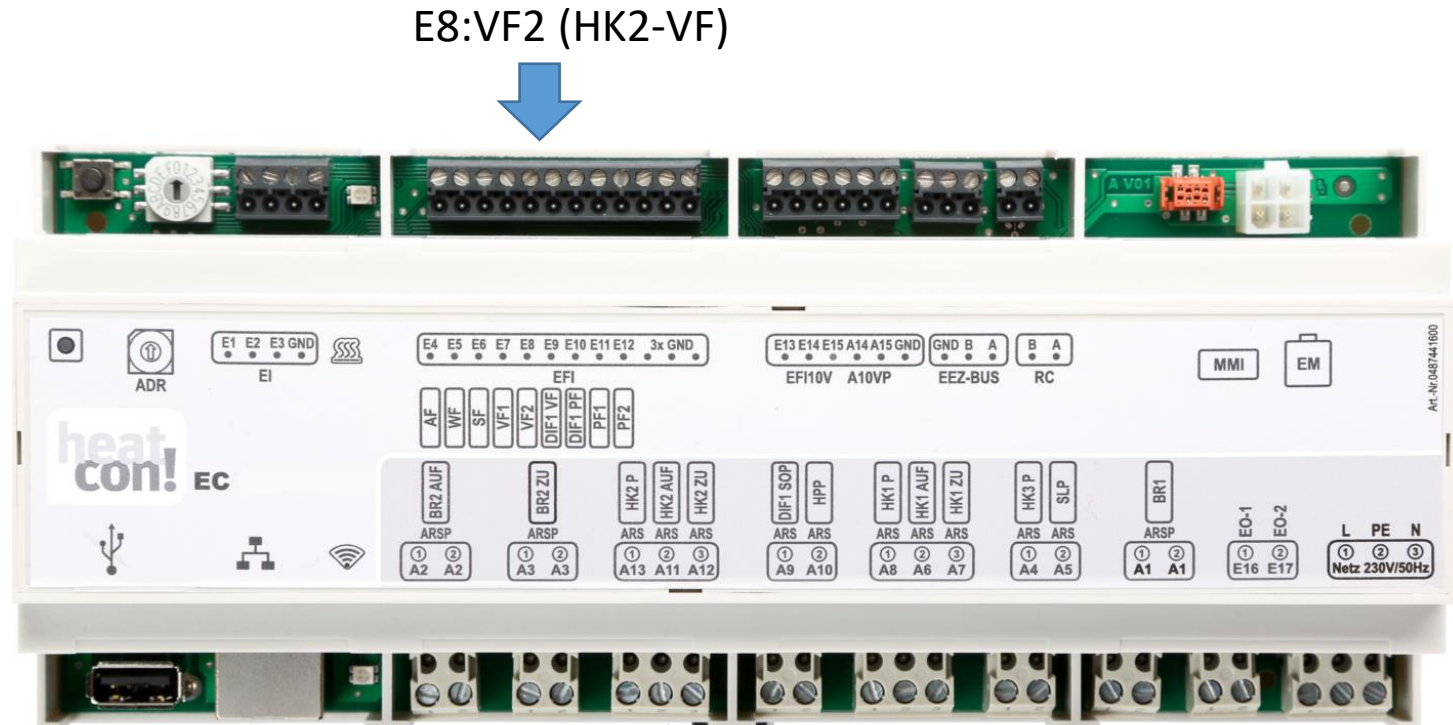


*Bitte bei der Planung und Installation beachten.
Nur Heizkreis 1 und 2 können
am heatcon! EC als Mischkreise
ausgeführt werden.*

A13:ARS HK2P
HK2-HKP

heatcon! Heizkreis 2 – Ein-/Ausgänge

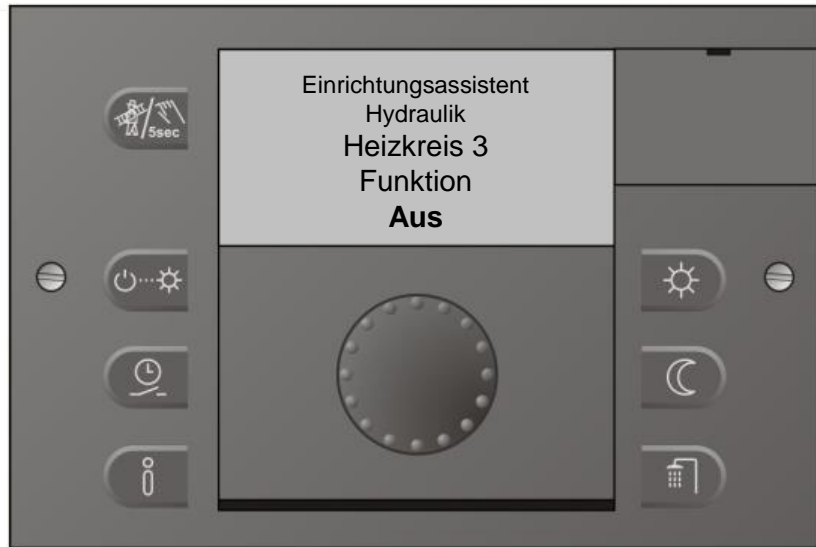
Einrichtungsassistent
Auswahl Heizkreis 2
Funktion
Mischkreis



E8:VF2 (HK2-VF)

A11:ARS HK2-AUF
A12:ARS HK2-ZU
A13:ARS HK2P(HK2-HKP)

heatcon! Heizkreis 3



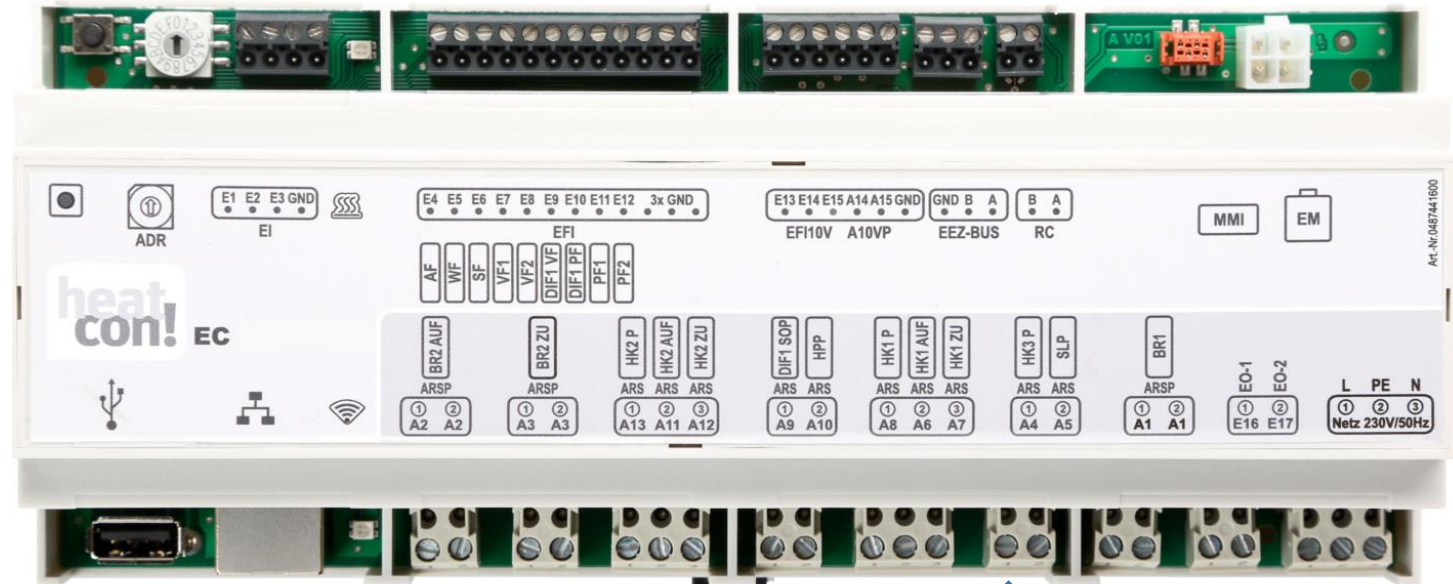
Auswahlmöglichkeiten:

- Direktkreis

1	Energieerzeuger 1 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
2	Energieerzeuger 2 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
3	Heizpuffer Typ Laderegelung Standardname --	✓
4	Warmwasserbereitung Typ Speicherladepumpe Standardname --	✓
5	Heizkreis 1 Heizkreis 1 Mischkreis Standardname --	✓
6	Heizkreis 2 Heizkreis 2 Mischkreis Standardname --	✓
7	Heizkreis 3 Wählen Sie hier die Funktionsweise für den Heizkreis 3. Der Heizkreis 3 kann als Direktheizkreis aktiviert oder deaktiviert werden. Optional können Sie einen Namen vergeben. Heizkreis 3 <input type="text" value="Aus"/> Standardname <input type="text" value="Direktkreis"/> <input type="button" value="OK"/>	
8	Differenzregelung 1 Stellen Sie die Funktion für die Differenzregelung 1 ein.	
9	Einzelraumregelung Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren.	

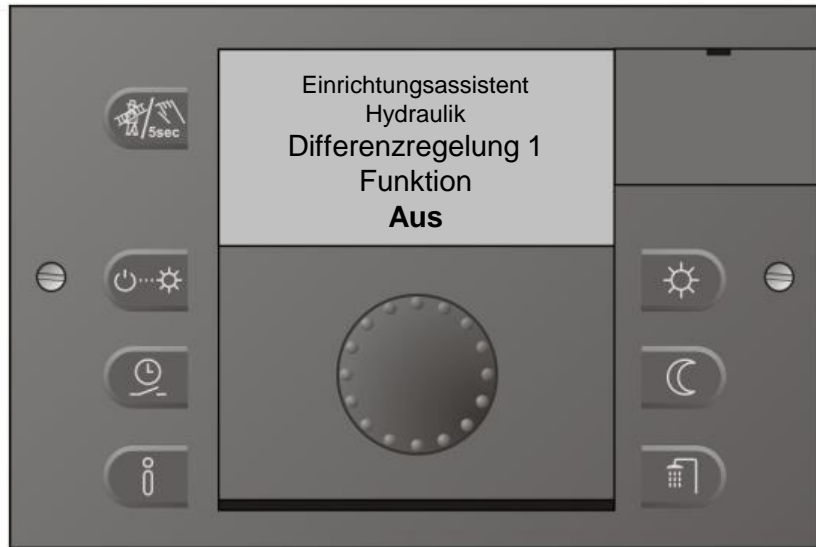
heatcon! Heizkreis 3 – Ein-/Ausgänge

Einrichtungsassistent
Auswahl Heizkreis 3
Funktion
Direktkreis



A4:ARS HK3P
HK3-HKP

heatcon! Differenzregelung



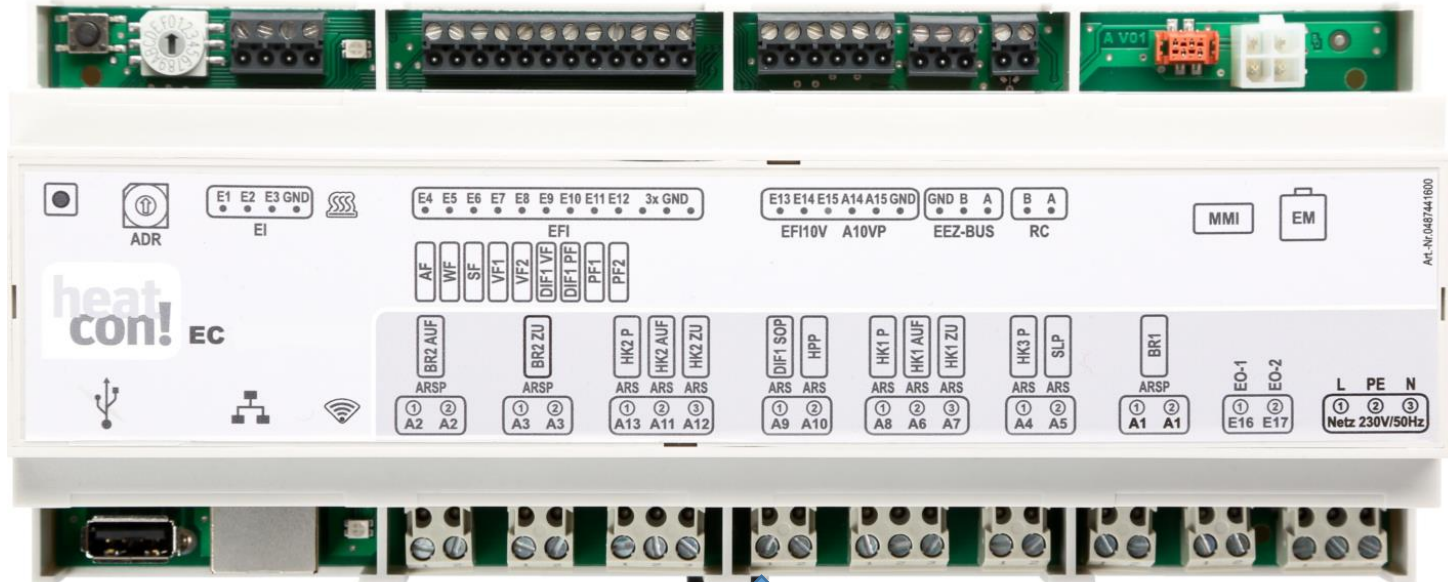
Auswahlmöglichkeiten:

- Solar
- Feststoff
- Differenz

1	Energieerzeuger 1 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
2	Energieerzeuger 2 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
3	Heizpuffer Typ Laderegelung Standardname --	✓
4	Warmwasserbereitung Typ Speicherladepumpe Standardname --	✓
5	Heizkreis 1 Heizkreis 1 Mischkreis Standardname --	✓
6	Heizkreis 2 Heizkreis 2 Mischkreis Standardname --	✓
7	Heizkreis 3 Heizkreis 3 Direktkreis Standardname --	✓
8	Differenzregelung 1 Stellen Sie die Funktion für die Differenzregelung 1 ein. Die Differenzregelung kann funktional direkt als Solar- oder Feststoffregelung vorbelegt werden. Optional können Sie einen Namen vergeben. Differenzregelung Typ nicht verwenden Standardname nicht verwenden Solar Feststoff Differenz OK	
9	Einzelraumregelung Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren.	

heatcon! Differenzregelung – Ein-/Ausgänge

E9:EF DIF1-VF / E10:EF DIF1-PF



A9:ARS DIF1 SOP
DIF1-SOP

Einrichtungsassistent
Auswahl Differenzregelung 1
Funktion
Solar

heatcon! Einzelraumregelung (nicht am MMI verfügbar)

heatcon! ist heatapp! ready

- heatapp! base ist im **heatcon! EC pro** enthalten!
- heatapp! gateway und die Funkkomponenten sind mit dem **heatcon! EC pro** kompatibel.
- heatapp! App zeigt alle Daten des **heatcon! EC pro** an.

1	Energieerzeuger 1 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
2	Energieerzeuger 2 Typ einstufiger Brenner Standardname --	✓
3	Heizpuffer Typ Laderegulung Standardname --	✓
4	Warmwasserbereitung Typ Speicherladepumpe Standardname --	✓
5	Heizkreis 1 Heizkreis 1 Mischkreis Standardname --	✓
6	Heizkreis 2 Heizkreis 2 Mischkreis Standardname --	✓
7	Heizkreis 3 Heizkreis 3 Direktkreis Standardname --	✓
8	Differenzregelung 1 Differenzregelung Typ Solar Standardname --	✓
9	Einzelraumregelung Hier können Sie die Einzelraumregelung konfigurieren. Schalten Sie die Einzelraumregelung aus, wenn sie kein heatapp! gateway verwenden. Einzelraumregelung <input type="text" value="Aus"/>	

Einzelraumregelung

Aus
Ein

OK

heatcon! Raumgruppen (nicht am MMI verfügbar)

Der heatcon! EC legt automatisch für jeden vorhandenen Heizkreis eine Raumgruppe an, in der später die raumspezifischen Parameter (wie Wohlfühl-, Spar- Absenk- und Frostschutztemperatur, Sommerbetrieb, Heizkurve u.v.m.) eingestellt werden.

ACHTUNG: Am heatcon! MMI werden die Raumgruppen erst nach der Einrichtung im Menü angezeigt.

Login ✓ > Netzwerk ✓ > Energieerzeuger ✓ > Räume ✓ > Meine Anlage ✓ > Benutzer ✓ > Datum / Uhrzeit ✓

Räume und Raumgruppen

Legen Sie die Räume an, die mit heatappl. bedient werden sollen.

1	Raumgruppe 1 Fußbodenheizung <small>Name Fußbodenheizung Raumversorgung Heizkreis 1</small>	✓
2	Raumgruppe 2 Heizkreis 2 <small>Name Heizkreis 2 Raumversorgung Heizkreis 2</small>	✓
3	Raumgruppe 3 Heizkreis 3 <small>Name Heizkreis 3 Raumversorgung Heizkreis 3</small>	✓
4	Neue Raumgruppe anlegen	+

heatcon! Räume (nicht am MMI verfügbar)

Soll ein heatapp! gateway zur Einzelraumregelung verwendet werden, werden hier die Räume angelegt, die mit heatcon! geregelt werden. Es können bis zu 24 Räume angelegt werden. Für jeden Raum wird die Versorgung ausgewählt, damit das System erkennt, wohin der Wärmebedarf zu melden ist.

Räume und Raumgruppen

Legen Sie die Räume an, die mit heatapp! bedient werden sollen.

1	Raum 1 Wohnen <small>Raumname Wohnen Raumversorgung Heizkreis 1</small>	✓
2	Raum 2 Küche <small>Raumname Küche Raumversorgung Heizkreis 1</small>	✓
3	Raum 3 Bad <small>Raumname Bad Raumversorgung Heizkreis 1</small>	✓
4	Raum 4 Schlafen <small>Raumname Schlafen Raumversorgung Heizkreis 2</small>	✓
5	Neuen Raum anlegen	

Legen Sie hier einen Standardnamen für den Raum fest, z. B. 'Kinderzimmer'. In der App können angelegt werden. Besteht eine Verbindung zu...

Besteht eine Verbindung zu...

Raumversorgung zu...

Raumname

Raumversorgung

keine

Heizkreis 1
Heizkreis 2
Heizkreis 3
Heizpuffer
Energieerzeuger
keine

Zurück Speichern

heatcon! Meine Anlage (nicht am MMI verfügbar)

Login ✓ Netzwerk ✓ Energieerzeuger ✓ Räume ✓ Meine Anlage ✓ Benutzer ✓ Datum / Uhrzeit ✓

Meine Anlage

Bitte vergeben Sie einen eindeutigen Namen für Ihre Heizungsanlage. Mit dem eingetragenen Namen unter 'Meine Anlage' erscheint Ihre Anlage später in der App. Beim Anlagenstandort tragen Sie bitte Postleitzahl und Wohnort ein, um die Wetterdaten anzuzeigen.

Meine Anlage:

Anlagenstandort:

Unter „**Meine Anlage**“ vergeben Sie einen eindeutigen Namen für das heatcon! System, mit dem sich der Eigentümer identifizieren kann und mit dem Sie die Anlage eindeutig Ihrem Kunden zuordnen können. Der Anlagenstandort wird für die Anzeige der Wettersymbole in der App benötigt (nicht regelungsrelevant).

heatcon! Benutzer (nicht am MMI verfügbar)

Benutzerrollen:

Fachmann = Installateur
Verwalter = Eigentümer
Benutzer = Anwender mit zugewiesenen Rechten

Benutzer

Um die heatappl base bedienen zu können, müssen sich die Benutzer mit Benutzername und Passwort anmelden. Legen Sie mindestens zwei Benutzer mit den folgenden Rollen an:

- Fachmann, für den vollständigen Zugriff auf alle Einstellungen
- Verwalter, für Individualisierung und Benutzerverwaltung

Weitere Benutzer können zu einem späteren Zeitpunkt hinzugefügt werden.

Achtung:

Ohne Anmeldedaten ist die Nutzung der heatappl base nicht möglich!
Bewahren Sie daher die Daten sorgfältig auf.

Bitte legen Sie einen neuen Benutzer an

Benutzerrolle: Benutzername:

Benutzerrolle: Passwort:

Benutzerrolle: Wiederholen Sie Ihr Passwort:

Vorname:

Name:

Es können unbegrenzt Benutzer mit allen Rollen angelegt werden.

heatcon! Datum / Uhrzeit (nicht am MMI verfügbar)

Datum / Uhrzeit

Systemzeit: 24.04.2019 14:36 (Europe/Berlin)

Zeitzone: Europe/Berlin ▼

Zeitsynchronisation

- automatische Internet-Synchronisation
- automatische Synchronisation über eigenen Server
- manuelle Zeiteinstellung

Datum und Uhrzeit werden automatisch über die Internetverbindung synchronisiert. Wählen Sie die geografische Zeitzone, in der sich der heatcon! ec befindet.

Speichern

ACHTUNG: Am heatcon! MMI werden Datum / Uhrzeit erst nach der Einrichtung im Menü angezeigt.

heatcon! Einrichtung abgeschlossen

Damit ist die Basiseinrichtung des heatcon! System fertiggestellt. Die erweiterte Einrichtung findet im Menü Konfiguration statt. Hier können

- Fühler mehreren Funktionen zugeordnet werden
- freie Ein- und Ausgänge für Funktionen konfiguriert werden
- zusätzliche Funktionen aktiviert werden

heatcon! Hydraulikbeispiele

Eine Sammlung von Hydraulikbeispielen mit den dazugehörigen Konfigurationsmöglichkeiten finden Sie im Systemhandbuch heatcon! System unter <https://ebv-gmbh.eu/downloads/>

heatcon!

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unseren technischen Support.

Telefon: 02736 44 305 901

E-Mail: info@ebv-gmbh.de

EbV
elektronik



**heat
con!**

