

## IVT Wärmepumpe via K 40 Gateway - Inbetriebnahme

Diese kurze Installationsanleitung gibt dir einen schnellen Überblick über alle notwendigen Schritte. Zusätzliche Infos, Sicherheitshinweise, Referenzen und Quellen findest du in unserem [HelpCenter](#). Die Installationsanleitung gilt nur für die Integration des Energiemanagementsystems und die Konfiguration der relevanten Assets. Lies dir die **Sicherheitshinweise** genau durch und halte dich an die **infrastrukturellen Voraussetzungen für die Installation eines gridBox-Gateways**.

Benötigt:

- die neueste Firmware, mindestens NF47.12



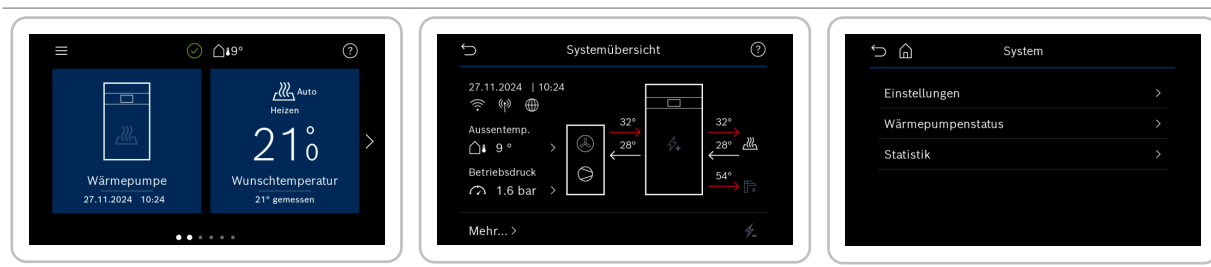
Dieses System lässt sich mit den in der folgenden Tabelle aufgeführten Modellen verbinden.

IVT	LPC, MPC	OHPCF*
AirX 500	x	x
-	x	x
AirX 400	x	
AirX 400S	x	
AirSplit 300	x	
Geo 600	x	

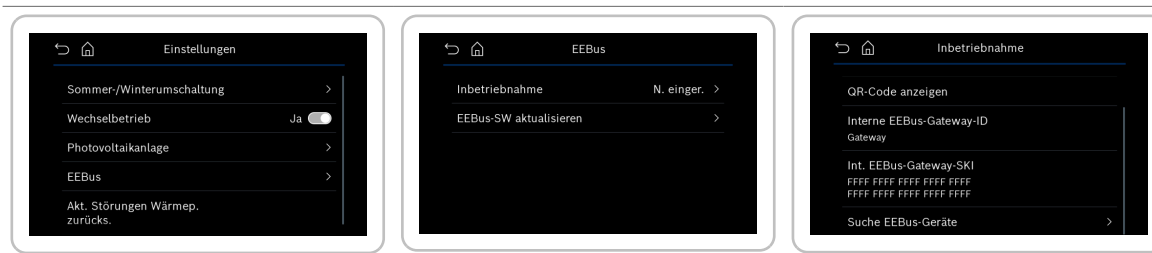
\* Der Hersteller hat die LPC-Signale so definiert, dass Signale unter 4,2 kW von der unterstützten Wärmepumpe ignoriert werden.

### Konfiguration

1. Klick im Hauptmenü links auf den Bereich Wärmepumpe.
2. Klicke in der **Systemübersicht** auf **Mehr**.
3. Klicke in der **Systemansicht** auf **Einstellungen**.



1. Scrolle nach unten zu **EEBus** und klicke darauf.
2. Wenn die Inbetriebnahme noch nicht eingerichtet ist, klick in der EEBus-Ansicht auf **Inbetriebnahme**.
3. Scrolle nach unten und klicke auf **EEBus-Geräte suchen**, um den Scan zu starten.

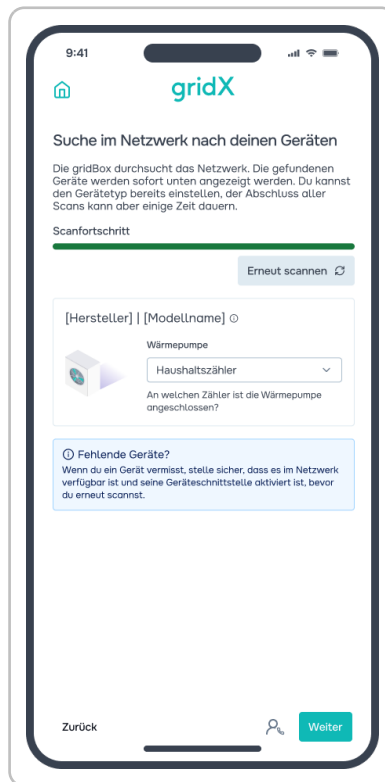


1. Wenn der Scan fertig ist, klick auf die gridBox, um sie auszuwählen.
2. Schau dir die Details des ausgewählten Geräts an und klick auf **Weiter**, wenn alles stimmt.
3. Warte, bis der Kopplungsvorgang fertig ist.
4. Prüfe, ob die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, und schließe die Aktivierung der EEBus-Schnittstelle ab.

## Registriere die Wärmepumpe im Inbetriebnahme-Assistenten.

Befolge nach der Inbetriebnahme der Wärmepumpe die Schritte zur Inbetriebnahme der gridBox. Wenn die Wärmepumpe beim Scan gefunden wird, wird sie im Assistenten angezeigt.

1. Je nachdem, wie die Wärmepumpe angeschlossen ist, wähle
  - **Verbrauchszähler**, wenn sie direkt an den Haushaltszähler angeschlossen ist oder
  - **Zusätzlicher Zähler**, wenn der Zähler der Wärmepumpe nicht beim Haushaltszähler ist.



- Um die Kopplung zu starten, klicke auf die Schaltfläche **Koppeln**. Die Schaltfläche ändert sich dann und zeigt die Option **Abbrechen** an.
- Die Kopplung ist erfolgreich, wenn die Schaltfläche **Entkoppeln** anzeigt.

