



Midea CirQHP Family



GREENER WITH EVERY STEP

midea is an idea!



Easy to Clean
www.btu.com
ID: 111228406



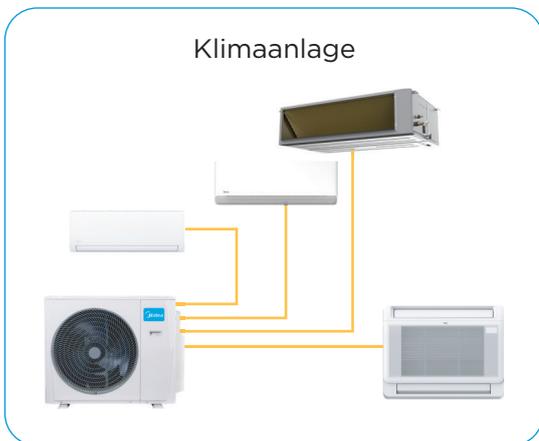
GERMAN INNOVATION AWARD '21



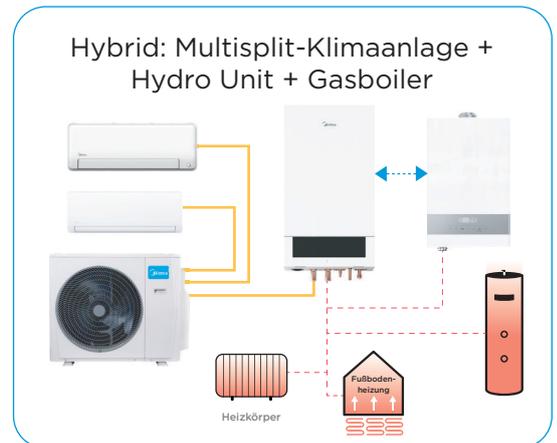
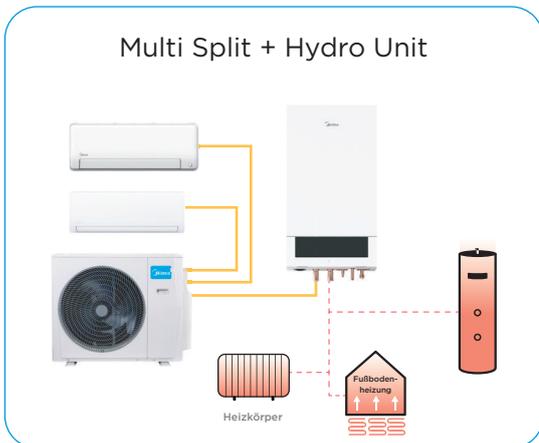
cirQHP Family

Luft/Luft - Luft/Wasser - Hybridanwendung - Wärmerückgewinnungstechnologie. Eine Produktfamilie für alle Ihre Wärmepumpenanforderungen!

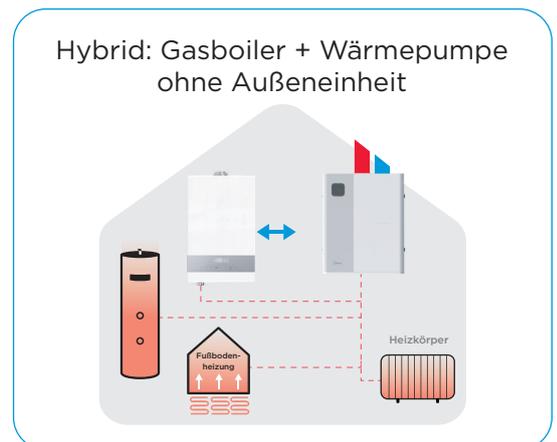
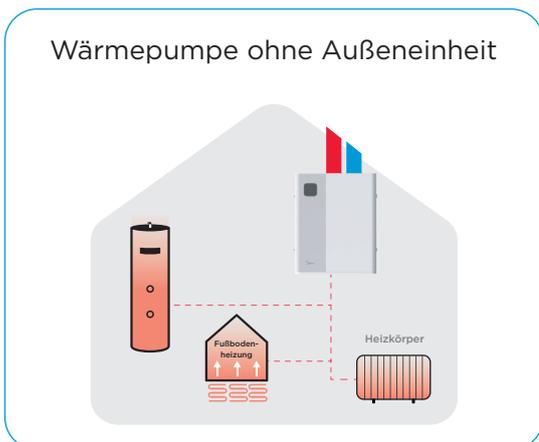
-  Kühlung, Heizung und Warmwasserbereitung in einer Lösung
-  Technologie der Wärmerückgewinnung, hohe Energieeffizienz
-  Hybridfähigkeit für ganzjährigen Komfort
-  Smart Home Bedienung
-  Kältemittel R32
-  Natürliches Kältemittel R290 für CirQHP Indoor Hybrid



 cirQHP
Wärmerückgewinnung



 cirQHP
Multi-Hybrid



 cirQHP
Indoor Hybrid

cirQHP Wärmerückgewinnung

DIE IDEALE GANZJAHRES-WÄRMEPUMPEN-LÖSUNG MIT WÄRMERÜCKGEWINNUNG.



- **Flexibilität und Praktikabilität**

Bis zu 3 Innengeräte und ein Brauchwassertank können an ein Außengerät mit Wärmerückgewinnungstechnologie angeschlossen werden.

- **Optimaler Komfort**

Kühlung, Heizung und Warmwasserbereitung mit einem R32-Multisplit-System.

- **Smart Life**

Dank der integrierten kabellosen Verbindung kann das Produkt von fast überall und jederzeit über die SmartHome-App gesteuert werden.

- **Hohe Effizienz**

Schnelles Kühlen und Heizen mit einer Energieeffizienz von A++ beim Kühlen und A+ beim Heizen. SEER von 6,3 und SCOP von 4,1.

- **Warmwasser- und Wärmerückgewinnungstechnologie**

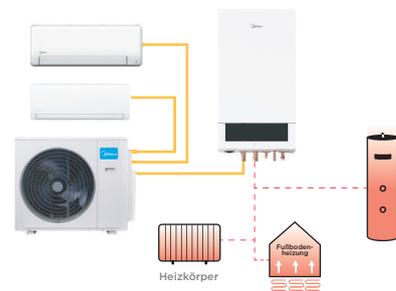
190-Liter-Standwassertank mit schneller Aufheizzeit und mit Wärmerückgewinnungstechnologie, die bis zu 67% mehr Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Brauchwasserwärmepumpen ermöglicht.

- **Energiesparen**

Die Wärmerückgewinnungstechnologie spart in einem typischen Sommer bis zu 2.600 kWh an Energiekosten, so dass das Warmwasser zu 100% über diese Funktion erwärmt werden kann.

cirQHP Multi-Hybrid

DIE IDEALE GANZJAHRES-WÄRMEPUMPEN-LÖSUNG MIT WASSERANSCHLUSS.



- **Hohe Effizienz**

Schnelles Kühlen und Heizen mit einer A++ Energieeffizienz beim Heizen und Kühlen.

- **Flexibilität und Praktikabilität**

Bis zu 3 Inneneinheiten und eine Hydro Unit für Fußbodenheizung, Heizkörper und Warmwasser, können mit einem Außengerät verbunden werden.

- **Optimaler Komfort**

Mit einem R32-Multisplit-System können Sie Klimageräte, Heizkörper, Fußbodenheizung und einen Warmwasserspeicher anschließen.



- **Anschluss an einen Gasboiler**

Für sehr kalte Regionen ist das Produkt so konzipiert, dass bei Bedarf ein Gasboiler angeschlossen werden kann (von Midea oder Boiler eines Drittanbieters). Die Leistung kann je nach Bedarf an die Heizlast angepasst und im Hinblick auf die Energieeffizienz optimiert werden.

- **Smart Life**

Dank der integrierten Wi-Fi-Verbindung, kann das Produkt von fast jedem Ort aus überall und jederzeit mit einem Klick über die SmartHome App gesteuert werden.



cirQHP Indoor Hybrid

DIE IDEALE ENERGIEEFFIZIENTE UND UMWELTFREUNDLICHE KOMPAKTWÄRMEPUMPE OHNE AUSSENGERÄT.

- **Umweltfreundlich**

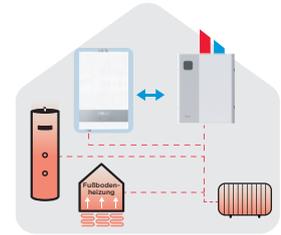
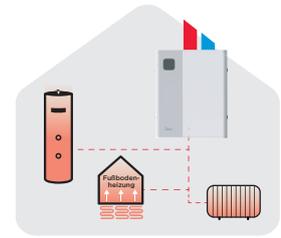
R290, natürliches Kältemittel mit einem niedrigen GWP von 3, um CO₂-Emissionen zu reduzieren.

- **Intelligentes Management**

Der integrierte Energieverbrauchsmonitor hilft, die Kosten im Blick zu behalten. Das System wechselt je nach Umgebungsbedingungen dynamisch zwischen dem Gasboiler und der Wärmepumpe und sorgt so für Kosteneffizienz. Alternativ können Sie auch den ECO Modus wählen, um den CO₂-Ausstoß zu verringern.

- **Einfache Installation**

Unsere Lösung kann an das bereits bestehende Hydroniksystem angepasst werden. Es müssen keine Rohrleitungen oder Heizkörper ausgetauscht werden.



- **Innenaufstellung**

Das Innengerät verfügt über zwei Lüftungskanäle nach außen für Luftein- und -auslass. Sie können durch die Wand oder das Dach geführt werden.

- **Ultra-kompaktes Design**

Kein Außengerät nötig. Ein kompaktes Innengerät ist ausreichend für Heizung und Kühlung.

- **Hybridverbindung verfügbar**

Für sehr kalte Regionen ist das Produkt so konzipiert, dass die Heizleistung bei Bedarf durch einen Gasboiler (von Midea oder Boiler eines Drittanbieters) unterstützt werden kann. Die Leistung kann je nach Bedarf an die Heizlast angepasst und hinsichtlich der Energieeffizienz optimiert werden.



make yourself at home



<https://www.midea.com/de>



pac-meg@midea.com



+49 (0) 6196 90 20-199



Midea Europe GmbH
Ludwig-Erhard-Straße 14
65760 Eschborn