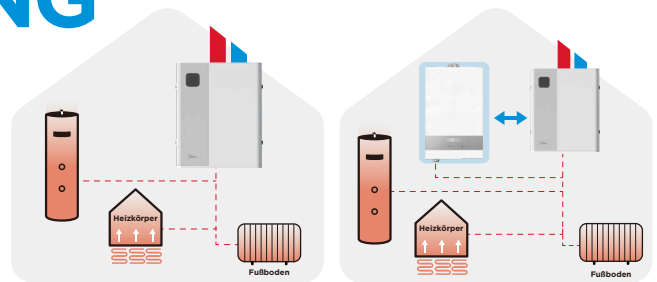




H-Pack

HYBRIDWÄRMEPUMPE FÜR DIE INNENAUFSTELLUNG

Die ideale, energieeffiziente Kompaktwärmepumpe ohne Außengerät mit natürlichem Kältemittel R290



- **Natürliches Kältemittel**

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

- **Intelligente Regelung**

Der integrierte Energieverbrauchsmonitor hilft die Kosten im Blick zu behalten. In einem Hybridsystem wechselt H-Pack je nach Umgebungsbedingung dynamisch zwischen der herkömmlichen Gasheizung und der Wärmepumpe und sorgt so für Kosteneffizienz. Alternativ können Sie auch den CO₂ optimierten Modus wählen, um den CO₂-Ausstoß zu verringern. Regelung von einem gemischten und einem ungemischten Heizkreis möglich.

- **Einfache Installation**

Unsere Lösung kann sehr schnell und einfach installiert und dank einer speziell entwickelten Hydrobox in das bestehende Heizungssystem integriert werden. Es müssen keine größeren hydraulischen Umbauarbeiten gemacht werden.

- **Leistung und Effizienz**

Die Heizleistung der Wärmepumpe beträgt 5,0 kW mit der höchsten Energieeffizienzklasse A+++ (@W35).

- **Innenaufstellung**

Die innenaufgestellte Wärmepumpe 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, Kühlung und Warmwasserbereitung.

- **Hybridkombination**

Für sehr kalte Regionen ist das Produkt so konzipiert, dass die Heizleistung bei Bedarf durch eine herkömmliche Gasheizung unterstützt werden kann. Dafür sind verschiedene Kommunikationsmethoden im Regler entwickelt worden, um mit fast allen bestehenden Gasgeräten effizient zu kommunizieren.