

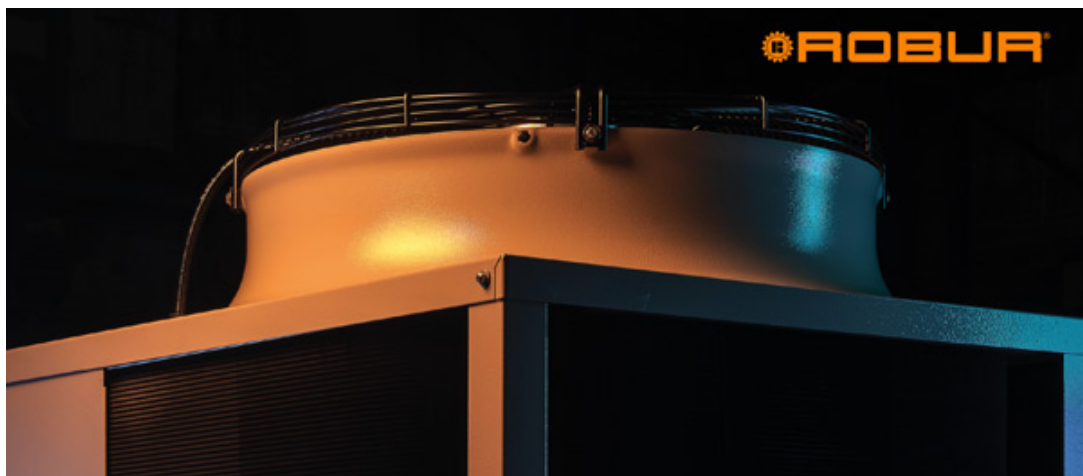


caring for the environment

## MEHR ALS 170 % WIRKUNGSGRAD MIT ROBUR GASWÄRMEPUMPEN

13.06.2022

Ein Unternehmensnewsletter der ROBUR S.p.A. transportiert von cci Branchenticker



**Eine Wärmepumpe ist eine Anlage, die Wärme aus der Umwelt nutzt um diese auf ein höheres Temperaturniveau zu bringen dieses wiederum wird zum Heizen genutzt. Es gibt verschiedene Bauformen von Wärmepumpen auf dem Markt. Gasbetriebene gehören wahrscheinlich nicht zu denjenigen, die Sie erwartet haben. Folgendes wird Sie überraschen.**

Suchen Sie eine Heizungsanlage, die:

- Warmwasser zum Heizen bereitstellen kann und dabei das vorhandene hydraulische System nutzt, wie z.B. die Heizkörper, die Sie bisher für Ihren alten Heizkessel benutzen?
- mit Gas funktioniert und somit die bereits vorhandenen Zähler und Infrastruktur für Gas und Strom nutzt, ohne diese austauschen zu müssen?
- im Vergleich zu Ihrem alten Heizkessel, durch einen Wirkungsgrad von mehr als 170%, eine Energiekosteneinsparung von 30% bis 50% sichert?

Wenn Sie auf der Suche nach so etwas sind, dann ist die ROBUR Gas-Wärmepumpe das ideale Produkt für Sie.

**➤ Erfahren Sie mehr über die ROBUR Gas-Absorptionswärmepumpen**

## Heute schon bereit für die Zukunft.

Mit der neuen Ökodesign-Richtlinie legt die EU verbindliche Mindesteffizienzen für Ventilatoren fest. Spätestens mit Inkrafttreten dieser nächsten ErP-Stufe werden jedoch viele der bislang verbreiteten Ventilatoren an ihre Grenzen stoßen. Aber nur wer Produkte verbaut, die diese Richtwerte erfüllen, kann sein Endprodukt mit der wichtigen CE-Kennzeichnung versehen.

Gut, dass Axialventilatoren der AxiEco-Baureihe von ebm-papst umweltverträglich wie ressourcenschonend produziert und voll und ganz ErP-konform sind - sowohl mit EC- als auch mit AC-Technologie. Damit sind sie perfekt auf die Anforderungen von Verdampfern, Verflüssigern, Lufterhitzern, Wärmepumpen, Schaltschrank- und Generatorkühlungen sowie vielen weiteren Anwendungen abgestimmt.



### K18

18,9 kW Luft-Wasser Gaswärmepumpe zur Außenaufstellung zum Heizen. Zur Erzeugung von Warmwasser bis zu 65°C und 70°C für die Warmwasserbereitung. Wirkungsgrad 169 %.



### GAHP AR

Reversible Luft-Wasser Gaswärmepumpe zur Außenaufstellung in schallgedämpfter Ausführung zu der Heizung oder Kühlen. 37,8 kW Wärme oder 16,9 kW Kälte. Warmwasser bis zu 60 °C und Kaltwasser bis zu 3 °C. Ideal für 2-Leiter-Systeme da immer die gleichen Leitungen verwendet werden. Wirkungsgrad 150 %.



### GAHP GS

41,6 kW Sole-Wasser Gaswärmepumpe zur Heizung oder auch freien Kühlung. Erzeugt Warmwasser bis zu 65 °C für die Heizung und 70 °C für die Warmwasserbereitung. Aufgrund des Kreisprozesses benötigt dieses Gerät im Vergleich zu einer klassischen Elektro Wärmepumpe nur halb so viele Bohrmeter und damit Kosten für die Erdsonde. Zur Außen- und Innenaufstellung erhältlich. Wirkungsgrad 165 %. Diese Anlage ist die optimale Lösung für Projekte mit Eisspeichern.



### GAHP WS

Wasser-Wasser Gaswärmepumpe, ideal für die gleichzeitige Erzeugung von Warmwasser bis zu 65 °C und Kaltwasser bis zu 3 °C. Heizleistung 43,9 kW und Kühlleistung 18,7 kW. Für die Außen- und Innenaufstellung erhältlich. Gesamtwirkungsgrad 248 %.



### Link GAHP

Werkseitiges Vormontagesystem für verschiedene Gaswärmepumpentypen mit einer möglichen Integration von Brennwertkesseln und reinen Gaskälteanlagen. Mit diesem einzigartigen System ist es möglich individuell ein System zusammenzustellen welches genau Ihre geforderten Leistungen an Heizung und Kälte sowie erneuerbaren Energien erfüllt.

Abbildungen © ROBUR S.p.A.

---

Ein Unternehmensnewsletter der ROBUR S.p.A. transportiert von cci Branchenticker

### Für weitere Informationen und Anfragen:

ROBUR S.p.A.

Via Parigi 4/6 - 24040 Verdellino (BG) Loc. Zingonia

Internet: [www.robur.com/de/gas-absorptionswaermepumpen](http://www.robur.com/de/gas-absorptionswaermepumpen)

