**Remko: neue Monobloc-Wärmepumpe LWM für die einfache Außenmontage**

*Redaktion:*

***Büro für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit***

***Dieter Last***

*Ansprechpartner:*

*Marion Paul-Färber*

*Ringstraße 49*

*56357 Holzhausen*

*Telefon: ++49 (06772) 969 87 39*

*E-Mail:* *paul-faerber@last-pr.de*

*Internet:* [*www.last-pr.de*](http://www.last-pr.de)

[*last.pressebuero*](https://www.facebook.com/last.pressebuero)

 [*LastPressebuero*](https://twitter.com/LastPressebuero)

[*LASTPR*](http://www.youtube.com/user/LASTPR)

[*PR Last RSS Feed*](http://www.last-pr.de/)

***REMKO GmbH & Co. KG***

*Im Seelenkamp 12*

*32791 Lage*

*Telefon: ++49 (05232) 606 - 0*

*Fax: ++49 (05232) 606 - 260*

*E-Mail:* *info@remko.de*

*Internet:* [*www.remko.de*](http://www.remko.de)

*Remko baut seine Produktsparte „Neue Energien“ mit der Serie LWM aus. Die neue Luft-Wärmepumpe in Monobloc-Ausführung ist für den Leistungsbereich bis 13 kW konzipiert. Dank ihrer kompakten Bauweise und des sehr leisen Betriebs eignet sie sich optimal für eine platzsparende Außenaufstellung.*

Die LWM-Wärmepumpe vereint alle Gerätekomponenten in einer montagefreundlichen, schalloptimierten Einheit. Sie überzeugt durch leistungsgeregelte Inverter-Technik und einen hohen COP-Wert von bis zu 5,1 (A7/W35). Aufgrund des geschlossenen Kältekreislaufs im Außenmodul sind keine kältetechnischen Arbeiten erforderlich. Die Montage kann ohne Kälteschein bei einer hohen Installations- und Funktionssicherheit ausgeführt werden. Als Kältemittel kommt das neue, klimafreundliche R454B mit dem niedrigen GWP-Wert von 466 zum Einsatz.

Durch die Vorlauftemperatur von bis zu 65 °C eignet sich die LWM-Wärmepumpe für Neubauten und die Sanierung in Bestandsgebäuden, denn der Heizbetrieb ist bei Außentemperaturen bis -23 °C möglich. Im Sommer kann die Monobloc-Wärmepumpe zusätzlich zur aktiven Kühlung eingesetzt werden. Die optimierte Nutzung von PV-Strom (SmartHeating/Cooling) sowie die integrierte Solarregelung zählen zu den weiteren Pluspunkten.

Die Steuerung erfolgt über die serienmäßige Regelung Smart-Control Touch. Das im Gebäude zu installierende Touch-Display erlaubt dem Betreiber einen komfortablen Zugriff auf alle relevanten Funktionen – optional auch mobil per Smartphone. Die LWM steht in drei Leistungsgrößen und zwei Designausführungen zur Verfügung.

Weitere [Informationen](https://www.remko.de/de/welcome) rund um das Produkt-Programm sind auf der Remko-Website erhältlich.



Mit der kompakten, leisen Monobloc-Luft-Wärmepumpe LWM erweitert Remko sein Spektrum im Bereich „Neue Energien“.

**Bild: REMKO GmbH & Co. KG, Lage**