

17.03.2025

Leistungsstarker Zuwachs im Wärmepumpenportfolio

Die neue Buderus Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR eignet sich mit ihrer hohen Effizienz (A+++)¹ insbesondere für die Heizungsmodernisierung in Ein- und Zweifamilienhäusern

Die Logatherm WLW186i AR Serie bekommt Verstärkung: Speziell für die Heizungsmodernisierung hat Buderus die neue Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR entwickelt. Selbst bei hohen Vorlauftemperaturen und Minusgraden arbeitet sie äußerst effizient (ETAS > 150 Prozent bei W55) und eignet sich besonders für Bestandsgebäude mit einer Heizlast von 10 bis 18 kW. Die Außeneinheit WLW MBE+ AR ist in den drei Leistungsgrößen 11, 13 und 15 kW erhältlich.

Die Wärmepumpen-Außeneinheit arbeitet mit dem natürlichen Kältemittel R290 (Propan). Sie bildet, in Kombination mit den Inneneinheiten aus der Serie der Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW186i, ein starkes Duo für nachhaltige, klimaschonende Wärmeherzeugung speziell bei einer Heizungssanierung in Ein- und Zweifamilienhäusern. Im Neubau eignet sich die WLW MBE+ AR auch für kleinere Mehrfamilienhäuser und kleinere Nichtwohngebäude.

Ideal für Bestandsgebäude

Aufgrund der hohen Vorlauftemperaturen von bis zu 70 °C bei minus 10 °C Außentemperatur lässt sich die Wärme in den Räumen auch gut über Heizkörper oder gemischte Verteilsysteme mit einer Fußbodenheizung übertragen. Auch bei A-7/W55 erreicht die WLW MBE+ AR 15 kW Leistung. Sie hat über alle Leistungsgrößen die Effizienzklasse A+++ bei W55 und arbeitet somit hocheffizient auch bei der Verwendung von Heizkörpern.

Kompakte, platzsparende Bauweise

Die WLW MBE+ AR bietet große Leistung auf kleinstem Raum. Durch ihre kompakte Bauweise mit den Abmessungen 540 x 1.350 x

Bosch Thermotechnik GmbH

Buderus Deutschland

Jörg Bonkowski

Sophienstraße 30–32

35576 Wetzlar

E-Mail: joerg.bonkowski@de.bosch.com

www.buderus.de

1.100 mm (T x B x H) lässt sich die Außeneinheit flexibel aufstellen und beansprucht nur wenig Platz – sie ist die kompakteste Maschine ihrer Klasse. Fachhandwerksbetriebe können sie zeitsparend auf einem passgenauen Fertigfundament montieren. Zudem macht die WLW MBE+ AR mit ihrem Buderus Titanium Design auch optisch eine gute Figur und wertet das Gebäude auf.

Ausgesprochen leiser Betrieb

Die neue Wärmepumpen-Außeneinheit ist schalloptimiert und arbeitet deshalb ausgesprochen leise. Das liegt unter anderem an der schallgedämpften Kältekreisbox, dem entkoppelten Kompressor und der schalloptimierten Luftführung im Ventilator.



Bildunterschrift:

Die neue Buderus Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR erreicht Vorlauftemperaturen von bis zu 70 °C bei minus 10 °C Außentemperatur.

Presseinformation

Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR

Buderus



Bildunterschrift:

Die Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR ist in den drei Leistungsgrößen 11, 13 und 15 kW erhältlich.



Bildunterschrift:

Durch ihre kompakte Bauweise mit den Abmessungen 540 x 1.350 x 1.100 mm (T x B x H) lässt sich die WLW MBE+ AR flexibel aufstellen und beansprucht nur wenig Platz – sie ist die kompakteste Maschine ihrer Klasse.

Bilder: Buderus

Metadaten für Ihre Online- und Social-Media-Kanäle

Nachfolgende Informationen erleichtern Ihnen die Veröffentlichung dieser Presseinformation auf Ihren Online- und Social-Media-Kanälen.

Nutzen Sie die Texte zur Suchmaschinenoptimierung Ihrer Webseiten, für Ihren E-Mail-Newsletter und um Ihre Leserschaft via Facebook und Twitter besser zu erreichen.

Suchmaschinenoptimierung

- **Meta-Description**

Speziell für die Heizungsmodernisierung hat Buderus die neue Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR entwickelt. Auch bei höheren Auslegungstemperaturen von beispielsweise 55 °C arbeitet diese höchst effizient (A+++).

- **Tags/Schlüsselwörter**

Buderus; Wärmepumpe; Außeneinheit;
Heizungsmodernisierung; Bestandsgebäude

Social Media / Newsletter-Kurztext

- **Newsletter-Kurztext**

Speziell für die Heizungsmodernisierung hat Buderus die neue Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR entwickelt. Auch bei höheren Auslegungstemperaturen von beispielsweise 55 °C arbeitet diese höchst effizient (A+++), und eignet sich besonders in Bestandsgebäuden mit einer Heizlast von 10 bis 18 kW. Die WLW MBE+ AR ist in den drei Leistungsgrößen 11, 13 und 15 kW erhältlich. Sie arbeitet mit dem natürlichen Kältemittel R290 (Propan).

- **Facebook / LinkedIn**

Speziell für die Heizungsmodernisierung hat Buderus die neue Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR entwickelt. Auch bei höheren Auslegungstemperaturen von beispielsweise 55 °C arbeitet diese höchst effizient (A+++), und eignet sich besonders in Bestandsgebäuden mit einer Heizlast von 10 bis 18 kW. Die WLW MBE+ AR ist in den drei Leistungsgrößen 11, 13 und 15 kW erhältlich. Sie arbeitet mit dem natürlichen Kältemittel R290

(Propan).

- **X**
Speziell für die #Heizungsmodernisierung im Ein- und Zweifamilienhaus hat #Buderus die #Wärmepumpen-Außeneinheit WLW MBE+ AR entwickelt. Auch bei höheren Auslegungstemperaturen von beispielsweise 55 °C arbeitet diese höchst effizient (A+++).

Buderus, eine der stärksten europäischen Thermotechnik-Marken, bietet wirtschaftliche und verlässliche Systemlösungen für Heizung, Lüftung und Kühlung. Als Systemexperte für Heiz- und Installationstechnik zeichnet sich Buderus durch Beratungskompetenz, ganzheitliche Services und optimal aufeinander abgestimmte, energieeffiziente und vernetzbare Heizsysteme aus einer Hand aus. Das Produktspektrum reicht von Wärmeerzeugern für flüssige und gasförmige Energieträger, über Speicher, Regelungen und Heizungszubehör bis hin zu einem umfassenden Angebot an Systemen zur Nutzung regenerativer Energien wie Wärmepumpen und Solarthermie-Anlagen.

Für sämtliche Buderus Produkte gilt maximale Systemkompatibilität: Alle Komponenten sind so aufeinander abgestimmt, dass Handwerkspartner individuelle Lösungen schnell und effizient installieren können, ob im Bestandsgebäude oder Neubau, bei Klein- oder Großanlagen.
Mehr Informationen unter www.buderus.de.

Für Herstellerverzeichnisse: Buderus, Bosch Thermotechnik GmbH, Buderus Deutschland, Sophienstraße 30–32, 35576 Wetzlar, info@buderus.de, Telefon 06441 418-0, Telefax 06441 45602, www.buderus.de