

Presseinformation

Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376

Buderus

03.02.2026

Stärke neu definiert

Mit der Markteinführung der Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376 für Gewerbe und Industrie eröffnet Buderus den Heizungsfachbetrieben neue Möglichkeiten im großen Leistungsbereich

Buderus bringt ab März 2026 die reversible Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376 auf den Markt. Zunächst sind fünf Leistungsgrößen zwischen 42 und 55 kW (bei A-7/W35) verfügbar, weitere hydraulische Varianten und die Leistungsgrößen 30 und 32 kW folgen im Herbst. Die Baureihe setzt auf das natürliche Kältemittel R290 mit einem sehr niedrigen Global Warming Potential (GWP) von 0,02 und deckt ein breites Spektrum an Anwendungsfällen ab – etwa Produktions-, Werkstatt-, Lager- oder Verwaltungsgebäude, Schulen, Kindergärten und Gastronomie. Die Wärmepumpe eignet sich sowohl für Neubauten als auch für die Modernisierung bestehender Anlagen.

Hohe Vorlauftemperaturen und Effizienz

Die Logatherm WLW376 liefert Vorlauftemperaturen bis 75 °C und bleibt auch bei -15 °C Außentemperatur mit 65 °C leistungsstark. Damit ist sie besonders für den Bestand geeignet, wo hohe Vorlauftemperaturen benötigt werden. Dank moderner Inverter-Technologie erreicht sie eine Jahresarbeitszahl (SCOP) von bis 4,6. Heizungsfachfirmen können ihren Kunden so eine breite Palette an Systemlösungen anbieten.

Kaskadenschaltung für große Leistungen

Die verschiedenen Leistungsgrößen bis maximal 55 kW ermöglichen flexible Systemlösungen. Bis zu sechs Logatherm WLW376 mit optionalem Hydraulik-Verbindungs-Kit bilden eine kompakte Kaskade, so können Installateure Anlagen mit bis zu 366 kW Leistung errichten. Maximal ist sogar eine 16er-Kaskade möglich, somit lassen sich Energiebedarfe von bis zu 1 MW mit der Logatherm WLW376 abdecken. Vorteil gegenüber einer einzelnen Wärmepumpe in dieser Dimension: Die Einzelkomponenten lassen

Bosch Thermotechnik GmbH

Buderus Deutschland

Jörg Bonkowski

Sophienstraße 30–32

35576 Wetzlar

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

www.buderus.de

Presseinformation

Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376

Buderus

sich besser transportieren und einbringen, zudem ist aufgrund mehrerer Kältekreise ein kleinerer Sicherheitsbereich erforderlich. Durch das definierte Sicherheitskonzept ist auch keine bauseitige Risikobetrachtung nötig. Weiterer Vorteil: Hohe Redundanz des Gesamtsystems.

Leiser Betrieb und Schallmanagement

Die Wärmepumpe arbeitet geräuscharm und bietet drei Schallmodi: Standard, Silent Mode und Super Silent Mode. So können Anlagenbetreiber die Schallleistung entsprechend bestehender Anforderungen reduzieren. Buderus bietet als neue Dienstleistung eine schalltechnische Voruntersuchung an, die bereits in der Planungsphase eine detaillierte Prognose zur Schallausbreitung liefert und so die Planungssicherheit erhöht.

Intelligente Systemregelung

Bei gewerblichen bivalenten Systemen, etwa mit Wärmepumpe und Gaskessel für die Spitzenlast, sorgt die Systemregelung Logamatic 5000 für komfortable Bedienung und Übersicht. Das 7-Zoll-Touchdisplay zeigt alle wichtigen Systemdaten. Die Regelung kommuniziert über Modbus RTU oder 0-10V Sollwertvorgabe und ermöglicht die Fernwartung über das Control Center Commercial. Über ein BACnet-Gateway kann die Anlage an bestehende Gebäudeautomation und übergeordnete Gebäudeleitsysteme angebunden werden. Buderus unterstützt Fachfirmen bei der Inbetriebnahme.

Presseinformation

Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376

Buderus



Bildunterschrift:

Ab März 2026 bringt Buderus die neue Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376 für Nicht-Wohngebäude mit Leistungsgrößen zwischen 30 und 55 kW auf den Markt.



Bildunterschrift:

Die Logatherm WLW376 eignet sich beispielsweise für Produktions-, Werkstatt-, Lager- oder Betriebsgebäude, Verwaltungsgebäude, Schulen und Kindergärten oder Gastronomie.

Presseinformation

Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376

Buderus



Bildunterschrift:

Mit Vorlauftemperaturen von bis zu 75 °C ist die Buderus Logatherm WLW376 eine optimale Lösung für den Bestand.



Bildunterschrift:

Als Kaskade deckt die Logatherm WLW376 sehr große Bedarfe ab und lässt sich leichter einbringen als eine einzelne Maschine mit vergleichbarer Leistung.

Bilder: Buderus

Presseinformation

Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376

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**

Ab März 2026 bringt Buderus die neue Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376 mit Leistungsgrößen von 30 bis 55 kW auf den Markt.

- **Tags/Schlüsselwörter**

Buderus; Wärmepumpe; Gewerbe; Industrie; R290; Propan; Heizen; Kühlen; Neubau; Heizungsmodernisierung

Social Media / Newsletter-Kurztext

- **Newsletter-Kurztext**

Ab März 2026 bringt Buderus die neue Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376 auf den Markt. Auch im großen Leistungsbereich setzt Buderus bei den Wärmepumpen jetzt auf das natürliche Kältemittel R290 (Propan) mit einem niedrigen GWP (Global Warming Potential) von 0,02. Die neue reversible Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376 eignet sich besonders für Nicht-Wohngebäude, beispielsweise Produktions- oder Betriebsgebäude, Verwaltungsgebäude, Schulen, Kindergärten oder Gastronomie. Als Kaskade können sogar Heizbedarfe bis 1 MW realisiert werden. Die Logatherm WLW376 erreicht Vorlauftemperaturen von bis zu 75 °C, sie ist zunächst in Leistungsgrößen zwischen 42 und 55 kW erhältlich.

- **Facebook / LinkedIn**

Ab März 2026 bringt Buderus die neue Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376 auf den Markt. Auch im

Presseinformation

Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376

Buderus

großen Leistungsbereich setzt Buderus bei den Wärmepumpen jetzt auf das natürliche Kältemittel R290 (Propan) mit einem niedrigen GWP (Global Warming Potential) von 0,02. Die neue reversible Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376 eignet sich besonders für Nicht-Wohngebäude, beispielsweise Produktions- oder Betriebsgebäude, Verwaltungsgebäude, Schulen, Kindergärten oder Gastronomie. Als Kaskade können sogar Heizbedarfe bis 1 MW realisiert werden.

- X

Ab März 2026 am Markt: Die Buderus Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW376   – 30 bis 55 kW für große Gebäude wie Schulen, Kitas oder Produktion. Natürlich mit R290 (Propan)  . Bis fast 1 MW in Kaskade!

#Buderus #Wärmepumpe #Gewerbe

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.

Die Bosch Home Comfort Group ist ein globaler Anbieter von effizienten Heiz-, Lüftungs- und Klimalösungen mit einem innovativen Produktpool, das an regionale Bedürfnisse angepasst ist. Nach der bedeutenden strategischen Übernahme im Heizungs-, Lüftungs- und Klimalösungsgeschäfts im August 2025 vereint das Unternehmen ein umfassendes Portfolio globaler und regionaler Marken, einschließlich Bosch, Buderus, Hitachi und YORK®. Die Bosch Home Comfort Group beschäftigt weltweit mehr als 25.000 Mitarbeitende und verfügt über eine starke Marktpräsenz in Amerika, Asien und Europa / Mittlerer Osten / Afrika mit einem weltweiten Netzwerk von 33 Produktionsstandorten und 26 Entwicklungszentren (inkl. Minderheitsbeteiligungen). Mit der Akquisition verdoppelt sich der Umsatz der Bosch Home Comfort Group nahezu auf mehr als acht Milliarden Euro.

Mehr Informationen unter www.bosch-homecomfortgroup.de

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