Buderus

Logatherm WLW186i AR

Die nächste Generation von Luft-Wasser-Wärmepumpen für unsere Zukunft ist effizient, umweltfreundlich und unerhört leise. Dazu gehört auch die neue Logatherm WLW186i AR im edlen Titanium Design. Sie sorgt für ein umwelt- und ressourcenschonendes Heizen und ist für den Neubau und wegen der hohen Vorlauftemperatur von bis zu 75 °C speziell auch für die Modernisierung von Ein- und Zweifamilienhäusern geeignet. So bietet sie höchsten Warmwasserkomfort für jeden Anwendungsfall.

Heizsysteme mit Zukunft.

- ideal einsetzbar in der Modernisierung von Bestandsgebäuden
- unerhört leiser Betrieb dank optimierter SILENT plus Technologie (S+)
- mit neuem umweltfreundlichen Kältemittel R290 (Propan)



Unerhört leise.

Zukunftssicher, umweltschonend, robust und extrem leise. Das ist die neue Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW186i AR. Ihre Außeneinheit im neuen Format passt unter jedes Fenster und findet auch im kleinsten Garten Platz. Dabei fügt sie sich dank des edlen Titanium Designs in jedes Umfeld ein. Durch ihren sehr leisen Betrieb verursacht sie keine Störung bei Freizeitaktivitäten, weder im eigenen Garten noch beim Nachbarn.

Perfekt für die Modernisierung.

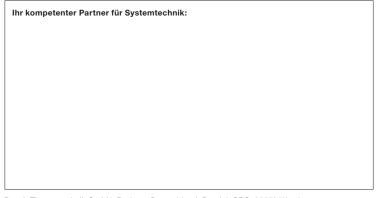
Die Logatherm WLW186i AR TP70 ist ideal für die Modernisierung von Bestandsgebäuden. Die kompakte Inneneinheit mit integriertem 70-I-Pufferspeicher benötigt wenig Platz im Haus und eignet sich durch die geringe Aufstellhöhe auch ideal für niedrige Keller. Durch die flexible Kombination mit einem externen Warmwasserspeicher bietet sie höchsten Warmwasserkomfort und durch die besonders hohe Vorlauftemperatur von bis zu 75 °C eignet sie sich zudem für den Einsatz im Bestand mit Heizkörpern. Trotzdem sollte das Heizsystem mit max. 55 °C Vorlauftemperatur betrieben werden. Buderus bietet zur Optimierung ein umfassendes Programm an Heizkörpern und Gebläsekonvektoren an – alles aus einer Hand.

Der Buderus Energiemanager über die App MyEnergyMaster.

Mit dem Energiemanager von Buderus können die Erträge eines kombinierten Photovoltaik-Systems optimal genutzt werden: zur Steigerung des Eigenstromverbrauchs und für mehr Unabhängigkeit von Strompreissteigerungen. Zudem visualisiert der Energiemanager die Energieflüsse und den Verbrauch im Haushalt.

So geht die Wärmepumpe online.

Das Buderus Konnektivitätskonzept bietet vielfältige Vernetzungsmöglichkeiten: Die Luft-Wasser-Wärmepumpe ist serienmäßig mit dem Regelsystem Logamatic EMS plus, der Systembedienung Logamatic BC400 und einer integrierten Internetschnittstelle ausgestattet. Über die App MyBuderus und das WLAN-fähige Funkmodul MX300 können jederzeit via Smartphone aus der Ferne Funktionen eingestellt und auch überwacht werden – für besseren Service und besonderen Heizkomfort.





Die neue Außeneinheit im Titanium Design:

- große Flexibilität bei der Platzierung, auch auf sehr kleinen Grundstücken
- extrem leise durch Weiterentwicklung der SILENT plus Technologie (S+) mit integriertem Schalldiffusor
- umweltfreundliches Kältemittel R290 (Propan) mit sehr niedrigem Treibhauspotenzial



Die Systembedieneinheit Logamatic BC400:

- WLAN inside mit Funkmodul MX300
- Überwachung und komfortable Bedienung über Smartphone mit der App MyBuderus
- Web-Portal Buderus ConnectPRO für den Profi mit Monitoring und Servicelösung
- smarte, intuitive Bedienung des Heizsystems mit der Systembedieneinheit Logamatic BC400



Komfort-Hydraulik-Inneneinheit Logatherm WLW186i TP70

