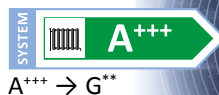


Logatherm WLW186i MBE+ AR

Leistungsstark, kompakt und vielseitig – die neue Logatherm WLW186i MBE+ AR ist die Antwort von Buderus auf die Herausforderungen im unsanierten und teilsanierten Gebäudebestand. Speziell für den Austausch eines Heizkessels und den effizienten Betrieb mit vorhandenen Heizkörpern entwickelt, überzeugt sie ganz ohne Komfortverlust mit höchster Effizienz und spart Energie sowie Heizkosten. Die robuste Konstruktion und die Fähigkeit, auch bei niedrigen Außentemperaturen von bis zu -10 °C hohe Vorlauftemperaturen zu erreichen, sichern einen verlässlichen Betrieb. Ihre Leistungsfähigkeit macht sie sowohl für Ein- und Zweifamilienhäuser im Bestand als auch für Mehrfamilienhäuser zur optimalen Lösung.

Heizsysteme mit Zukunft.

- ideal für den schnellen und unkomplizierten Austausch von Heizkesseln geeignet
- spart Energie und Heizkosten dank höchster Energieeffizienzklasse (A+++) – auch bei höheren Vorlauftemperaturen (55 °C)
- mit bis zu 15 kW (A-7/W55) Heizleistung die kompakteste Außeneinheit ihrer Klasse
- natürliches Kältemittel R290* (Propan)



A+++ → G**



Klickbares PDF



* GWP von R290 beträgt 0,02 gemäß IPCC AR6.

** Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Systems mit Logatherm WLW186i-11 MBE+ AR TP70 und Systembedieneinheit Logamatic BC400. Die Klassifizierung kann je nach Komponenten oder Leistungsgrößen abweichen.

Außeneinheit WLW MBE+ AR für klare und hochwertige Designsprache in der Disziplin: Produktdesign / Kategorie: Haustechnik ausgezeichnet.

Verlässlich effizient.

Zukunftssicher, robust und sehr effizient. Das ist die neue Luft-Wasser-Wärmepumpe Logatherm WLW186i MBE+ AR. Die neue Außeneinheit fügt sich stilvoll in jedes Umfeld ein und ist mit ihrer niedrigen Aufstellhöhe von nur 1,1 m flexibel platzierbar. Dank ihres für Bestandsgebäude optimierten Kältekreislaufes erreicht sie auch bei einer Vorlauftemperatur von 55 °C die Energieeffizienzklasse A+++.

Bestehende Heizkörper können in der Regel weitergenutzt werden. Die Heizleistung von bis zu 15 kW ist zudem bei A-7/W55 gegeben – ideal, um vorhandene Kessel zuverlässig zu ersetzen.

Perfekt für bestehende Gebäude und Mehrfamilienhäuser.

Zusammen mit der beliebten Inneneinheit Logatherm WLW186i TP70 entsteht ein perfekt abgestimmtes System für bestehende Häuser – ganz ohne aufwendige Sanierung. Die kompakte Einheit mit integriertem 70-l-Pufferspeicher benötigt wenig Platz und passt dank 1,2 m Aufstellhöhe auch in niedrige Keller. In Kombination mit einem externen Warmwasserspeicher bietet sie hohen Warmwasserkomfort.

Die hohe Vorlauftemperatur von bis zu 75 °C (70 °C bei –10 °C Außentemperatur) und die HydraulicFlex-Systemtechnologie ermöglichen den unkomplizierten Einsatz im Bestand mit vorhandenen Heizkörpern. Die bewährte Konstruktion, die werkseitige Integration zentraler Systemkomponenten und eine standardisierte Hydraulik erleichtern die Installation, reduzieren Fehlerquellen und sichern einen von Beginn an zuverlässigen Betrieb.

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. 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 Systembedieneinheit Logamatic BC400 und einer integrierten Internet-Schnittstelle ausgestattet. Über die App MyBuderus und das LAN- und Funkmodul MX400 können jederzeit via Smartphone aus der Ferne Funktionen eingestellt und auch überwacht werden – für besseren Service und besonderen Heizkomfort.

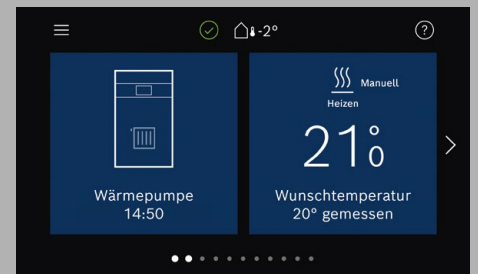
Ihr kompetenter Partner für Systemtechnik:

Bosch Thermotechnik GmbH, Buderus Deutschland, Marketing, 35573 Wetzlar
www.buderus.de, info@buderus.de, Tel. (06441) 418-1020



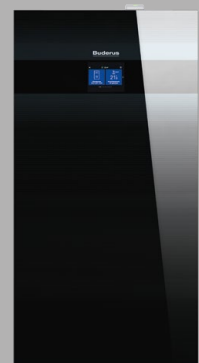
Die Vorteile der neuen Außeneinheit im Buderus Titanium Design:

- sehr effizient durch Weiterentwicklung des Kältekreislaufes
- natürliches Kältemittel R290 (Propan)
- optimal geeignet für bestehende Gebäude und Heizkörperanwendung



Die Systembedieneinheit Logamatic BC400:

- unkompliziertes Software-Update der Geräteelektronik direkt durch den Fachbetrieb – mit LAN- und Funkmodul MX400 und Buderus App ProWork
- Überwachung und komfortable Bedienung über Smartphone mit der App MyBuderus
- Webportal Buderus ConnectPRO für den Profi mit Monitoring und Servicelösung
- smarte, intuitive Bedienung des Heizsystems mit der Systembedieneinheit Logamatic BC400



Bodenstehende Inneneinheit



Jetzt Angebot für neues Heizsystem anfordern.