

Singlesplit-Klimagerät / Luft-Luft-Wärmepumpe, Leistungsbereich: 2.6 kW bis 5.3 kW

Buderus

Logacool AC186i

Heating systems
with a future.



A+++



A+++

A+++ → D

Moderne Klimatechnik mit System – das bietet die neue Logacool AC186i von Buderus. Mit ihren umfangreichen Funktionen beim Kühlen, Heizen und Entfeuchten sowie ihren vielen Komfortfunktionen ist sie optimal für den Neubau, die Modernisierung oder auch als Austauschlösung geeignet. Das effiziente Singlesplit-Klimagerät sorgt durch den Advanced Ionisator für eine hohe Luftqualität in Wohnräumen und z. B. im Kleingewerbe oder in Arztpraxen. Die Logacool AC186i besteht aus einer Aussen- sowie einer Inneneinheit inklusive IR-Fernbedienung.

- regeneratives Kühlen, Entfeuchten, Heizen und zusätzlich besonders hohe Luftqualität
- viele praktische Modi: Safe+, Turbo, Timer, Schlafmodus, Selbstreinigungsfunktion etc.
- bequem steuern mit App MyBuderus

Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Klimagerätes Logacool AC186i.3 mit 2.6kW. Die Klassifizierungen für andere Produkte der Baureihe Logacool AC186i.3 sind identisch.

Starke Leistung: gutes Klima.

Unser neues Singlesplit-Klimagerät Logacool AC186i sorgt zuverlässig für eine besonders hohe Luftqualität in den Räumen. Ausserdem kann es neben dem regenerativen Kühlen und Entfeuchten als Luft-Luft-Wärmepumpe auch regenerativ heizen und ist dabei besonders energieeffizient. Die neue Singlesplit-Variante zeichnet sich durch höchste Funktionalität, Qualität und optimalen Bedienkomfort für nahezu jeden Anwendungsfall aus. Das Single-split-Klimagerät ist in drei Leistungsstufen (Leistungsbereich von 2.6 kW bis 5.3 kW), die Inneneinheit in edlem Schwarz und in Weiss erhältlich.

Schnelle Installation für schnelle Klimatisierung.

Die kompakte Bauweise und das geringe Gewicht der Splitlösung ermöglichen eine unkomplizierte Montage. Alle Anschlüsse der Rohrleitungen sind direkt zugänglich. Dazu ist die Logacool AC186i mit Standard-Bördelverschraubungen ausgestattet. Die Ausseneinheit ist bereits mit dem Kältemittel R32 (GWP von nur 675) vorgefüllt. Ferner sind verschiedene Zubehöre und Dienstleistungen wie z. B. die Inbetriebnahme oder der Anschluss der kältetechnischen Rohrverbindungen verfügbar.

Effektiv auch bei besonders niedrigen und hohen Temperaturen.

Einen besonders grossen Betriebsbereich erreicht die Logacool AC186i beim Heizen bei Aussentemperaturen von -30°C bis $+30^{\circ}\text{C}$ und ist dabei sehr effizient. Ebenso beim Kühlen und Entfeuchten bei Aussentemperaturen von -15°C bis $+50^{\circ}\text{C}$. Ausserdem verhindert die Frostschutzfunktion ($+8^{\circ}\text{C}$) Frostschäden (z. B. in Wochenendhäusern).

Neueste Technologie für eine optimale Raumluftqualität.

Die Luftreinigung erfolgt über den Advanced Ionisator und die iClean-Selbstreinigung, die Reduzierung von Staub über einen High-Density-Filter. Gerüche und Schadstoffe aus der Raumluft filtert ein Kalkkatalysefilter.

Viele neue Komfortfunktionen.

Die vielen Funktionen und Modi wie beispielsweise der Turbo, die Mir-Folgen-Funktion, ein Timer, eine 3D-Swing-Lamellensteuerung, der Silent-Modus mit geräuscharmem Betrieb in der Nacht sowie der Schlafmodus sorgen für hohen Komfort. Ebenfalls komfortabel ist die Steuerung aus der Ferne: Mit der App MyBuderus können behagliche Raumtemperaturen eingestellt werden. Dabei sind sowohl Einstellungen zum Heizen oder auch zum Kühlen mit den Klimageräten möglich. Die Inneneinheit kann auch mittels einer Fernbedienung oder eines kabelgebundenen Raumreglers bedient werden.

Ihr kompetenter Partner für Systemtechnik:



Logacool AC186i Ausseneinheit



Inneneinheit in Weiss



Inneneinheit in Schwarz



Infrarot-Fernbedienungen*

Raumregler RC100 AC



App MyBuderus

Die App MyBuderus.

Alles unter Kontrolle auch von unterwegs: Temperaturverlauf, Einstellungen und Informationen.

* Die Optik der Fernbedienung kann abweichen, je nachdem welche Produktvariante ausgewählt wurde.