

Heizeinsätze

Logaflame HLS117 / HLG217 / HLG317

Buderus

Heizsysteme mit Zukunft.

Moderne Heizeinsätze von Buderus generieren maximale Heizenergie. Für einen optimalen Ausbrand und stark reduzierte Schadstoffemissionen, die weit unter den gesetzlichen Grenzwerten liegen. Die neuen Heizeinsätze Logaflame HLS117 / HLG217 / HLG317 sind außergewöhnlich flexibel, was Brennstoff und Anschlusskompatibilität betrifft. Außerdem erfüllen sie die 2. Stufe der Bundes-Immissionsschutzverordnung (1. BImSchV).

- hohe Wirkungsgrade und niedrige Emissionen durch modernste Abbrandtechnik (nach 1. BImSchV)
- hochwertiges Material aus Gusseisen, Feuerbeton und Vermiculite
- bedienungsfreundlich, sauber, sicher

Die passenden Heizeinsätze für die Modernisierung.

Aufgrund der 1. BImSchV müssen viele ältere Heizeinsätze gemäß der Übergangsfristen bis Ende 2017, 2020 bzw. 2024 ausgetauscht werden. Mit Buderus bleiben Sie zukunftsfähig: Die Einsätze Logaflame HLS117 / HLG217 / HLG317 halten problemlos die Grenzwerte ein. Zudem lassen sie sich schnell nachrüsten und sind so für die Modernisierung bestens geeignet. Das Buderus Austausch-Tool bietet weitere nützliche Informationen.

Klassisches Design trifft modernste Technik.

Die Heizeinsätze im klassischen Design aus schwarz lackiertem Gusseisen mit kleinem Sichtfenster eignen sich hervorragend als Ersatz alter Heizeinsätze, die nicht mehr den neuesten Umweltschutznormen entsprechen. Moderne Technologie wie die integrierte Scheibenspülluftreinigung und praktische Details wie Rüttelrost und Aschekasten machen das Heizen mit den Einsätzen Logaflame HLS117 / HLG217 / HLG317 effizienter, bequemer und günstiger.

Flexibel wie nie zuvor.

Mit 8, 10 oder 12 kW decken die Einsätze jeden Wärmebedarf. Sie können sowohl mit Scheitholz (25 cm bei 8 kW, 33 cm bei 10/12 kW) als auch mit Braunkohlebriketts beheizt werden. Flexibel sind die Heizeinsätze Logaflame HLS117 / HLG217 / HLG317 auch bei den Anschlüssen: Möglich ist (bei Schornsteineignung) eine Mehrfachbelegung des Schornsteins. Durch den Anschluss an externe Verbrennungsluft lässt sich die neue Serie in Kombination mit einer Verbrennungsluftregelung einsetzen, um die Verbrennung weiter zu optimieren. Der Anschluss an keramische Züge oder Abgasrohre erfolgt wahlweise über eine waagerechte oder senkrechte Kuppel. Als Zubehör gibt es senkrechte und waagerechte Verbrennungsluftstutzen.

Kontrollierter Abbrand mit der Logamatic TCA200

Die Heizeinsätze der Logaflame-Reihe können zudem mit der Verbrennungsregelung TCA200 ausgestattet werden. Die Regelung erleichtert die Bedienung des Heizeinsatzes und sorgt für einen effizienten Verbrennungsprozess sowie für Einsparungen des Brennstoffs. Ferner wird der Wirkungsgrad bis zu 2 % verbessert und die CO₂-Emissionen werden nochmals deutlich gesenkt.

Ihr kompetenter Partner für Systemtechnik:

Bosch Thermotechnik GmbH, Buderus Deutschland, Bereich MKT, 35573 Wetzlar
www.buderus.de, info@buderus.de, Tel. 06441 418-1020



Logaflame HLG317
mit Anbauleisten
(830x44 mm)



Logaflame HLS117
ohne Anbauleisten,
nur Frontplatte
(790x420 mm)



Feuerraum aus Feuerbeton und Vermiculite



Verbrennungsluftschieber

Vorteile der Buderus Heizeinsätze:

- hohe Wirkungsgrade und niedrige Emissionen durch modernste Abbrandtechnik (nach 1. BImSchV)
wahlweise geeignet für die Brennstoffe Holz sowie Holz- und Braunkohlebriketts
bedienungsfreundlich, sauber, sicher
große Modellvielfalt
- Kombination mit Verbrennungsregelung Logamatic TCA200 möglich
passendes Zubehörprogramm



In wenigen Schritten
zur Austauschlösung.

qr.buderus.de/heizeinsatz