

PELLEMATIC® MIT HANDBEFÜLLUNG PELLETSKESSEL

Die Pellematic Behälteranlage ist ideal für den schnellen Umstieg auf das nachhaltige Heizen mit Holzpellets geeignet.

Sie ist eine vollautomatische Pelletheizung und verfügt über die vielen Vorteile der Pellematic-Serie. Nur die Befüllung mit Pellets erfolgt per Hand. Sie sparen sich damit die Investition und den Platz für das Pelletlager.

Sie verzichten bei der **Pelletheizung mit Handbefüllung** nicht auf den gewohnten ÖkoFEN Standard, denn wichtige technische Details wie der Flammraumfühler für eine gleichmäßige Verbrennung oder die intuitive Heizungsregelung per Touchscreen sind serienmäßig integriert.

Das Beste: Sollten Sie später eine vollautomatische Befüllung bevorzugen, kann die Anlage z.B. mit einem [>> Gewebetank](#) nachgerüstet werden. Die Pellets werden dann komfortabel über ein **Saugsystem** zum Pelletkessel transportiert.

Auch der schnelle Umstieg auf eine Pellematic zur Handbefüllung wird vom Staat gefördert.

[>> Mehr Infos hier](#)

Leistungsgrößen

12 kW (moduliert bis 4 kW)

15 kW (moduliert bis 5 kW)

20 kW (moduliert bis 6 kW)

25 kW (moduliert bis 8 kW)

32 kW (moduliert bis 10 kW)





Sauber heizen mit Pellets

Für alle, die in kleinen Schritten auf den zukunftsicheren Brennstoff Holzpellets umsteigen wollen, ist die Pellematic zur Handbefüllung der richtige Einstieg. Ohne großen Umbau-Aufwand kann die Anlage in Betrieb genommen werden und Sie können binnen kurzer Zeit umweltfreundliche Wärme genießen.



Befüllung per Hand

Mit einem Vorratsbehälter für 130 kg Holzpellets können Sie Ihre Pelletheizung per Hand befüllen. So sparen Sie sich den Platz und die Investition für das Pelletlager. Damit haben Sie Ihren Pelletverbrauch und Ihre Heizkosten stets gut im Blick. Eine Befüllung reicht im Winter bei einer 12 kW Heizung im Schnitt für eine Woche.



Immer rechtzeitig nachtanken

Die Pellematic Behälteranlage kann optional mit einem Füllstandssensor ausgestattet werden.

Der kapazitive Fühler erkennt die Pellets im Vorratsbehälter automatisch. Die Kesselregelung erinnert Sie rechtzeitig daran Pellets nachzutanken, sodass ein Leerstand ausgeschlossen ist.

Jetzt ...



... ansehen!

Ihre Anfrage

Downloads

Videos & Animationen

Referenzen



Vollautomatisch

Auch bei unserer Pellematic zur Handbefüllung erfolgen Zündung, Leistungsanpassung und die tägliche Reinigung vollautomatisch. Die anfallende Asche wird über die Komfort-Aschebox staubfrei und mühelos im Maisstärkesack entsorgt. Die Kesselregelung informiert Sie rechtzeitig, wenn diese Box geleert werden muss.



Effiziente Verbrennung

Die Pellematic zur Handbefüllung verfügt wie alle Pelletheizungen von ÖkoFEN über die hocheffiziente ecc-Verbrennungsregelung (Efficient Combustion Control) mittels Multisegment-Brennteller, Flammraumfühler und Unterdrucküberwachung. Das sorgt für Langlebigkeit und Funktionssicherheit Ihrer Heizung und verringert Ersatzteilkosten.



Nachrüstbar

Soll die Behälteranlage später für einen vollautomatischen Betrieb mit einem >> [Flexilo Gewebetank](#) nachgerüstet werden, muss der Kessel lediglich mit einer Saugturbine ausgestattet werden. Auch die Kombination mit >> [Pellesol-Top Sonnenkollektoren](#) und einem >> [Pellaqua Pufferspeicher](#) von ÖkoFEN sind möglich. ausgestattet werden.



Ein über 50.000-fach bewährtes Markenprodukt überzeugt durch diese technischen Raffinessen

Die Befüllung der Pellematic Behälteranlage erfolgt per Hand. Sie bietet aber folgende, gewohnte Features der Pellematic-Serie:



Die Efficient Combustion Control Technologie aus Multisegment-Brennteller, Unterdruck-Überwachung und Flammraumfühler sorgt für geringe Emissionen, einen konstant hohen Wirkungsgrad und eine optimale Anpassung der Heizleistung an die Anforderungen des Hauses.



Bedienteil Pelletronic Touch für intuitive Bedienung

- » mittels Touch-Display und selbsterklärenden Grafiksymbolen



Komfort-Aschebox für staubfreie Entleerung (optional)

- » Kompostierbarer Maisstärkesack
- » Automatische Meldung, wenn die Box voll ist



Technische Daten

