

Weitere Produktblätter:

Brenner NH™
Kessel Varioflame™
Kessel Integral™
Kessel Monoflame
Kessel Duoflame
Pelletlager PelliStore™
Wärmespeicher CombiTherm
Zubehör/Förderschnecken/K-Silo
Systemregler CombiControl
Jet-Systeme (Großheizanlagen/Heizzentralen)

Vertrieb:

fon: +49 351 31 41 61 3
fax: +49 351 31 41 61 4
funk: +49 151 24 19 01 51
www.janfire.de.com
info@janfire.de.com

Pelletswärme MB GmbH
Bassin 44
18513 Wendisch-Baggendorf
Telefon: 038326 / 8 51 61
Fax: 038326 / 8 51 62

pellet-compact
Janfire Komplettsystem



Technische Änderungen, Irrtümer oder Druckfehler vorbehalten.

Janfire pellet-compact

Produktbeschreibung

Die Gerätekombination Janfire Pelletbrenner NH mit dem speziell auf diesen Brenner abgestimmtem Pelletheizkessel „pellet-compact“ stellt nicht nur im Preis-Leistungsverhältnis hinsichtlich Materialqualität, Verarbeitung, Wirkungsgrad und Emissionsverhalten ein wohl unübertreffliches Produkt mit langjähriger Lebensdauer dar. Auch hinsichtlich Baugröße – nicht viel größer als eine Waschmaschine – wird auch die engste Kellertreppe keine Barriere mehr darstellen. Ein vergleichbares Produkt wird man nicht leicht finden. Ohne Tür und Brenner haben Sie ein Leichtgewicht von nur etwa 120kg zu bewegen.

Durch den geringen Platzbedarf ist die „compact“ Pelletheizzentrale nicht nur eine „maßgeschneiderte“ Lösung für die heute üblichen, wirtschaftlich knapp dimensionierten Technikräume, sie bietet auch bei einer Modernisierung genügend Freiraum zur Einbindung von Solar- und Speichertechnik.

Zum Thema Zuverlässigkeit: noch etwa 80 % aller Janfire Brenner, die in den letzten 25 Jahren produziert wurden, leisten heute noch zuverlässig ihren Dienst.

- selbstverständlich wartungs- und servicefreundliche modulare Bauweise, wie sie bei modernen Heizsystemen gefordert wird
- werkzeugfreie Brennermontage spart teure Arbeitszeiten
- beidseitige Montagemöglichkeit des Brenners bietet Flexibilität
- Wirkungsgrad über 90 % durch optimal dimensionierten Mehrzug-Wärmetauscher
- der einzigartige Jalousien Reinigungsmechanismus schabt die Tauscherflächen wirklich sauber und spart Brennstoffkosten
- eine anpassungsfähige „denkende“ Regeltechnik passt sich an das jeweilige Hydraulikschema an
- bei Modernisierungen ist in vielen Fällen eine Installation an mehrfach belegten Schornsteinen möglich
- alle unsere Pelletheizanlagen sind voll förderfähig

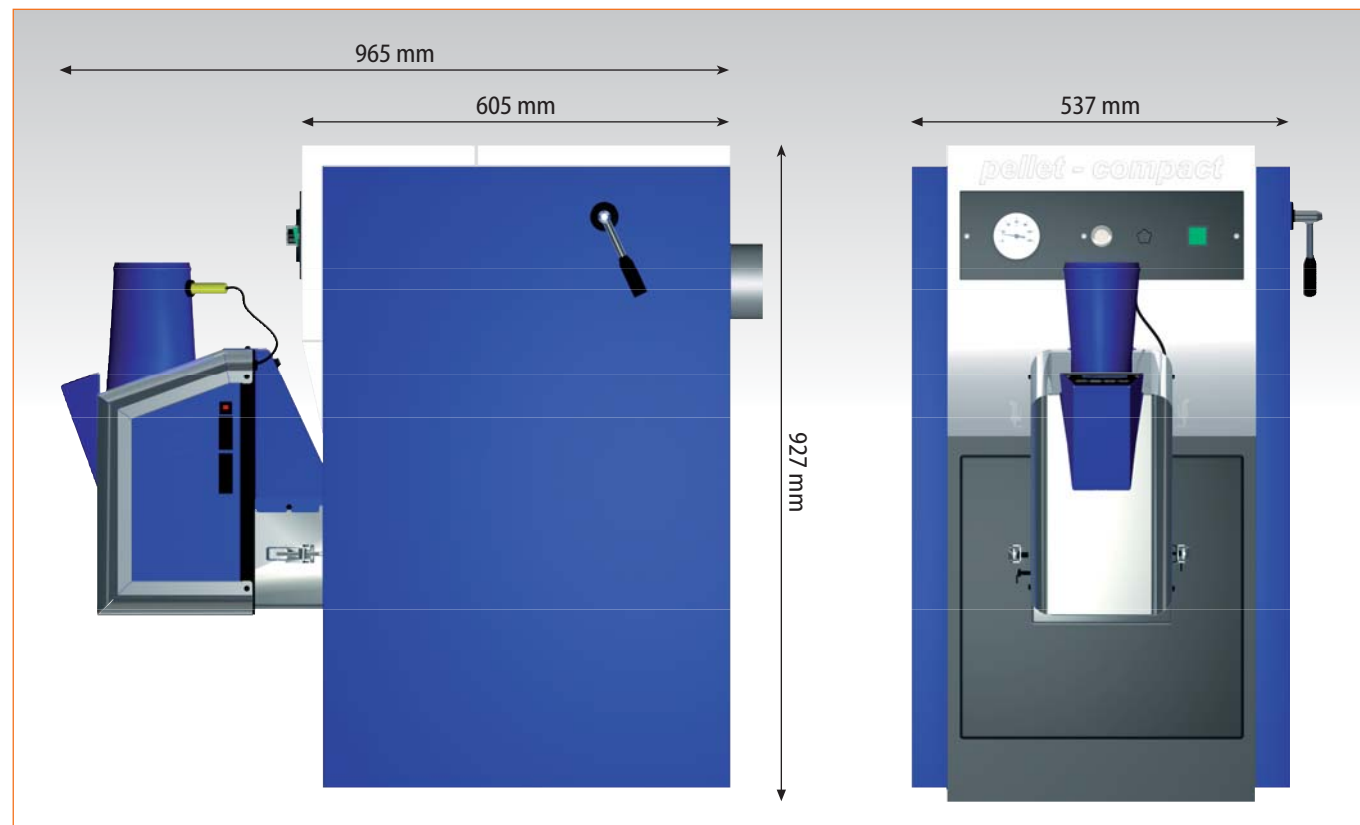
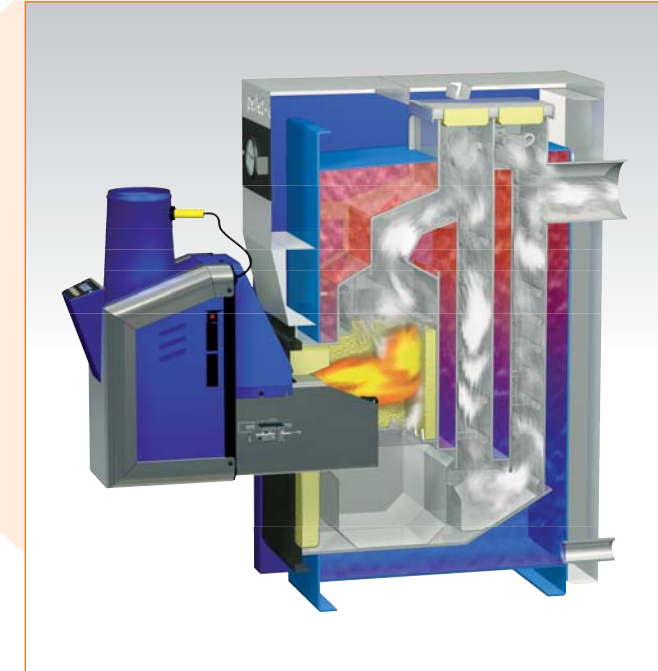
Funktionsbeschreibung Pelletbrenner NH™

Funktionsbeschreibung Pelletbrenner Janfire NH (siehe auch Produktblatt Janfire NH)

- selbsttätige Schubrostreinigung der Brennvorrichtung
- unterschiedliche Asche- und Schlackebildner des Naturbrennstoffes Pellets stellen für den NH keinerlei Problem dar
- der Pelletbrenner Janfire NH bietet eine bedarfsgerechte modulierende oder mehrstufige Betriebsweise an. Die 4-Tasten-Bedienung vereinfacht die Bedienung
- durch die im Brenner integrierte Feindosierung wird eine kontinuierliche Brennstoffzufuhr für die gleichmäßige Verbrennung garantiert
- ausgereiftes und seit Jahren tausendfach bewährtes Spitzenmodell des skandinavischen Marktes
- lange Lebensdauer durch Verwendung hochwertiger Qualitätsstähle (Brennerschale und Rost: hochwarmfester Edelstahlguss, Gehäuse: Edelstahl)

Technische Daten

- Nennleistung: wahlweise als 8 bis 13 kW, wahlweise modulierend
- Wirkungsgrad: 90,2 %
- Brennstoffqualitäten: üblich gemäß DIN oder Ö-Norm. Abweichend sind Holzpellets mit einem Durchmesser zwischen 6 und 12 mm möglich
- Tiefe: 653/1.012 mm (ohne/mit Brenner), Höhe: 927 mm, Breite (mit Reinigungshebel 100 mm): 637 mm
- Rauchrohrdurchmesser: 110 mm
- max. Betriebsüberdruck: 2,5 bar
- max. Betriebstemperatur: 95 °C
- Gewicht Gesamt: 157,0 kg
- Gewicht Brenner: 23,0 kg



Ventoflame 25/50

