

# NOVIA W Wasserführender Kaminofen

#### NEU NOVIA W Varianten

Zwei Farben:
 NOVIA W, schwarz lackiert
 (Lieferbar ab: August 2013)

#### **NOVIA W Zubehör**

- Mehr Komfort: elektronische Abbrandsteuerung LEDATRONIC LT3
- Das Set Komplett! Steuerungs- u. Pumpeneinheit LEDATHERM Komplettstation KS04 jetzt mit energiesparender Hocheffizienzpumpe
- Mehr Sicherheit: Unterdruck-Controller LUC

#### **NOVIA W Pluspunkte auf einen Blick**

- Kompakter, runder Kaminofen mit Wassertechnik
- Energiesparend mit 8 kW, davon 5 kW Wasserleistung
- Umlenkschieber regelt Leistungsverteilung:
- Ausgezogen strömen die Heizgase direkt in den Schornstein -Gerät und Schornstein sind beim Anheizen schneller auf Betriebstemperatur, die Wasserleistung ist reduziert
- 2) Eingeschoben strömen die Heizgase durch den Wasserwärmetauscher für höchste Wasserleistung beim Fortheizen
- Fronten und Tür aus Guss
- extrem hitzebelastbar
- hohe Wärme- und Speicherfähigkeit
- spannungsfrei (geräuscharmes Aufheizen / Abkühlen)
- Verkleidung hinten aus hochwertigem, formstabilem Stahl (2 mm)
- 3 Brennstoffe: Scheitholz, Holzbrikett, Braunkohlenbrikett
- Komfortable Einhebelbedienung
- Hochwertige Schamotte im Brennraum
- Leicht zugängliche Wasserinstallationen, Außenluftanschluss und LEDATRONIC durch schraubbare Revisionsöffnung und -blende
- Einfache Reinigung des Wasserwärmetauschers von vorne
- Hoher Wirkungsgrad
- Energiesparender Betrieb durch Außenluftanschluss (optional)
- Bequeme Reinigung durch Aschekasten
- Besonders schadstoffarme Verbrennung, **BImSchV**: ok!



# V2 0413 Earbahweichungen sind drucktechnisch hedir

## **NOVIA W**

### Guss-Kaminofen mit Speicher





■ direkte Leistung ■ Wasserleistung

		NOVIA W
Zulassungsgrundlage, bauaufsichtliche Verwendbarkeit		CE-Kennzeichnung gem. DIN EN 13240, angemeldet
LEISTUNG / TECHNIK bezogen auf die Nennwärmeleistung		
Nennwärmeleistung - Wasserleistung - direkte Leistung	[kW] [kW] [kW]	8 5 3
Abgasstutzentemperatur	[°C]	180
Abgasmassenstrom	[g/s]	8,4
CO bezogen auf 13% O <sub>2</sub> (max.)	[mg/m³ <sub>N</sub> ]	> 1250
Staub-Gehalt bezogen auf 13% O <sub>2</sub>	[mg/m³ <sub>N</sub> ]	> 40
C <sub>n</sub> H <sub>m</sub> bezogen auf 13% O <sub>2</sub>	[mg/m³ <sub>N</sub> ]	> 120
${\rm NO_x}$ bezogen auf13% ${\rm O_2}$	[mg/m³ <sub>N</sub> ]	> 200
Wirkungsgrad	[%]	> 80
Mindestabstände zu brennbaren Bauteilen		
Rückwand	[cm]	20
Seitenwand	[cm]	20
Im Strahlungsbereich vorne	[cm]	80
Sonstiges		
Rauchrohr / -abgang	[Ø mm]	130 / oben
Außenluftanschluss / Luftstutzen	[Ø mm]	optional / 100
Gewicht	ca. [kg]	265
Brennstoff		Holz, Holzbrikett, Braunkohlenbrikett
- Optimale Holzscheitlänge	[cm]	25
Geeignet für Mehrfachbelegung des Schornsteins		ja
Erfüllte Verordnungen		1. BlmSchV, Aachener, Münchener und Regenburger Brennstoff-VO, sowie Länder-VO Österreich

<sup>▶</sup> Ausführliche Technische Daten und Masszeichnungen unter www.leda.de

