

Zentralheizungs-Schwedenofen Kobra W



POWALL Kobra W (16 kW)

Kaminofen mit Wasserwärmetauscher für die Zentralheizung

Powall fertigt seit vielen Jahren Zentralheizungsöfen mit hoch entwickelter Brennkammer als Kachelofen-Einbaugeräte und Schwedenöfen. Der POWALL Kobra W ist ein freistehender formschöner Kaminofen mit Sichtscheibe.

Mit dem POWALL Kobra W können wir einen preiswerten und idealen Ofen anbieten, der überzeugt durch: **sehr geringer Holzverbrauch, sehr gute Abgaswerte, hoher Wirkungsgrad.**



Vorzüge des Kobra W:

- Mehrfach patentiertes Verbrennungssystem
- Benötigt sehr wenig Technik: keine Lambdasonde, kein Ventilator, keine komplizierte Steuerung
- Sehr tiefe Feinstaub-Werte (deutlich unter den Grenzwerten)
- Optimale Brennstoff-/Energieausnutzung für Heizung und Warmwasseraufbereitung, sowie Solaranlage (optional)
- Hohe Bedienungs- und Servicefreundlichkeit
- Natürliches Flammenspiel
- Scheitholzlänge 33 cm, Füllmenge 35 l / netto: 22 l (ca. 5 kg)
- Frischluft Anschlussstutzen
- Hohe Betriebssicherheit dank Sicherheitswärmetauscher und thermischer Ablaufsicherung
- Preiswert und zuverlässig
- Unabhängig und krisensicher
- Umweltfreundlich und CO₂-neutral
- Seitenverkleidungen in verschiedenen Ausführungen: Stahlblech / optional: Kacheln handgeformt, Naturstein Granit

Anwendung:

- Optimaler Kessel, wenn man mit einem Minimum an Holz eine warme Stube haben will! Absolut niedrigster Holzbedarf dank Kombination von modernster Technik und flinker Wirkung.
- Ideal zur Ergänzung einer kräftigen Solaranlage im Niedrigenergiehaus. So versorgen Sie Ihr Haus zu 100 Prozent mit erneuerbarer Wärmeenergie.
- Als Ergänzung einer bestehenden Zentralheizung oder als alleiniger Wärmeerzeuger in Niedrigstenergiegebäuden.



Wichtig für optimalen Betrieb:

- ist ein Anlagekonzept mit Pufferspeicher von mindestens 1000 l Inhalt. Optional sind Sonnenkollektoren möglich.

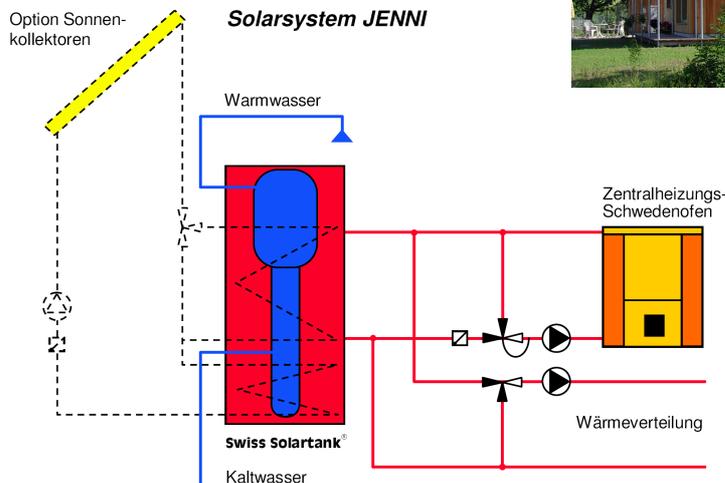


Jenni Energietechnik

Ihr Partner für erneuerbare Energien und solares Heizen

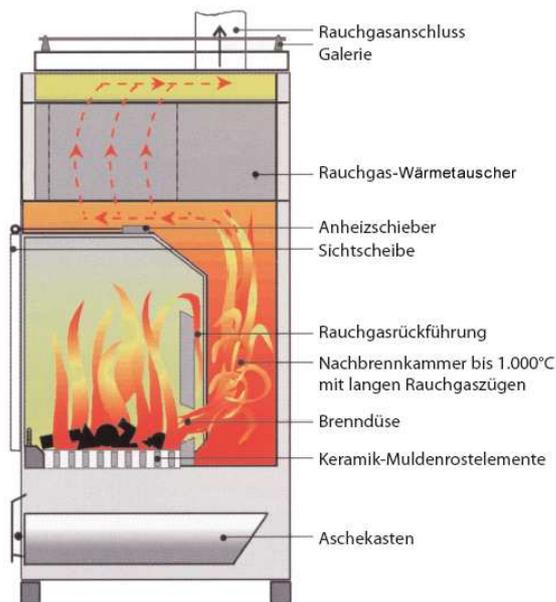
Umweltbewusste und zukunftsweisende Heiztechnik

Verbinden Sie Ihre Anlage zudem mit einem Swiss Solartank®, erhalten Sie ein technisch und energetisch ideales System. Dieses können Sie einfach mit Sonnenkollektoren zu einer Gesamtanlage erweitern, die umweltfreundliche Energie optimal und preiswert nutzt.



Technische Daten

Leistung Wasserkessel (mit energyplus Thermoglas)	ca. 8 kW (ca. 10 kW)
Leistung Raumlufte (mit energyplus Thermoglas)	ca. 8 kW (ca. 6 kW)
Höhe	997 mm
Breite	582 mm
Tiefe	580 mm
Gewicht mit Schamotte, Kessel, Blechmantel	250 kg
Rauchrohr Durchmesser	150 mm
Wärmeplatte	205 x 340 mm ²
Abgastemperatur	200 - 240 °C
Mindestkaminzug bei Nennwärmeleistung	0,15 mbar
Mindestkaminzug bei 0,8facher Nennwärmeleistung	0,12 mbar
Frischlufteanschluss und Verschlussklappe, Ø 100 mm	inklusive
Zwei Anschlüsse für Sicherheitswärmetauscher und thermische Ablaufsicherung	½"
Brandschutz-Zertifikat VKF	Nr. Z 17000
Qualitätssiegel Holzenergie Schweiz	Nr. 0138



Preis: ab CHF 7'300.- (exkl. MWST)

Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne. Verlangen Sie weitere Unterlagen oder eine Offerte. Weitere Informationen finden Sie auch auf www.jenni.ch.



Ihr Partner für erneuerbare Energien und solares Heizen

Jenni Energietechnik AG
 Lochbachstrasse 22 • Postfach • CH-3414 Oberburg bei Burgdorf • Schweiz
 T +41 34 420 30 00 • F +41 34 420 30 01 • info@jenni.ch • www.jenni.ch

überreicht durch:

08.2018, Preisänderungen vorbehalten