







# Öl-Brennwertgerät COB-2 B30

Zuverlässig, kompakt und effizient





# Das Öl-Brennwertgerät COB-2 B30

Leistungsstark und bewährt - die COB-Baureihe von WOLF war und ist unser beliebtestes Öl-Brennwertgerät.

Der COB-2 B30 ist die konsequente Weiterentwicklung unserer erprobten und prämierten Technik. Sparsam, zuverlässig, BioÖl-Ready bis zu 30%.



Hier geht es direkt zum Produktvideo!



# Neun gute Gründe für das Öl-Brennwertgerät COB-2 B30







### Flexibel in Modernisierung und Neubau

Das kompakte Leichtgewicht mit robustem Chassis und optimiertem Tragekomfort lässt sich auch in kleine oder verwinkelte Räume einfach einbringen. Dabei ist der COB-2 B30 zu 100% anschlusskompatibel zum COB (inkl. Abgasanschluss).



# Einfache Inbetriebnahme und unkomplizierte Wartung

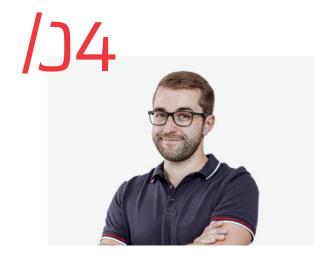
Durchdacht von der Regelung bis zur Wartung: Der Inbetriebnahme-Assistent im Bedienmodul BM-2 erkennt die WOLF Komponenten und führt direkt zu einer erfolgreichen Konfiguration. Ein Zentralstecker und die integrierte Werkbank machen den COB-2 B30 zu einem extrem wartungsfreundlichen Gerät.



### Maximale Robustheit und Langlebigkeit

Der COB-2 B30 basiert auf jahrzehntelanger Erfahrung mit Öl-Brennwerttechnologie. Langzeiterprobte Komponenten wie z.B. der Aluminium-Silizium-Wärmetauscher und das robuste Keramik-Flammrohr garantieren Betriebssicherheit. Die Druckzerstäubungstechnologie sorgt für hohe Effizienz und ist ebenso für Betriebssicherheit bekannt.





### Kompromisslose Zuverlässigkeit

Wir haben den COB-2 B30 mit umfangreicher Sicherheitstechnik ausgestattet: Zusätzliche Differenzdruckdose zur Zu- und Abluftüberwachung, Ionisationskontrolle und eine saubere Verbrennung durch ein perfekt voreingestelltes Rezirkulationsmaß.



### Passt in den kleinsten Keller

Der COB-2 B30 benötigt weniger als ½ Quadratmeter Platz: Dank des kompakten Kühlschrankformats passt er in jede Einbausituation und ist durch die hervorragende

Zugänglichkeit an der Wand und sogar in Ecken aufstellbar. Die WOLF-Neutralisationsbox und die Hebepumpe können platzsparend im Kessel eingebaut werden.



### Spart nicht nur Öl

Dank innovativer Technik kommen alle Öl-Brennwertgeräte von WOLF ohne elektrische Öl-Vorwärmung aus. Zusätzlich passt sich der zweistufige Kessel automatisch dem Bedarf an und kommt im Standby mit stromsparenden 3 Watt aus! Auch an die Nachhaltigkeit ist gedacht: Der COB-2 B30 lässt sich alternativ problemlos mit BIO ÖL B30 betreiben.





#### Einfach online

Mit dem in das Gerät integrierbaren Schnittstellen-Modul WOLF Link home und dem WOLF Smartset können Sie die Anlagen jetzt noch einfacher einbinden und haben die Geräte Ihrer Kunden jederzeit im Blick. So können Sie ohne Anfahrt den Zustand der Anlage prüfen, Einstellungen optimieren oder den WOLF Service kontaktieren.



## Die ideale Komplettlösung auch mit Speicher und Lüftung

Stellen Sie eine individuelle Haustechnikzentrale zusammen: Der COB-2 B30 lässt sich für noch höheren Brennwertnutzen mit dem ideal abgestimmten Warmwasser-Schichtenoder Rohrwendelspeicher zum COB-2-TS B30 oder COB-2-TR B30 erweitern. Zusätzlich ist er auch optisch perfekt mit der WOLF Wohnraumlüftung CWL-T-300 auf kleinstem Raum kombinierbar.



### Auffällig unauffällig

Der COB-2 B30 passt nicht nur dank dem schlichten Design zu jeder Einrichtung. Er gehört zu den leisesten Geräten am Markt. Eine Optimierung des Startablaufes ermöglicht auch bei Kesselleistungen von 29 und 40 kW einen besonders geräuscharmen Start.



# Leistungsdaten auf einen Blick

ТҮР		COB-2-15 B30	COB-2-20 B30	COB-2-29 B30	COB-2-40 B30
Nennwärmeleistung bei 80/60°C	kW	9,2 - 14,7	13,4 - 19,5	18,9 - 28,8	27,4 - 38,5
Nennwärmeleistung bei 50/30°C	kW	9,6 - 15,4	14,1 - 20,4	19,9 - 30,4	28,7 - 40,4
Jahreszeitbedingte Raum- heizungs-Energieeffizienz	%	92	92	93	93
Energieeffizienzklasse Heizung	_	А	А	А	А
Höhe	mm	1290	1290	1290	1490
Breite	mm	566	566	566	566
Tiefe	mm	605	605	605	605
Gewicht Kessel	kg	92	92	99	122
Schallleistungspegel in Innenräumen	dB(A)	53	54	59	59
Wasserinhalt Heizwasserwärmetauscher	I	7,5	7,5	9,0	11,5
Stromverbrauch Standby	W	3	3	3	3
Stromverbrauch Ölvorheizung	W	0	0	0	0

VARIANTEN MIT TRINKWASSERSPEICHER		COB-2-15 B30-TS/TR	COB-2-20 B30-TS/TR	COB-2-29 B30-TS/TR
Höhe	mm	1290	1290	1290
Breite	mm	1132	1132	1132
Tiefe	mm	605	605	605
Gewicht Kessel/Speicher	kg	92//76	92//76	99//76
Nenninhalt Speicher TS//TR	I	160//152	160//152	160//152
Äquivalenter Nenninhalt Speicher TS*	1	200	240	260
Speicherdauerleistung TS//TR	I/h	370//324	490//490	710//612
Leistungskennzahl TS//TR (NL60)	_	3,5//1,7	4,5//2	5,0//5,2
Energieeffizienzklasse Trinkwassererwärmung	_	А	А	А













vergleichbarer Inhalt bei Speicher mit Rohrwendelwärmetauscher Alle Angaben ohne Gewähr.



## **WOLF** Hybridcenter

Wärmepumpencenter CHC 300/50S, CC-300-S50, FC-300-S50 + Hybridset

#### Kompatibel mit nachfolgenden WOLF Wärmepumpen:

CHA-07/400V, CHA-10/400V, FHA-05/06-230V, FHA-06/07-230V, FHA-08/10-230V, FHA-11/14-230V, FHA-11/14-400V, FHA-14/17-230V, FHA-14/17-400V



#### **Produktfeatures:**

- Hybridcenter für das Einfamilien- und das kleine Mehrfamilienhaus bis 30 kW
- Zwei Sets zur Einbindung von WOLF Monoblock-Wärmepumpen
- Schnelle und einfache Realisierung einer Hybridanlage
- Platzsparend im Gebäudebestand und zur Realisierung von Neuanlagen
- Einbindung von allen konventionellen WOLF Geräten und zahlreichen Bestandskesseln möglich
- Späterer Umbau auf eine reine Wärmepumpenanlage spielend einfach

#### **Umfang des Hybrid-Sets:**

- Verrohrungen und T-Stücke
- 3-Wege-Umschaltventil
- Rückschlagventil
- Haltewinkel für Anschlüsse
- Anschlussmöglichkeit für Zweitwärmeerzeuger und Heizkreis
- Ausführliche Installationsanleitung für zahlreiche Hybridcenter-Kombinationen



## Behalten Sie immer den Überblick – ob Zuhause oder von unterwegs

Mit der WOLF Smartset App können Sie Ihre Heizung und Wohnraumlüftung von überall steuern. Alles, was Sie dazu brauchen, ist Zugang zum Internet und ein Smartphone, Tablet oder Amazons intelligente Sprachassistentin Alexa.

Genießen Sie mehr Sicherheit und höheren Komfort und sparen Sie dabei noch Energie. Mit der Smartset App und dem WOLF Smartset Portal kann Ihr Heizsystem mit den Schnittstellenmodulen WOLF Link home bzw. WOLF Link pro verbunden und bequem per Smartphone oder PC gesteuert werden, unabhängig davon, wo Sie sich gerade befinden.





Behalten Sie Ihre Energieeffizienz immer im Blick.



Passen Sie Ihre Heizung und Lüftung an Ihr Leben an.



Sparen Sie Energie mit dem Urlaubsmodus.



Sparen Sie Zeit bei der Einrichtung.



# Unsere Beratungsprofis sind gerne für Sie da:

#### Berlin

14974 Ludwigsfelde Tel. +49 3378 8577-3

#### Dresden

01723 Wilsdruff OT Kesselsdorf Tel. +49 35204 7858-0

#### Frankfurt

61191 Rosbach
Tel. +49 6003 93455-0

#### Hamburg

22525 Hamburg Tel. +49 40 5260588-0

#### Hannover

30625 Hannover Tel. +49 511 6766963

#### Koblenz

56218 Mülheim-Kärlich Tel. +49 2630 96246-0

#### München

85748 Garching Tel. +49 89 13012200

#### Nürnberg

96050 Bamberg Tel. +49 951 208540

#### **Osnabrück**

49076 Osnabrück-Atterfeld Tel. +49 541 91318-0

#### **Stuttgart**

70771 Leinfelden-Echterdingen Tel. +49 711 939209-0

Sie haben Fragen oder Anregungen zu dieser Broschüre? Melden Sie sich gerne bei uns via feedback@wolf.eu



gerne Feedback!

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie, dass auf den Produktbildern allein das Produkt von WOLF abgebildet ist.
Zusätzlich erforderlich sind meist Zu- und Ableitungen, die von außen an das WOLF-Produkt herangeführt werden. Für die Richtigkeit dieser Broschüre übernimmt die WOLF Gruppe keine Haftung und Gewährleistung. Abbildungen zeigen teilweise Sonderzubehör.

WOLF GmbH Postfach 13 80 D-84048 Mainburg Tel. +49 8751 74-0 E-Mail info@wolf.eu www.wolf.eu

