



Condens Hybrid 8000i F: nachhaltig und effizient kombiniert

Das Beste aus Wärmepumpe und Gas-Brennwert im System

Oktober 2020

Seite 1 von 4

- ▶ Klimafreundliches Teamwork von Brennwertkessel und Wärmepumpe kann den CO₂-Ausstoß um mehr als 50 Prozent reduzieren
- ▶ Veraltete Heizung austauschen und bis zu 40 % Fördergelder erhalten
- ▶ Platzsparend, geräuscharm und bedienerfreundlich

Konstante Leistungskraft und nachhaltiger Klimaschutz bilden von nun an ein starkes Team. Mit dem bodenstehenden Condens Hybrid 8000i F-System von Bosch profitieren Anwender von der optimierten Effizienz eines Gas-Brennwertgerätes und der regenerativen Energienutzung einer Wärmepumpe in einem System. Die effizienten und nachhaltigen Hauptdarsteller des kompakten Systems sind der Gas-Brennwertkessel Condens 8000i F, der Hybrid-Manager MH200 und die Wärmepumpe Compress 7000i AW sowie ein Wasserspeicher mit 160 Liter bzw. 277 Liter Volumen. Eine abgestimmte Hydraulik an der Rückseite des Kessels sorgt dafür, dass die Anlage ohne Wärmepumpen-Inneneinheit auskommt.

Leistungsstarkes und nachhaltiges Teamwork

Das Hybrid-System erfüllt die Leistungsansprüche seiner zukünftigen Nutzer einfach und effizient, ohne dabei den Klimaschutz aus den Augen zu verlieren. Um diesem Anspruch stets gerecht zu werden, deckt die Wärmepumpe unter Nutzung regenerativer Energie regelmäßig bis zu 80 % des Wärmebedarfs ab. Ist das Energiepotential der Wärmepumpe ausgeschöpft, stellt die Gas-Brennwertkomponente die erforderliche Heizleistung bereit, zum Beispiel bei Leistungs- oder Vorlauftemperaturspitzen. Der integrierte Hybridmanager fungiert dabei als smarter Energieverwalter, der je nach Energiebedarf die optimale Energiequelle wählt und den höchstmöglichen Effizienzgrad des Hybrid-

Systems gewährleistet. Damit gewährleistet das Hybrid-System trotz hoher Leistungsstärke einen sparsamen Verbrauch. Mit der Energieersparnis geht ebenso ein verringerter CO₂-Ausstoß einher.

Clever investieren und Fördergelder erhalten

Mit der Installation eines neuen Condens Hybrid 8000i F Heizungssystems profitieren Erwerber vom Förderprogramm der Bundesregierung: Beim Tausch eines alten Öl-Kessels sind bis zu 40 Prozent der Anschaffungskosten förderfähig. Wechseln Nutzer von einem Gas-Kessel oder einer Wärmepumpe auf das neue Condens Hybrid 8000i F-System von Bosch, liegt die Förderquote noch immer bei 30 Prozent der Bruttoinvestitionskosten der gesamten Anlage. Im Neubau erhält der Nutzer auf das Brennwertgerät, den Speicher und die Regelung 20 Prozent Förderung. Bei der Wärmepumpen-Einheit sind bis zu 35 Prozent Förderung möglich. Die Hybridanlage ist damit sowohl im Bestand als auch im Neubau ohne einen zusätzlichen Pufferspeicher förderfähig.

Bedienerfreundlichkeit auf ein neues Level gehoben

Bislang waren hybride oder bivalente Systeme kostspielig und in der Bedienung komplex. Der neue Condens Hybrid 8000i F von Bosch präsentiert sich besonders bedienerfreundlich. Die Installation ist, wie bei einem gewöhnlichen Heizkessel, einfach und effizient über die bestehenden Installationsanschlüsse von Gas- bzw. Ölheizungen zu erledigen. Abhängig von der Raumsituation kann das Hybridheizsystem kompakt mit liegendem oder stehendem Speicher eingebaut werden. Ob bei der Inbetriebnahme, der Reparatur oder der täglichen Bedienung: Der Systemregler CW400 stellt die zentrale und damit zeitsparende Steuerung des Hybrid-Systems sicher, eine Neuerung ist auch die Parametrierung der Wärmepumpe über die Kesselregelung – und das bei günstig gewählten Standardeinstellungen. Alle Zusatzkomponenten, darunter auch der Wasserspeicher, sind überdies auf die Optik der Hybrid-Anlage abgestimmt.



Bosch Pressebild 01

Der Condens Hybrid 8000i F vereint Leistung und Umweltschutz, ohne die Anwenderfreundlichkeit außer Acht zu lassen: Statt einer komplexen Bedienung verschiedener Komponenten erwartet Nutzer die einfache und zentrale Steuerung aller Elemente über den Systemregler CW400. (Quelle: Bosch)



Bosch Pressebild 02

Dank seiner vereinheitlichten Regelungstechnik und dem hohen Anteil

regenerativer Energien profitieren Nutzer von einer staatlichen Förderung beim Erwerb des Condens Hybrid 8000i F. (Quelle: Bosch)

Journalistenkontakt:

Patricia Rieth

Telefon: +49 7153 306 2652

Bosch bietet intuitiv-einfache Heiztechniklösungen – auch für das vernetzte Zuhause. Dazu gehören effiziente, ressourcenschonende und zukunftsorientierte Heizungs- und Warmwasserlösungen wie Gas- und Öl-Brennwert-Geräte, Solarthermie-Anlagen oder Wärmepumpen-Lösungen. Die Produkte überzeugen durch eine konsequente Einfachheit bei Planung, Installation und Betrieb sowie durch ein klares und einzigartiges Design.

Mehr Informationen sowie Presstext und Bildmaterial zum Download stehen im Internet unter www.bosch-einfach-heizen.de bereit.