

Gas-Brennwertgerät ecoTEC exclusive



Sie möchten weiterhin mit Gas heizen und dabei höchsten Komfort genießen? Dann ist unser Gas-Brennwertgerät ecoTEC exclusive die beste Wahl. Es eignet sich besonders für den Einsatz im Einfamilienhaus - für die Modernisierung Ihrer alten Heizung oder als Teil eines nachhaltigen Hybridsystems mit einer Wärmepumpe.

Bereit für grüne Gase

Mit unseren Gas-Brennwertgeräten können Sie auch grüne Gase nutzen, um die gesetzlich vorgeschriebenen Anteile an erneuerbaren Energien zu erreichen. Der ecoTEC exclusive VC kann mit bis zu **100% Bio-Erdgas** oder **100% Bio-Flüssiggas** betrieben werden, so sind Sie immer auf der sicheren Seite. Sollte Ihr Wohngebiet über die kommunale Wärmeplanung als Wasserstoffnetz ausgewiesen werden, ist es wichtig, dass Ihr neues Gasgerät mit 100% grünem Wasserstoff arbeiten kann. Auch auf diese Option ist unser ecoTEC exclusive bestens vorbereitet: Dieses Gerät kann ab 2026 bei Bedarf auf den Betrieb mit **100% Wasserstoff¹⁾** umgerüstet werden und erfüllt so die aktuellen H2 Ready-Anforderungen des Gebäude-Energie-Gesetzes (GEG). Außerdem kann es schon heute serienmäßig mit bis zu 20% Wasserstoff²⁾ arbeiten.

Diese Technologie denkt mit

Das Herzstück des ecoTEC exclusive ist unsere clevere Verbrennungsregelung IoniDetect. Sie erkennt unterschiedliche Erdgasarten und Gasqualitäten automatisch und optimiert das System permanent. Das Ergebnis: eine maximale Energieausbeute. Zudem sind Sie so auf die in einigen Teilen Deutschlands noch anstehende Umstellung von L-Gas auf H-Gas bestens vorbereitet.

¹⁾ Gilt für alle ab dem 01.01.2024 produzierten ecoTEC exclusive VC 1-7

²⁾ Gilt für alle ab dem 01.04.2022 produzierten ecoTEC exclusive VC 1-7

Unser Bester für höchsten Komfort

- GEG-sicher, da Betrieb mit Wasserstoff, Bio-Erdgas oder Bio-Flüssiggas möglich
- Clevere Technologie zur Erkennung verschiedener Erdgasarten und -qualitäten
- Ausgezeichnet mit Vaillant Green iQ Label für intelligente Vernetzung
- Komfortabel per Touch-Display und App steuerbar
- Auch als platzsparendes Kombigerät mit Warmwasserbereitung erhältlich

Vaillant Green iQ aus guten Gründen

Der ecoTEC exclusive trägt zu Recht unser Vaillant Green iQ Label: Die Auszeichnung steht für höchste Anforderungen an nachhaltige Technologien und intelligente Vernetzung sowie für eine ressourcenschonende Herstellung und recycelbare Materialien. Unser ecoTEC exclusive erfüllt sämtliche Voraussetzungen.

Smarte App-Steuerung

Intelligente Technik soll es Ihnen so einfach und komfortabel wie möglich machen. Unseren ecoTEC exclusive können Sie von überall aus per kostenfreier myVAILLANT App steuern. Sie können beispielsweise die Temperatur senken, wenn Sie nicht zu Hause sind - und so Energiekosten und CO₂-Emissionen reduzieren. Das erforderliche Internetmodul myVAILLANT connect ist bereits inklusive. Einfach über den beiliegenden Gutschein kostenfrei bei uns bestellen und dann per Plug-and-Play unter dem Gerät anbringen. Für die App-Steuerung benötigen Sie außerdem einen unserer passenden Regler: den witterungsgeführten Systemregler sensoCOMFORT oder den Einkreisregler sensoDIRECT für einfache Heizsysteme.

Liefert Warmwasser nach Wunsch

Beim ecoTEC exclusive haben Sie die Wahl zwischen einem reinen Heizgerät (VC) und einem Kombigerät mit integrierter Warmwasserbereitung im Durchlaufprinzip (VCW). Das Kombigerät ist ideal, wenn nur wenig Platz im Aufstellraum vorhanden ist. Ist Ihr Warmwasserbedarf größer, kombinieren Sie den ecoTEC exclusive mit einem separaten Speicher, zum Beispiel mit dem wandhängenden uniSTOR. Er ist technisch und optisch perfekt auf das Gas-Brennwertgerät abgestimmt.




Technische Daten

Das für Sie relevante Produkt:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ecoTEC exclusive	VC 15 CS/1-7	VC 20 CS/1-7	VC 25 CS/1-7	VC 30 CS/1-7	VCW 25/36 CF /1-7
Energieeffizienzklasse					
Heizung (A+++ - D)	A →	A →	A →	A →	A →
Warmwasser (A+ - F)	-	-	-	-	A →
Allgemein					
Leistungsgröße (Heizleistung)	15 kW	20 kW	25 kW	30 kW	25 kW
Heizleistung bei 50/30 °C Erdgas E, Erdgas LL (Min - Max)	2,8 - 16,4 kW	2,8 - 21,0 kW	2,8 - 26,4 kW	3,8 - 32,5 kW	3,4 - 27,1 kW
Heizleistung bei 50/30 °C Flüssiggas (Min - Max)	5,4 - 16,4 kW	5,4 - 21,0 kW	5,4 - 26,4 kW	8,4 - 32,5 kW	-
Heizleistung bei 80/60 °C Erdgas E, Erdgas LL (Min - Max)	2,5 - 14,8 kW	2,5 - 19,7 kW	2,5 - 24,7 kW	3,5 - 30,0 kW	3,0 - 25,0 kW
Heizleistung bei 80/60 °C Flüssiggas (Min - Max)	4,8 - 14,8 kW	4,8 - 19,7 kW	4,8 - 24,7 kW	7,8 - 30,0 kW	-
Heizleistung bei Warmwasserbetrieb Erdgas E, Erdgas LL, Flüssiggas (Max)	20 kW	24 kW	27,5 kW	34,8 kW	36,4 kW
Warmwasser-Dauerleistung	-	-	-	-	17,6 l/min
Jahreszeitbedingte Raumheizungseffizienz η _S	93 %	94 %	94 %	94 %	94 %
Beimischung Wasserstoff	20 %	20 %	20 %	20 %	-
Bio-Erdgas	bis zu 100 %	bis zu 100 %	bis zu 100 %	bis zu 100 %	bis zu 100 %
Elektrische Leistungsaufnahme (Max)	81 W	59 W	91 W	80 W	61 W
Max. Betriebsdruck, heizungsseitig	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Maße unverpackt (Höhe / Breite / Tiefe)	720 / 440 / 348 mm	720 / 440 / 348 mm	720 / 440 / 348 mm	720 / 440 / 348 mm	720 / 440 / 382 mm
Gewicht ohne Verpackung	34 kg	34 kg	34 kg	39 kg	43 kg

12/24 • Technische und inhaltliche Änderungen vorbehalten • Angaben ohne Gewähr

Wir helfen Ihnen gerne weiter:



 Wärme
  Lüftung
  Neue Energien

Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG
 Berghauser Str. 40, 42859 Remscheid
www.vaillant.de