Gas-Brennwertgerät ecoTEC exclusive

Spitzenklasse in jeder Hinsicht

- Besonders platzsparend mit nur 0,32 m² Wandfläche
- Moderne IoniDetect Technologie für möglichst niedrigen Energieverbrauch
- H2 Ready für den Betrieb mit 100% Wasserstoff*
- Zukunftssicher durch Nutzung grüner Gase
- Einfach zum Hybridsystem mit Wärmepumpe erweiterbar

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 als Wasserstoffnetz ausgewiesen werden, ist es wichtig, dass Ihr neues Gasgerät mit 100% Wasserstoff arbeiten kann. Auch auf diese Option ist unser ecoTEC exclusive bestens vorbereitet: Dieses Gerät kann bei Bedarf auf den Betrieb mit **100% Wasserstoff*** umgerüstet werden.

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.

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 CO_2-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.

* Gilt für alle ab dem 01.01.2024 produzierten ecoTEC exclusive VC, Umrüstkit als Zubehör erhältlich
** Der ecoTEC exclusive ist eine wirtschaftliche Brennwertheizung, die sich durch eine hohe Heizenergieeffizienz von bis zu 94% auszeichnet.

Technische Daten

Das für Sie relevante Produkt:	☐	☐	☐	☐	☐
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+++ bis D)					
Warmwasser (A+ bis F)	-	-	-	-	
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 ηS	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 Leistungs-aufnahme (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

06/26 • Technische und inhaltliche Änderungen vorbehalten • Angaben ohne Gewähr

Wir helfen Ihnen gerne weiter:

Vaillant

Wärme Lüftung Neue Energien

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