Gas-Kompaktgerät ecoCOMPACT

Robuste Power auf kleinstem Raum

- Platzsparende Aufstellung auf nur 0,41 m² Fläche
- Hoher Warmwasserkomfort durch integrierten Speicher
- Spart Energie dank selbstoptimierender Brennwerttechnik
- Zukunftssicher durch Betrieb mit grünen Gasen
- Bequeme Steuerung mit kostenloser myVAILLANT App nachrüstbar

Ob größere Eigentumswohnung, Einfamilien- oder Mehrfamilienhaus – der ecoCOMPACT* versorgt je nach Leistungsgröße bis zu 500 m² Wohnfläche. In dem modernen Gas-Brennwertgerät ist ein Warmwasserspeicher mit 90, 150 oder 200 Litern Inhalt integriert, sodass Sie hohen Wärme- und Warmwasserkomfort genießen können. Es kann zudem mit bis zu **100% Bio-Erdgas** oder **100% Bio-Flüssiggas** betrieben werden. So sind Sie immer auf der sicheren Seite, um die gesetzlich vorgeschriebenen Anteile an erneuerbaren Energien zu erreichen.

Jederzeit warmes Wasser

Den ecoCOMPACT gibt es mit zwei verschiedenen Speichertypen.

- **Schichtladespeicher (VSC):** Bei diesem besonders energiesparenden Speichertyp werden statt des gesamten Speicherinhaltes fortlaufend kleine Mengen Wasser erwärmt und schrittweise im Speicher bereitgehalten. Das macht ihn besonders effizient. Weil dies von oben nach unten geschieht, steht im oberen Speicherbereich sofort 60 °C warmes Wasser zur Verfügung.
- **Rohrschlangenspeicher (VCC):** Dieser robuste, gegen Kalk unempfindliche Speicher ist speziell für Gebiete mit hoher Wasserhärte geeignet. Bei diesem Speichertyp wird das Wasser von unten nach oben erwärmt.

Doppelter Spareffekt auf kleinstem Raum

Kleine Abmessungen, große Leistung: Der ecoCOMPACT braucht nur 41 m² Stellfläche und bringt dennoch alles mit, was man für eine effiziente und schnelle Warmwasserbereitung braucht. Mit seiner selbstoptimierenden Brennwerttechnik erreicht er einen hohen Normnutzungsgrad. Das heißt: Der ecoCOMPACT nutzt den Brennstoff Gas besonders effizient, das senkt die Energiekoste. Und weil die Hocheffizienz-Pumpe ihre Leistung bei wenig Wärmebedarf automatisch drosselt, wird gleichzeitig auch der Stromverbrauch reduziert.

Elegantes Design und smarte Bedienung

Mit seiner schlanken Optik und modernem Look macht der ecoCOMPACT selbst im Wohnbereich eine gute Figur, denn alle Komponenten sind im Gehäuse des Geräts versteckt.

Die Regelung des ecoCOMPACT ist dank unseres intuitiven Bedienkonzepts ganz einfach. Sie möchten noch etwas mehr Komfort? Dann steuern Sie ihn doch bequem mit unserer myVAILLANT App, vom Sofa aus oder von unterwegs. Alles, was Sie dazu benötigen, ist das Internetmodul myVAILLANT connect und den Systemregler multiMATIC 700 – und Ihre neue Heizung geht online.

* Der ecoCOMPACT ist eine wirtschaftliche Brennwertheizung, die sich durch eine hohe Heizenergieeffizienz von bis zu 92% auszeichnet.

Technische Daten

Das für Sie relevante Produkt:	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
ecoCOMPACT	**VSC 146/4-5 90**	**VSC 146/4-5 150**	**VSC 146/4-5 200**	**VSC 206/4-5 90**	**VSC 206/4-5 150**	**VSC 206/4-5 200**	**VSC 266/4-5 150**	**VSC 266/4-5 200**	**VCC 206/4-5 150**	**VCC 266/4-5 150**
Energieeffizienzklasse										
Heizung (A+++ bis D)										
Warmwasser (A+ bis F)										
Allgemein										
Leistungsgröße	14 kW	14 kW	14 kW	20 kW	20 kW	20 kW	26 kW	26 kW	20 kW	26 kW
Normnutzungsgrad	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)	98 % (Hs) / 109 % (Hi)
Maße unverpackt (Höhe / Breite / Tiefe)	1.320 / 599 / 693 mm	1.640 / 599 / 693 mm	1.880 / 599 / 693 mm	1.320 / 599 / 693 mm	1.640 / 599 / 693 mm	1.880 / 599 / 693 mm	1.640 / 599 / 693 mm	1.880 / 599 / 693 mm	1.640 / 599 / 693 mm	1.640 / 599 / 693 mm
Gewicht	106 kg	126 kg	134 kg	106 kg	126 kg	134 kg	128 kg	135 kg	141 kg	141 kg
Gasarten	Erdgas E, Erdgas LL, Flüssiggas									
Energiekosten										
Einsparung	Bis zu 15% Heizkosteneinsparung gegenüber herkömmlichen Heizwertgeräten									
Stromersparnis	Bis zu 76% durch elektronisch geregelte Hocheffizienz-Pumpe									
Modulationsbereich	20 bis 100 %									
Warmwasserkomfort										
Speicher	integrierter Warmwasserspeicher									
Speicherinhalt	89 l	151 l	197 l	89 l	151 l	197 l	151 l	197 l	141 l	141 l
Aqua-Power-Plus	Bis zu 20 % Mehrleistung bei Warmwasserbereitung									
Installation										
Luft-/Abgasführung	Installation nur mit systemzertifizierten Abgassystemen von Vaillant									
eBUS-Systemschnitts-telle	vorhanden									

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