

ecoTEC plus: Unser Klassiker - noch besser



Mit seinem optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis zählt der ecoTEC plus zu den Bestsellern und kommt nun in einer noch effizienteren Neuauflage daher. Der ecoTEC plus ist neuerdings in 6 verschiedenen Leistungsgrößen als reines Heizgerät (VC) oder in einer weiteren Version als Kombigerät mit integrierter Warmwasserbereitung (VCW) erhältlich.

IoniDetect: die optimale Verbrennung für Erd- und Flüssiggas

Herzstück des neuen ecoTEC plus ist die neue Verbrennungsregelung IoniDetect, welche sich automatisch an unterschiedliche Gasarten und -qualitäten anpasst. Der Betrieb ist sowohl mit Erdgas als auch mit Flüssiggas möglich - ohne weiteren Umbausatz kann die Gasart einfach bei der Inbetriebnahme eingestellt werden. Zudem ist der ecoTEC plus eine zukunfts-sichere Investition: Auch bei steigender Beimischung von z. B. Biogas passt er sich automatisch an die Gasqualität an.

Hohe Qualität in modernem Design

Einen wesentlichen Beitrag zur hohen Qualität leistet der bewährte Integral-Wärmetauscher aus Edelstahl. Dieser bewirkt eine optimale Wärmeübertragung und hohe Effizienz. Zudem überzeugt der ecoTEC plus mit modernem Design, wodurch er sich harmonisch in Ihre eigenen vier Wände auf nur 0,32m² Wandfläche platzsparend einfügt.

Regeln nach Wunsch mit sensoCOMFORT

Unser neuester Regler sensoCOMFORT passt optisch und technisch perfekt zum ecoTEC plus. Der witterungsgeführte Regler mit hochauflösendem Grafikdisplay und intuitiven Touch-Bedienelementen steuert den Heizkreis, die Warmwasserbereitung oder auch eine thermische Solaranlage.

Sicherheit rund um die Uhr

Der schweizweit flächendeckende Vaillant Service sorgt für eine fachkundig durchgeführte Inbetriebnahme. Daneben sind angebotene Dienstleistungen wie Wartungsverträge und 24-Stunden-Pikettdienst weitere Garantien für Ihren Wohnkomfort. Mehr Infos dazu finden Sie auf www.vaillant-service.ch.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Perfekte Wärmeübertragung dank hochwertigem Integral-Kondensations-Wärmetauscher aus Edelstahl
- IoniDetect für optimale Verbrennungsregelung bei verschiedenen Gaszusammensetzungen
- Einfacher Anschluss eines beigestellten Wassererwärmers mit den vorbereiteten Anschlüssen und eingebautem Umschaltventil
- Betrieb auch mit Flüssiggas möglich
- Moderner Systemregler sensoCOMFORT für noch leichtere Bedienung (Zubehör)
- Platzsparende Wandaufhängung
- Hochwertiges, modernes Design
- Internetmodul sensoNET für komfortable Steuerung per kostenloser sensoAPP optional bestellbar

Weitere Infos zum ecoTEC plus finden Sie unter:
www.vaillant.ch/ecotecplus

Technische Daten Vaillant ecoTEC plus

ecoTEC plus	Einheit	VC						VCW
		10 CS/1-5	15 CS/1-5	20 CS/1-5	25 CS/1-5	30 CS/1-5	35 CS/1-5*	26 CS/1-5
Energie-Effizienzklasse (A+++ bis D)								
Energie-Effizienzklasse (A+ bis F)		-	-	-	-	-	-	
Leistungsdaten								
Heizleistung bei 40/30 °C:								
Erdgas (Min.-Max.)	kW	3,4-11,0	3,4-16,6	3,4-22,1	4,0-27,6	4,5-33,1	5,1-38,6	3,4-22,1
Flüssiggas	kW	5,3-11,0	5,2-16,6	5,2-22,1	8,7-27,6	8,7-33,1	-	5,2-22,1
Heizleistung bei 60/40 °C:								
Erdgas (Min.-Max.)	kW	3,2-10,4	3,2-15,7	3,2-20,9	3,7-26,1	4,2-31,3	4,7-36,5	3,2-20,9
Flüssiggas	kW	5,2-10,4	5,2-15,7	5,2-20,9	8,3-26,1	8,3-31,3	-	5,2-20,9
Wirkungsgrad: bei 30% gem. EN 15502	%	109	109	110	109	110	110	110
Heizleistung Warmwasserbetrieb	kW	20	20	24	30	34,8	35	25,7
Hydraulische Werte								
Vorlauftemperatur Heizbetrieb max.	°C	85						
Betriebsdruck	bar	3						
Abgastemperatur	°C	35-85						
Warmwasserleistung	l/min. à 60 °C	-	-	-	-	-	-	7,45
Elektrische Daten								
Nennspannung	V/Hz	230/50						
Elektrische Leistungsaufnahme bei 30%	W	52	45	41	42	59	90	48
Dimensionen								
Höhe × Breite × Tiefe	mm	720 × 440 × 338						
Gewicht ohne Verpackung	kg	34	34	34	34	39	41	36

* Nicht für den Betrieb mit Flüssiggas zugelassen.



Ihr Vaillant Installateur:



Vaillant GmbH

Riedstrasse 12, 8953 Dietikon, Telefon +41 44 744 29 19
www.vaillant.ch