

## Produktinformationen erforderlich laut EU Regelung Nr 811/2013 und Nr.813/2013

### Produktdatenblatt (gemäß EU Regelung Nr 811/2013)

(a) Namen oder Warenzeichen des Lieferanten	<i>Vaillant</i>				
(b) Modellkennung des Lieferanten	<i>VC DE 1206/5-5 H</i>				
(c) Saisonale Raumheizungsenergieeffizienzklasse	<i>A</i>				
(d) Nennwärmeleistung einschließlich der Nennwärmeleistung aller Zusatzheizungen	<i>111</i>	<i>kW</i>			
(e) jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	<i>93</i>	<i>%</i>			
(f) Jährlicher Energieverbrauch / Jahres-Energieverbrauch	<i>95780</i>	<i>kWh</i>	und/ oder	<i>345</i>	<i>GJ</i>
(g) Schalleistungspegel, innen	<i>61</i>	<i>dB(A)</i>			
(h) besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Montage, Installation und Wartung	Vor jeder Montage, Installation oder Wartung muss die Benutzungs- und Installationsanleitung aufmerksam gelesen und befolgt werden.				

**Produktinformationsanforderungen** (entsprechend der EU Regelung Nr 813/2013)

Modell	VC DE 1206/5-5 H		
Brennwert-Heizgerät	ja		
Niedertemperatur-Heizgerät**	ja		
B1 Heizgerät	nein		
KWK / BHKW		wenn ja, mit einer Zusatzheizung ausgerüstet	
Kombi-Gerät			

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
<b>Nennwärmeleistung</b>	$P_{rated}$	111	kW	<b>jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz</b>	$\eta_s$	93	%
Für Heizlüfter und Kombi-Geräte nutzbare Wärmeleistung				Für Heizlüfter und Kombi-Geräte nutzbare Effizienz			
Bei Nennwärmeleistung und Niedrigtemperaturregime (*)	$P_4$	111,0	kW	Bei Nennwärmeleistung und Niedrigtemperaturregime (*)	$\eta_4$	87,9	%
bei 30% der Nennwärmeleistung und der Niedrigtemperaturregime (**)	$P_1$	37,2	kW	bei 30% der Nennwärmeleistung und der Niedrigtemperaturregime (**)	$\eta_1$	97,5	%
<b>Hilfsstromverbrauch</b>				<b>Zusatzheizung / zusätzlicher Wärmeerzeuger</b>			
bei Vollast	$el_{max}$	0,189	kW	Nennwärmeleistung	$P_{sup}$	-	kW
bei Teillast	$el_{min}$	0,027	kW	Art der Energiezufuhr	n/a		
Im Standby Modus	$P_{SB}$	0,004	kW	<b>andere Angaben</b>			
<b>Standby Modus</b>				Standby Wärmeverlust	$P_{stby}$	0,102	kW
				Zündbrenner Stromverbrauch	$P_{ign}$	-	kW
				Absonderung von Stickoxiden	$NO_x$	29	mg/kWh

Kontaktdaten	Vaillant, Vaillant GmbH Berghauser Str. 40 42859 Remscheid Germany
--------------	--

(\*) Hochtemperatur-Regelung bedeutet 60 ° C Rücklaufftemperatur am Heizgerät Einlass und 80 ° C Vorlaufftemperatur am Heizungsausgang .  
 (\*\*) Niedertemperatur bedeutet für das Brennwertheizgerät 30°C, für die Niedertemperatur-Heizgeräte 37°C und für andere Heizungen 50°C Rücklaufftemperatur (am Heizgerät Einlass).

**Besondere Vorsichtsmaßnahmen, wenn eine Raumheizung montiert, installiert oder gewartet wird/ Informationen für die Demontage, Recycling und/oder Entsorgung am Ende des Lebenszyklus**

Vor Montage-, Installations- und Wartungsarbeiten muss die Bedienungs- und Installationsanleitung aufmerksam gelesen werden. Vor der Demontage , Wiederverwendung und/oder Entsorgung am Ende des Lebenszyklus muss die Genutzungs- und Installationsanleitung aufmerksam gelesen werden.

**Für Typ B1 Heizgerät und Typ B1 Kombi-Gerät**

Dieser Heizkessel mit Naturzug soll nur an einen Abzug zwischen mehreren Wohnungen in bestehenden Gebäuden angebracht werden, welche die Verbrennungsrückstände auf der Außenseite des Raums, die mit dem Heizgerät verbunden ist, evakuieren können. Es zieht die Verbrennungsluft direkt aus dem Zimmer und verfügt über eine Lüftungsklappe. Aufgrund der geringen Effizienz ist jede andere Anwendung dieses Heizgerätes zu vermeiden, da dies nur höheren Energieverbrauch und höhere Betriebskosten zur Folge hat.