

# Informace o produktu v souladu s předpisy EU č 811/2013 a č 813/2013

## Produktový list (podle nařízení EU č 811/2013)

(a) Název nebo ochranná známka dodavatele	<i>Vaillant</i>				
(b) Identifikační značka modelu dodavatele	<i>auroCOMPACT VSC D 206/4-5 190</i>				
(c) Vytápění: středněteplotní aplikace	<i>ano</i>	Ohřev vody: zátěžový profil			<i>XL</i>
(d) Sezónní energetická třída účinnosti topení	<i>A</i>	Ohřev vody třída energetické účinnosti			<i>A</i>
(e) Jmenovitý tepelný výkon, včetně jmenovitého tepelného výkonu jakéhokoliv doplňkového topení	<i>20</i>	<i>kW</i>			
(f) Vytápění: roční spotřeba energie	<i>17419</i>	<i>kWh</i>	<i>a / nebo</i>	<i>63</i>	<i>GJ</i>
Ohřev vody: roční spotřeba elektřiny a / nebo spotřeby paliva	<i>44</i>	<i>kWh</i>	<i>a / nebo</i>	<i>17</i>	<i>GJ</i>
(g) Sezónní energetická účinnost topení	<i>92</i>	<i>%</i>	Ohřev vody energetická účinnost	<i>85</i>	<i>%</i>
(h) Hladina akustického výkonu, uvnitř	<i>49</i>	<i>dB(A)</i>			
(i) Přídavné topení je schopno pracovat pouze v době mimo špičku	<i>ne</i>				
(j) Zvláštní bezpečnostní opatření pro montáž, instalaci a údržbu	Před každou montáží, instalací nebo údržbou je třeba se řídit montážním návodem				

**Informace o výrobku** (podle nařízení EU č 813/2013)

Model	auroCOMPACT VSC D 206/4-5 190		
Kondenzační kotel	ano		
Nízkoteplotní kotel	ano		
Atmosférický kotel B1	ne		
Přídavný zdroj	ne	Pokud ano, vybaveno doplňkovým ohříváčem	-
Kombinace topných zdrojů	ano		

Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka	Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
<b>Jmenovitý tepelný výkon</b>	$P_{rated}$	20	kW	<b>Sezónní energetická účinnost topení</b>	$\eta_s$	92	%
Pro kotle k vytápění a kombinované kotle: Využitelný tepelný výkon				Pro kotle k vytápění a kombinované kotle: Využitelná účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu v režimu vysoké teploty (*)	$P_4$	20,0	kW	Při jmenovitém tepelném výkonu v režimu vysoké teploty (*)	$\eta_4$	86,9	%
Při 30% jmenovitého tepelného výkonu v režimu nízké teploty (**)	$P_1$	6,6	kW	Při 30% jmenovitého tepelného výkonu v režimu nízké teploty (**)	$\eta_1$	97,3	%

Pomocná spotřeba elektřiny			
Při plném zatížení	$el_{max}$	0,040	kW
Při částečném zatížení	$el_{min}$	0,020	kW
V pohotovostním režimu	$P_{SB}$	0,002	kW

Ostatní položky			
Pohotovostní tepelné ztráty	$P_{stby}$	0,070	kW
Příkon zapalovacího hořáku	$P_{ign}$	0,000	kW
Emise oxidů dusíku	$NO_x$	32	mg/kWh

**Pro kombinované ohříváče:**

Deklarovaný zátěžový profil			
		XL	
Denní spotřeba elektrické energie	$Q_{elec}$	0,210	kWh

Ohřev vody energetická účinnost			
Denní spotřeba paliva	$Q_{fuel}$	22,795	kWh

Kontaktní údaje	Vaillant, Vaillant GmbH Berghauser Str. 4042859 Remscheid Germany
-----------------	-------------------------------------------------------------------

(\*) Režim pro vysoké teploty znamená 60 °C pro zpátečku a na vstupu do topení 80 °C.

(\*\*) Nízkoteplotní režim pro kondenzační kotle 30 °C, pro kotle nízkoteplotní 37 °C a pro ostatní ohříváče 50 °C pro zpátečku (na vstupu ohříváče).

**Konkrétní opatření, která musí být přijata při instalaci a údržbě/ Příslušné informace o demontáži, recyklaci a / nebo likvidaci na konci životnosti**

Pro každou montáž, instalaci nebo údržbu je třeba se řídit instalačním návodem výrobku. Pro demontáž, recyklaci a / nebo likvidaci na konci životnosti je třeba se řídit instalačním návodem.

**Pro kotle typu B1:**

Tento kotel s přirozeným tahem má být připojen pouze ke společnému komínu sdíleného mezi více bytů ve stávajících budovách. Vzhledem k nižší účinnosti, je třeba se vyhnout jinému použití tohoto kotle, které by mělo za následek vyšší spotřebu energie a tím vyšší provozní náklady.

**Informace o produktu** v souladu s předpisy EU č 811/2013 a č 812/2013**Produktový list** (podle nařízení EU č 811/2013)

(a) Název nebo ochranná známka dodavatele	Vaillant	
(b) Identifikační značka modelu dodavatele	auroCOMPACT VSC D 206/4-5 190	
(c-h) <i>Not applicable</i>		
(i) Příkon čerpadla	70	W
(j) Spotřeba v pohotovostním režimu	2,10	W
(k) Roční pomocná spotřeba elektřiny	158	kWh

**Produktový list** (podle nařízení EU č 812/2013)

(a) Název nebo ochranná známka dodavatele	Vaillant	
(b) Identifikační značka modelu dodavatele	auroCOMPACT VSC D 206/4-5 190	
(c-i) <i>Nevztahuje se</i>		
(j) Příkon čerpadla	70	W
(k) Spotřeba v pohotovostním režimu	2,10	W
(l) Roční pomocná spotřeba elektřiny	158	kWh

**Informace o produktu** v souladu s předpisy EU č 812/2013 a č 814/2013**Produktový list** (podle nařízení EU č 812/2013)

(a) Název nebo ochranná známka dodavatele	Vaillant	
(b) Identifikační značka modelu dodavatele	auroCOMPACT VSC D 206/4-5 190	
(c) Energetická třída účinnosti	A	
(d) Pohotovostní ztráty	75	W
(e) Objem zásobníku	185	l

**Informace o výrobku** (podle nařízení EU č 814/2013)

		Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Informace umožňující identifikaci modelu	Vaillant	Pohotovostní ztráty	S	74,9	W
	auroCOMPACT VSC D 206/4-5 190	Objem zásobníku	V	184,5	l
Konkrétní opatření, která musí být přijata při montáži, instalaci nebo údržbě. Příslušné informace o demontáži, recyklaci a / nebo likvidaci na konci životnosti.		Pro každou montáž, instalaci nebo údržbu je třeba se řídit instalačním návodem výrobku. Pro demontáži, recyklaci a / nebo likvidaci na konci životnosti je třeba se řídit instalačním návodem..			