

## Informacije o proizvodu prema zahtjevu EU regulative 811/2013 i 813/2013

**Lista podataka proizvoda** (u skladu sa EU regulativom 811/2013)

(a) Ime dobavljača ili zaštitni znak	Vaillant				
(b) Oznaka modela dobavljača	VU 656/5 - 5 (H-INT II) ecoTEC plus				
(c) Razred energetske učinkovitosti sustava grijanja	A				
(d) Deklarirana snaga grijanja, uključivo deklarirana snaga bilo kojeg dodatnog grijača	59	kW			
(e) Energetska učinkovitost sustava grijanja	94	%			
(f) Godišnja potrošnja energije	26678	kWh	i/ ili	96	GJ
(g) Snaga zvuka, unutar objekta	57	dB(A)			
(h) Posebne mjere opreza za montažu, ugradnju i održavanje	Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka.				

**Zahtjevi o informacijama o proizvodu** (u skladu sa EU regulativom 813/2013)

Model	VU 656/5 - 5 (H-INT II) ecoTEC plus		
Kondenzirajući uređaj	da		
Niskotemperaturni uređaj**	da		
B1 tip ložišta	ne		
Kogeneracijski uređaj za grijanje prostora		Ako je potvrdno, upremljen dodatnim grijačem	
Kombiniranu uređaj za grijanje			

Stavka	Simbol	Vrijednos t	Jedinica	Stavka	Simbol	Vrijednos t	Jedinica
<b>Deklarirana izlazna snaga grijanja</b>	<i>Prated</i>	59	kW	<b>Energetska učinkovitost sustava grijanja</b>	$\eta_s$	94	%
Za uređaje za grijanje prostora i kombinirane uređaje: Korisna izlazna toplinska snaga				Za uređaje za grijanje prostora i kombinirane uređaje: Korisna učinkovitost			
Pri deklariranoj izlaznoj snazi i visokotemperaturnom režimu rada (*)	$P_4$	58,7	kW	Pri deklariranoj izlaznoj snazi i visokotemperaturnom režimu rada (*)	$\eta_4$	88,5	%
Pri 30% deklarirane snage i niskotemperaturnom režimu rada (**)	$P_1$	19,7	kW	Pri 30% deklarirane snage i niskotemperaturnom režimu rada (**)	$\eta_1$	98,6	%
				<b>Dodatni grijač</b>			
				Deklarirana izlazna snaga grijanja	$P_{sup}$	0,0	kW
				Tip ulaznog energenta			
<b>Potrošnja električne energije dodatnog uređaja</b>				<b>Ostale stavke</b>			
Pri punom opterećenju	<i>elmax</i>	0,031	kW	Standby gubici topline	$P_{stby}$	0,035	kW
Pri parcijalnom opterećenju	<i>elmin</i>	0,009	kW	Potrošnja snage plamenika	$P_{ign}$	0,000	kW
U standby načinu rada	$P_{SB}$	0,002	kW	NOx emisije	$NO_x$	29	mg/kWh
Kontakt detalji	Vaillant, Vaillant GmbH Berghauser Str. 40 42859 Remscheid Germany						

(\*) Visokotemperaturni režim znači da je temperatura u povratu u uređaj za grijanje 60 °C, a u polazu iz uređaja za grijanje 80 °C.

(\*\*) Niskotemperaturni režim odnosi se na 30 °C kod kondenzacijskih kotlova, 37 °C kod niskotemperaturnih kotlova i 50 °C kod svih ostalih grijačih uređaja (na povratnom vodu).

**Potrebno je poduzeti specifične mjere predostrožnosti prilikom montaže, instalacije ili održavanje uređaja za grijanje prostora/ važne informacije vezane uz demontažu, recikliranje i/ili odlaganje proizvoda**

Prije montaže, instalacije ili održavanja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka. Prije demontaže, recikliranja i/ili odlaganja potrebno je pažljivo pročitati upute za instaliranje i rukovanje i držati se naputaka.

**Za uređaj tipa B1 i kombinirani uređaj tipa B1:**

Ovaj atmosferski kotao smije se priključiti samo na zajednički dimovod u postojećem objektu, na način da se istovremeno ostaci izgaranja odvedu iz prostora u kojem je uređaj. Zrak za izgaranje uzima se direktno iz prostorije. Zbog manje efikasnosti svaki drugi način korištenja ovakvog uređaja mora se izbjegavati. U suprotnom može doći do veće potrošnje energije i viših troškova rada.