

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 25CS/1-7 I (N-INT1)				
(c) Razred energetske učinkovitosti sustava grijanja	A				
(d) Deklarirana snaga grijanja, uključivo deklarirana snaga bilo kojeg dodatnog grijača	25	kW			
(e) Energetska učinkovitost sustava grijanja	94	%			
(f) Godišnja potrošnja energije	11736	kWh	i/ ili	42	GJ
(g) Snaga zvuka, unutar objekta	49	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 25CS/1-7 I (N-INT1)		
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
Deklarirana izlazna snaga grijanja	<i>Prated</i>	25	<i>kW</i>	Energetska učinkovitost sustava grijanja	η_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	24,7	<i>kW</i>	Pri deklariranoj izlaznoj snazi i visokotemperaturnom režimu rada (*)	η_4	87,8	%
Pri 30% deklarirane snage i niskotemperaturnom režimu rada (**)	P_1	8,3	<i>kW</i>	Pri 30% deklarirane snage i niskotemperaturnom režimu rada (**)	η_1	99,0	%
				Dodatni grijač			
				Deklarirana izlazna snaga grijanja	P_{sup}	0,0	<i>kW</i>
				Tip ulaznog energenta	plinski		
Potrošnja električne energije dodatnog uređaja				Ostale stavke			
Pri punom opterećenju	<i>elmax</i>	0,044	<i>kW</i>	Standby gubici topline	P_{stby}	0,048	<i>kW</i>
Pri parcijalnom opterećenju	<i>elmin</i>	0,014	<i>kW</i>	Potrošnja snage plamenika	P_{ign}	0,000	<i>kW</i>
U standby načinu rada	P_{SB}	0,002	<i>kW</i>	NOx emisije	NO_x	27	<i>mg/kWh</i>
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.

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	VUW 36CF/1-7 I (N-INT1)				
(c) Grijanje prostora: srednji temperaturni režim rada		Priprema potrošne tople vode: deklarirana snaga			XXL
(d) Razred energetske učinkovitosti sustava grijanja	A	Razred energetske učinkovitosti sustava pripreme tople vode			A
(e) Deklarirana snaga grijanja, uključivo deklarirana snaga bilo kojeg dodatnog grijača	25	kW			
(f) Grijanje prostora: godišnja potrošnja energije	11952	kWh	i/ ili	43	GJ
Priprema potrošne tople vode: godišnja potrošnja struje i / ili goriva	25	kWh	i/ ili	21	GJ
(g) Energetska učinkovitost sustava grijanja	94	%	Energetska učinkovitost sustava pripreme tople vode	91	%
(h) Snaga zvuka, unutar objekta	44	dB(A)			
(i) Kombinirani uređaj može raditi samo kada su smanjene potrebe za grijanjem					
(j) 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	VUW 36CF/1-7 I (N-INT1)		
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	da		

Stavka	Simbol	Vrijednos t	Jedinica	Stavka	Simbol	Vrijednos t	Jedinica
Deklarirana izlazna snaga grijanja	P_{rated}	25	kW	Energetska učinkovitost sustava grijanja	η_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	25,0	kW	Pri deklariranoj izlaznoj snazi i visokotemperaturnom režimu rada (*)	η_4	88,3	%
Pri 30% deklarirane snage i niskotemperaturnom režimu rada (**)	P_1	8,3	kW	Pri 30% deklarirane snage i niskotemperaturnom režimu rada (**)	η_1	98,6	%
Dodatni grijač				Dodatni grijač			
Deklarirana izlazna snaga grijanja				P_{sup}	-	kW	
Tip ulaznog energenta				uljni			

Potrošnja električne energije dodatnog uređaja			
Pri punom opterećenju	el_{max}	0,029	kW
Pri parcijalnom opterećenju	el_{min}	0,015	kW
U standby načinu rada	P_{SB}	0,002	kW

Ostale stavke			
Standby gubici topline	P_{stby}	0,050	kW
Potrošnja snage plamenika	P_{ign}	0,000	kW
NOx emisije	NO_x	24	mg/kWh

Za kombinirane uređaje:

Deklarirana potrošnja	XXL		
Dnevna potrošnja električne energije	Q_{elec}	0,116	kWh

Energetska učinkovitost sustava pripreme tople vode	η_{wh}	91	%
Dnevna potrošnja goriva	Q_{fuel}	26,595	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 grijaćih 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.