

Informácie o výrobku podľa požiadavky smernice EU č. 811/2013 a č. 813/2013

Technický list výrobku (podľa smernice EU č. 811/2013)

(a)	Obchodné meno alebo obchodná značka dodávateľa	Vaillant				
(b)	Identifikácia modelu dodávateľa	VUW 26CS/1-5 (N-INT2)				
(c)	Vykurovanie: stredne teplotný režim		Ohrev vody: udávaný odberový profil			XL
(d)	Trieda sezónnej energetickej účinnosti vykurovania	A	Trieda energetickej účinnosti ohrevu TV			A
(e)	Nominálny tepelný výkon, zahrnujúci nominálne výkony akýchkoľvek dodatočných tepelných zdrojov	20	kW			
(f)	Vykurovanie: ročná spotreba energie	9634	kWh	a/alebo	35	GJ
	Ohrev vody: ročná spotreba elektriny a/alebo paliva	24	kWh	a/alebo	18	GJ
(g)	Sezónna energetická účinnosť vykurovania	94	%	Energetická účinnosť ohrevu TV	85	%
(h)	Hlučnosť, vnútorná	48	dB(A)			
(i)	Kombinovaný kotol je schopný pracovať len mimo špičky					
(j)	Špecifické predbežné opatrenia pred montážou, inštaláciou a údržbou	Pred akoukoľvek montážou, inštaláciou a údržbou je nutné prečítať návod na použitie a inštaláciu a dodržiavať v nich uvedené pokyny				

Informácie o výrobku (podľa smernice EU č. 813/2013)

Model	VUW 26CS/1-5 (N-INT2)		
Kondenzačný kotol	áno		
Nízkoteplotný kotol	áno		
Kotol typu B1	nie		
Vykurovanie kogeneračnou jednotkou		Ak áno, je vybavený prídavným tepelným zdrojom	
Kombinovaný ohrievač	áno		

Položka	Značka	Hodnota	Jednotka	Položka	Značka	Hodnota	Jednotka
Nominálny tepelný výkon	Prated	20	kW	Sezónna energetická účinnosť vykurovania	η_s	94	%
Pre systémové a kombinované kotly: Využiteľný tepelný výkon				Pre systémové a kombinované kotly: Využiteľná účinnosť			
Nominálny výkon vo vysokoteplotnom režime (*)	P_4	19,7	kW	Nominálny výkon vo vysokoteplotnom režime (*)	η_4	87,8	%
Pri 30%-nom nominálnom výkone v nízkoteplotnom režime (**)	P_1	6,7	kW	Pri 30%-nom nominálnom výkone v nízkoteplotnom režime (**)	η_1	99,0	%
				Prídavný zdroj tepla			
				Nominálny tepelný výkon	P_{sup}	0,0	kW
				Druh privádzanej energie	vykurovací olej		

Spotreba elektriny pomocných zariadení				Iné položky			
Pri plnej záťaži	el_{max}	0,045	kW	Tepelné straty v pohotovostnom režime	P_{stby}	0,048	kW
Pri čiastočnej záťaži	el_{min}	0,016	kW	Spotreba energie zapalovacieho horáka	P_{ign}	0,000	kW
V pohotovostnom režime	P_{SB}	0,002	kW	Emisie oxidov dusíka	NO_x	25	mg/kWh

Pre kombinované kotly:

Udávaný odberový profil	XL			Energetická účinnosť ohrevu TV	η_{wh}	85	%
Denná spotreba elektriny	Q_{elec}	0,110	kWh	Denná spotreba paliva	Q_{fuel}	23,075	kWh

Kontaktné údaje	Vaillant, Vaillant GmbH Berghauser Str. 40 42859 Remscheid Germany
-----------------	--

(*) Vysokoteplotný režim znamená 60°C na späťočke pri výstupnej teplote 80°C
(**) Nízkoteplotný režim znamená pre teplotu späťočky hodnotu 30°C pre konenzačné kotly, 37°C pre nízkoteplotné kotly a 50°C pre ostatné typy kotlov (na späťočke).

Špeciálne opatrenia, ktoré je potrebné dodržať pri montáži, inštalácii alebo údržbe vykurovacieho zariadenia/ informácie relevantné pri odmontovaní , recyklovaní a/alebo vyhodení po skončení životnosti

Pred akoukoľvek montážou, inštaláciou a údržbou je nutné prečítať návod na použitie a inštaláciu a dodržiavať v nich uvedené pokyny. Takisto aj po skončení životnosti výrobku, pred jeho rozobratím, recykláciou alebo vyhodnením je nutné prečítať návod na použitie a inštaláciu a dodržiavať v nich uvedené pokyny

Pre kotly typu B1, systémové a kombinované:

Komínové verzie kotlov - predpokladané použitie je len v bytových domoch, kde sú zapojené do spoločného komína. Vzduch na spaľovanie si nasávajú priamo z miestnosti a ich súčasťou je aj prerušovač ťahu. Pretože majú nižšiu účinnosť, neodporúča sa požívať tieto kotly v iných inštaláciách čoho dôsledkom by boli vyššie náklady na palivo a spotrebu energie.