

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	Vaillant				
(b) Identifikační značka modelu dodavatele	VKK 806/3-E				
(c) Sezónní energetická třída účinnosti topení	A				
(d) Jmenovitý tepelný výkon, včetně jmenovitého tepelného výkonu jakéhokoliv doplňkového topení	78	kW			
(e) Sezónní energetická účinnost topení	93	%			
(f) Roční spotřeba energie	67412	kWh	a / nebo	243	GJ
(g) Hladina akustického výkonu, uvnitř	62	dB(A)			
(h) 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	VKK 806/3-E		
Kondenzační kotel	ano		
Nízkoteplotní kotel	ano		
Atmosférický kotel B1	ne		
Přídavný zdroj	ne	Pokud ano, vybaveno doplňkovým ohřívačem	
Kombinace topných zdrojů	ne		

Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka	Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka			
Jmenovitý tepelný výkon	P_{rated}	78	kW	Sezónní energetická účinnost topení	η_s	93	%			
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	78,2	kW	Při jmenovitém tepelném výkonu v režimu vysoké teploty (*)	η_4	88,1	%			
Při 30% jmenovitého tepelného výkonu v režimu nízké teploty (**)	P_1	26,0	kW	Při 30% jmenovitého tepelného výkonu v režimu nízké teploty (**)	η_1	97,7	%			
Pomocná spotřeba elektřiny				Doplňkové topení						
Při plném zatížení	el_{max}	0,159	kW	Jmenovitý tepelný výkon	P_{sup}	0,0	kW			
Při částečném zatížení	el_{min}	0,031	kW	Druh přiváděné energie	žádná hodnota					
V pohotovostním režimu	P_{SB}	0,004	kW	Ostatní položky						
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.				Pohotovostní tepelné ztráty				P_{stby}	0,176	kW
(**) Nízkoteplotní režim pro kondenzační kotle 30 ° C, pro kotle nízkoteplotní 37 ° C a pro ostatní ohřívače 50 ° C pro zpátečku (na vstupu ohřívače).				Příkon zapalovacího hořáku				P_{ign}	0,000	kW
Konkrétní opatření, která musí být přijata při instalaci a údržbě/ Příslušné informace o demontáži, recyklaci a / nebo likvidaci na konci životnosti				Emise oxidů dusíku				NO_x	38	mg/kWh
Pro každou montáž, instalaci nebo údržbu je třeba se řídit instalačním návodem výrobku. Pro demontáží, 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.		

(*) 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 ohřívače 50 ° C pro zpátečku (na vstupu ohřívače).

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 demontáží, 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.