

Informacija o proizvodu

po zahtevah regulativ EU Št. 811/2013 in Št. 813/2013

Podatki o produktu (v skladu z regulativo EU 811/2013)

(a) Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka	Vaillant				
(b) Dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela	VU INT 806/5-5				
(c) Energijski razred sezonskega ogrevanja prostorov	A				
(d) Nazivna toplotna moč, vključno z toplotno močjo dodatnega grelca	74	kW			
(e) Energijska učinkovitost sezonskega ogrevanja prostorov	92	%			
(f) Letna poraba energije	63917	kWh	in/ ali	230	GJ
(g) Nivo hrupa v notranjosti	54	dB(A)			
(h) Specifični ukrepi za montažo, namestitvev in vzdrževanje	Pred vsako montažo, namestitvijo in vzdrževanjem je potrebno temeljito prebrati navodila za uporabo in montažo.				

Zahtevane informacije o proizvodu (v skladu z direktivo EU 813/2013)

Model	VU INT 806/5-5		
kondenzacijski kotel	da		
nizkotemperaturni kotel	da		
B1 kotel	ne		
Kogeneracijski grelnik prostorov	ne	Če da, opremljena z dodatnim grelcem	
Kombinirani kotel	ne		

Postavka	Simbol	Vrednost	Enota	Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Deklarirana izhodna moč ogrevanja	P_{rated}	74	kW	Energijska učinkovitost sezonskega ogrevanja prostorov	η_s	92	%
Za kotle za ogrevanje in kombinirane kotle Koristna toplotna energija				Za kotle za ogrevanje in kombinirane kotle Koristna učinkovitost			
Pri nazivni toplotni moči in visoko-temperaturnem režimu delovanja (*)	P_4	73,8	kW	Pri nazivni toplotni moči in visoko-temperaturnem režimu delovanja (*)	η_4	87,5	%
Pri 30% toplotne moči in nizko-temperaturnem režimu delovanja (**)	P_1	24,7	kW	Pri 30% toplotne moči in nizko-temperaturnem režimu delovanja (**)	η_1	97,1	%
				Dodatni grelec			
				Deklarirana izhodna moč ogrevanja	P_{sup}	0,0	kW
				Tip vhodnega energenta	ni vrednosti		
Poraba električne energije dodatnega grelca				Druge postavke			
Pri polni obremenitvi	el_{max}	0,103	kW	Toplotne izgube v stanju pripravljenosti	P_{stby}	0,082	kW
Pri delni obremenitvi	el_{min}	0,018	kW	Poraba moči vžigalnega gorilnika	P_{ign}	0,000	kW
V stanju pripravljenosti	P_{SB}	0,002	kW	Nox emisije	NO_x	35	mg/kWh
Kontaktne podatke	Vaillant, Vaillant GmbH Berghauser Str. 4042859 Remscheid Germany						

(*) Visoko-temperaturni režim pomeni, da je temperatura povratnega voda 60 °C in temperatura dvižnega voda 80 °C.

(**) Nizko-temperaturni pomeni temperaturo povratnega voda pri kondenzacijskih kotlih 30 °C, pri nizkotemperaturnih kotlih 37 °C in pri ostalih kotlih 50 °C.

Previdnostni ukrepi, ki morajo biti sprejeti ob montaži, namestitvi in vzdrževanju

Pred montažo, namestitvijo in vzdrževanjem je potrebno pozorno prebrati navodila in jih upoštevati. Pred demontažo, recikliranjem in/ ali odstranitvijo na koncu življenjske dobe je potrebno pozorno prebrati navodila in jih upoštevati.

Za kotel tip B1 in kombiniranega kotla B1

Atmosferski kotel je namenjen priključitvi na skupno vertikalno v obstoječem objektu, na način, da se dimni plini odvajajo iz prostora v katerem je nameščen. Zrak za izgorevanje je zajet direktno iz prostora. Vsaka drugačna uporaba takšnega kotla bi podala rezultat nižje učinkovitosti, višje porabe goriva in s tem višjimi obratovalnimi stroški.

Informacija o proizvodu

po zahtevah regulativ EU Št. 811/2013 in Št. 813/2013

Podatki o produktu (v skladu z regulativo EU 811/2013)

(a) Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka	Vaillant				
(b) Dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela	VU INT 1006/5-5				
(c) Energijski razred sezonskega ogrevanja prostorov	A				
(d) Nazivna toplotna moč, vključno z toplotno močjo dodatnega grelca	92	kW			
(e) Energijska učinkovitost sezonskega ogrevanja prostorov	92	%			
(f) Letna poraba energije	79659	kWh	in/ ali	287	GJ
(g) Nivo hrupa v notranjosti	62	dB(A)			
(h) Specifični ukrepi za montažo, namestitvev in vzdrževanje	Pred vsako montažo, namestitvijo in vzdrževanjem je potrebno temeljito prebrati navodila za uporabo in montažo.				

Zahtevane informacije o proizvodu (v skladu z direktivo EU 813/2013)

Model	VU INT 1006/5-5		
kondenzacijski kotel	da		
nizkotemperaturni kotel	da		
B1 kotel	ne		
Kogeneracijski grelnik prostorov	ne	Če da, opremljena z dodatnim grelcem	
Kombinirani kotel	ne		

Postavka	Simbol	Vrednost	Enota	Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Deklarirana izhodna moč ogrevanja	P_{rated}	92	kW	Energijska učinkovitost sezonskega ogrevanja prostorov	η_s	92	%
Za kotle za ogrevanje in kombinirane kotle Koristna toplotna energija				Za kotle za ogrevanje in kombinirane kotle Koristna učinkovitost			
Pri nazivni toplotni moči in visoko-temperaturnem režimu delovanja (*)	P_4	91,9	kW	Pri nazivni toplotni moči in visoko-temperaturnem režimu delovanja (*)	η_4	87,2	%
Pri 30% toplotne moči in nizko-temperaturnem režimu delovanja (**)	P_1	30,9	kW	Pri 30% toplotne moči in nizko-temperaturnem režimu delovanja (**)	η_1	97,0	%
				Dodatni grelec			
				Deklarirana izhodna moč ogrevanja	P_{sup}	0,0	kW
				Tip vhodnega energenta	ni vrednosti		
Poraba električne energije dodatnega grelca				Druge postavke			
Pri polni obremenitvi	el_{max}	0,118	kW	Toplotne izgube v stanju pripravljenosti	P_{stby}	0,081	kW
Pri delni obremenitvi	el_{min}	0,024	kW	Poraba moči vžigalnega gorilnika	P_{ign}	0,000	kW
V stanju pripravljenosti	P_{SB}	0,003	kW	Nox emisije	NO_x	29	mg/kWh
Kontaktne podatke	Vaillant, Vaillant GmbH Berghauser Str. 4042859 Remscheid Germany						

(*) Visoko-temperaturni režim pomeni, da je temperatura povratnega voda 60 °C in temperatura dvižnega voda 80 °C.

(**) Nizko-temperaturni pomeni temperaturo povratnega voda pri kondenzacijskih kotlih 30 °C, pri nizkotemperaturnih kotlih 37 °C in pri ostalih kotlih 50 °C.

Previdnostni ukrepi, ki morajo biti sprejeti ob montaži, namestitvi in vzdrževanju

Pred montažo, namestitvijo in vzdrževanjem je potrebno pozorno prebrati navodila in jih upoštevati. Pred demontažo, recikliranjem in/ ali odstranitvijo na koncu življenjske dobe je potrebno pozorno prebrati navodila in jih upoštevati.

Za kotel tip B1 in kombiniranega kotla B1

Atmosferski kotel je namenjen priključitvi na skupno vertikalo v obstoječem objektu, na način, da se dimni plini odvajajo iz prostora v katerem je nameščen. Zrak za izgorevanje je zajet direktno iz prostora. Vsaka drugačna uporaba takšnega kotla bi podala rezultat nižje učinkovitosti, višje porabe goriva in s tem višjimi obratovalnimi stroški.

Informacija o proizvodu

po zahtevah regulativ EU Št. 811/2013 in Št. 813/2013

Podatki o produktu (v skladu z regulativo EU 811/2013)

(a) Dobaviteljevo ime ali blagovna znamka	Vaillant				
(b) Dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela	VU INT 1206/5-5				
(c) Energijski razred sezonskega ogrevanja prostorov	A				
(d) Nazivna toplotna moč, vključno z toplotno močjo dodatnega grelca	111	kW			
(e) Energijska učinkovitost sezonskega ogrevanja prostorov	93	%			
(f) Letna poraba energije	95780	kWh	in/ ali	345	GJ
(g) Nivo hrupa v notranjosti	61	dB(A)			
(h) Specifični ukrepi za montažo, namestitvev in vzdrževanje	Pred vsako montažo, namestitvijo in vzdrževanjem je potrebno temeljito prebrati navodila za uporabo in montažo.				

Zahtevane informacije o proizvodu (v skladu z direktivo EU 813/2013)

Model	VU INT 1206/5-5		
kondenzacijski kotel	da		
nizkotemperaturni kotel	da		
B1 kotel	ne		
Kogeneracijski grelnik prostorov	ne	Če da, opremljena z dodatnim grelcem	
Kombinirani kotel	ne		

Postavka	Simbol	Vrednost	Enota	Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Deklarirana izhodna moč ogrevanja	P_{rated}	111	kW	Energijska učinkovitost sezonskega ogrevanja prostorov	η_s	93	%
Za kotle za ogrevanje in kombinirane kotle Koristna toplotna energija				Za kotle za ogrevanje in kombinirane kotle Koristna učinkovitost			
Pri nazivni toplotni moči in visoko-temperaturnem režimu delovanja (*)	P_4	111,0	kW	Pri nazivni toplotni moči in visoko-temperaturnem režimu delovanja (*)	η_4	87,9	%
Pri 30% toplotne moči in nizko-temperaturnem režimu delovanja (**)	P_1	37,2	kW	Pri 30% toplotne moči in nizko-temperaturnem režimu delovanja (**)	η_1	97,5	%
				Dodatni grelec			
				Deklarirana izhodna moč ogrevanja	P_{sup}	0,0	kW
				Tip vhodnega energenta	ni vrednosti		
Poraba električne energije dodatnega grelca				Druge postavke			
Pri polni obremenitvi	el_{max}	0,189	kW	Toplotne izgube v stanju pripravljenosti	P_{stby}	0,102	kW
Pri delni obremenitvi	el_{min}	0,027	kW	Poraba moči vžigalnega gorilnika	P_{ign}	0,000	kW
V stanju pripravljenosti	P_{SB}	0,004	kW	Nox emisije	NO_x	29	mg/kWh
Kontaktne podatke	Vaillant, Vaillant GmbH Berghauser Str. 4042859 Remscheid Germany						

(*) Visoko-temperaturni režim pomeni, da je temperatura povratnega voda 60 °C in temperatura dvižnega voda 80 °C.

(**) Nizko-temperaturni pomeni temperaturo povratnega voda pri kondenzacijskih kotlih 30 °C, pri nizkotemperaturnih kotlih 37 °C in pri ostalih kotlih 50 °C.

Previdnostni ukrepi, ki morajo biti sprejeti ob montaži, namestitvi in vzdrževanju

Pred montažo, namestitvijo in vzdrževanjem je potrebno pozorno prebrati navodila in jih upoštevati. Pred demontažo, recikliranjem in/ ali odstranitvijo na koncu življenjske dobe je potrebno pozorno prebrati navodila in jih upoštevati.

Za kotel tip B1 in kombiniranega kotla B1

Atmosferski kotel je namenjen priključitvi na skupno vertikalo v obstoječem objektu, na način, da se dimni plini odvajajo iz prostora v katerem je nameščen. Zrak za izgorevanje je zajet direktno iz prostora. Vsaka drugačna uporaba takšnega kotla bi podala rezultat nižje učinkovitosti, višje porabe goriva in s tem višjimi obratovalnimi stroški.