Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Teknisk information och parametrar för lokala rumsvärmare med fast bränsle enligt förordning (EU) 2015/1185 och förordning (EU) 2015/1186 (PRODUKTINFORMATIONSBLAD)

Tillverkare:	Victoria-05 Ltd.
Modellbeteckning(ar):	**Opal Lux-w, Opal-w**
Harmoniserad standard:	БДС EN 16510-2-1:2023
Avsedd användning:	Fristående rumsvärmare för intermittent förbränning med stängda branddörrar.
Anmält laboratorium:	Kontrol 94 Ltd., 2 Mladost Str., 5100 Gorna Oryahovitsa, Bulgarien, NB1879
Testrapport:	1879-AoP-HD-0044 31.10.2025 / NB 1879-K-08-2025 11.04.2025

Följ de specifika installations- och serviceanvisningarna som anges i bruksanvisningen, samt tillämpliga nationella och lokala föreskrifter!

Indirekt uppvärmningsfunktion: [nej]

Direkt värmeeffekt: 6,1 kW

Indirekt värmeeffekt:

Bränsle	Förferred bränsle (endast en):	Andra lämplige bränsle(n)	ηs [x%]:	Utsläpp av rumsuppvärmning vid nominell värmeeffekt(*)				Utsläpp av rumsuppvärmning vid minsta värmeeffekt(*)(**)			
				PM	OGC	CO	NO_x	PM	OGC	CO	NO_x
				[x] mg/Nm^3 (13 % O2)				[x] mg/Nm^3 (13 % O2)			
Vedstockar med fukthalt ≤ 25 %	**[ja]**	[inga]	**70**	**27**	**86**	887	102				

Egenskaper vid drift endast med föredraget bränsle

Energieffektivitetsindex (EEI): 106

Energieffektivitetsklass: A

Punkt	Symbol	Värde	Enhet	Punkt	Symbol	Värde	Enhet
Värmeeffekt				Nyttjandegrad (NCV som mottaget)			
Nominell värme produktion	P_{nom}	**6,1**	kW	Användbar effektivitet vid nominell värme produktion	$\eta te, nom$	**80,10**	%
Minsta värme utgång (indikativ)	P_{min}	[N.A.]	kW	Användbar effektivitet åtminstone värmeeffekt (indikativ)	$\eta:e, min$	[N.A.]	%

Hjälpströmförbrukning			
Vid nominell värmeeffekt	el_{max}	[N.A.]	kW
Vid lägsta värmeeffekt	el_{min}	[N.A.]	kW
I standby-läge	P_{sb}	[N.A.]	kW

Typ av värmeeffekt/rumstemperaturreglering (välj en)		
enstegs värmeeffekt, inget utrymme temperaturkontroll	**[ja]**	
två eller fler manuella steg, inget utrymme temperaturkontroll	[inga]	
med mekanisk termostat i rummet temperaturkontroll	[inga]	
med elektronisk rumstemperatur kontrollera	[inga]	
med elektronisk rumstemperatur kontroll plus dagtimer	[inga]	
med elektronisk rumstemperatur kontroll plus veckotimer	[inga]	

					Andra kontrollalternativ (flera val möjliga)		
					rumstemperaturkontroll, med närvarodetektering	[inga]	
					rumstemperaturreglering, med öppen fönsterdetektering	[inga]	
					med möjlighet till fjärrstyrning	[inga]	
Krav på permanent pilotlåga							
Pilotlågans effekt krav (om tillämpligt)	P_{pilot}	[N.A.]	kW				
Kontaktuppgifter:	**Victoria-05 Ltd.** Ivan Momchilovgatan 1B 5100 Gorna Oryahovitsa Republiken Bulgarien e-post: info@v05.bg http://www.v05.bg						

(*) PM = partiklar, OGCs = organiska gasformiga föreningar, CO = kolmonoxid, NOx = kväveoxider (**) Krävs endast om korrektionsfaktorerna F(2) eller F(3) används.

Dimitar Ivanov Nenov

Digitally signed by Dimitar Ivanov Nenov
Date: 2025.12.19 10:26:50 +02'00'

31.10.2025
Gorna Oryahovitsa

Manager: .....
(Dimitar Nenov)

Maskinöversättning – ej granskad.
Oförändrat original finns i slutet.

Technical information and parameters for solid fuel local space heaters according to Regulation (EC) 2015/1185 and Regulation (EC) 2015/1186 (PRODUCT INFORMATION SHEET)

Manufacturer:	Victoria-05 Ltd.
Model identifier(s):	**Opal Lux-w, Opal -w**
Harmonized standard:	БДС EN 16510-2-1:2023
Intended use:	Freestanding roomheater for intermittent burning with firedoors closed.
Notified laboratory:	Kontrol 94 Ltd., 2 Mladost Str., 5100 Gorna Oryahovitsa, Republic of Bulgaria, NB1879
Test report:	1879-AoP-HD-0044 31.10.2025 / NB 1879-K-08-2025 11.04.2025

Observe the specific installation and service instructions specified in the instruction manual, as well as applicable national and local regulations!

Indirect heating functionality: **[no]**

Direct heat output: 6,1 kW

Indirect heat output:

Fuel	Pre-ferred fuel (only one):	Other suitable fuel(s)	ηs [x%]:	Space heating emissions at nominal heat output(*)				Space heating emissions at minimum heat output(*)(**)			
				PM	OGC	CO	NO_x	PM	OGC	CO	NO_x
				[x] mg/Nm^3 (13 % O2)				[x] mg/Nm^3 (13 % O2)			
Wood logs with moisture content ≤ 25 %	**[yes]**	[no]	**70**	**27**	**86**	887	102				

Characteristics when operating with the preferred fuel only

Energy Efficiency Index (EEI):106

Energy Efficiency Class: A

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Heat output				Useful efficiency (NCV as received)			
Nominal heat output	P_{nom}	**6,1**	kW	Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,\,nom}$	**80,10**	%
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	[N.A.]	kW	Useful efficiency at minimum heat output (indicative)	$\eta_{th,\,min}$	[N.A.]	%

Auxiliary electricity consumption			
At nominal heat output	el_{max}	[N.A.]	kW
At minimum heat output	el_{min}	[N.A.]	kW
In standby mode	P_{sb}	[N.A.]	kW

Type of heat output/room temperature control (select one)		
single stage heat output, no room temperature control	**[yes]**	
two or more manual stages, no room temperature control	[no]	
with mechanic thermostat room temperature control	[no]	
with electronic room temperature control	[no]	
with electronic room temperature control plus day timer	[no]	
with electronic room temperature control plus week timer	[no]	

					Other control options (multiple selections possible)		
					room temperature control, with presence detection	[no]	
					room temperature control, with open window detection	[no]	
					with distance control option	[no]	
Permanent pilot flame power requirement							
Pilot flame power requirement (if applicable)	P_{pilot}	[N.A.]	kW				
Contact details:	**Victoria-05 Ltd.** 1B Ivan Momchilov Str. 5100 Gorna Oryahovitsa Republic of Bulgaria e-mail: info@v05.bg http://www.v05.bg						

(*) PM = particulate matter, OGCs = organic gaseous compounds, CO = carbon monoxide, NOx = nitrogen oxides

(**) Only required if correction factors F(2) or F(3) are applied.

31.10.2025
Gorna Oryahovitsa

Manager: .....
(Dimitar Nenov)