INFORMAZIONI PER APPARECCHI DI RISCALDAMENTO A COMBUSTIBILE SOLIDO

(Regolamento UE n. 1185/2015)

Produttore	**ILTECNICO2424 SRL**
Modello	**Luvì Pro**
Marchio	**ProOzone**
Identificativo del modello	**0LUVIPRO12**
Funzionalità riscaldamento indiretto	**No**
Potenza termica diretta	**13,68 kW**
Potenza termica indiretta	**-**

Combustibile	**Combustibile preferito (uno solo)**	**Altri combustibili idonei**	**η_s [x%]**	**Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale(*)**				**Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica minima(*)(**)**			
				PM	**OGC**	**CO**	**NO_x**	**PM**	**OGC**	**CO**	**NO_x**
				[x] mg/Nm³ (13 % O_2)				**[x] mg/Nm³ (13 % $_{O2}$)**			
Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %	No	No	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Legno compresso con tenore di umidità < 12 %	Si	No	86,61	13,26	1,48	71,45	69,31	13,94	0,05	56,77	67,07

CARATTERISTICHE QUANDO L'APPARECCHIO È IN FUNZIONE UNICAMENTE CON IL COMBUSTIBILE PREFERITO

Voce	**Simbolo**	**Valore**	**Unità di misura**		**Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (indicare una sola opzione)**	
Potenza termica					potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	No
Potenza termica nominale	P_{nom}	13,68	kW		due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	No
Potenza termica minima (indicativa)	P_{min}	6,83	kW		con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	No
Efficienza utile (NCV ricevuto)					con controllo elettronico della temperatura ambiente	No
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	97,51	%		con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	No
Efficienza utile alla potenza termica minima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	98,44	%		con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	Si
Consumo ausiliario di energia elettrica					**Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)**	
Alla potenza termica nominale	el_{max}	0,105	kW		controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	No
Alla potenza termica minima	el_{min}	0,08	kW		controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte	No
In modo stand-by	el_{SB}	0,002	kW		con opzione di controllo a distanza	Si

(*) PM = particolato, OGC = composti gassosi organici, CO = monossido di carbonio, NO_x = ossidi di azoto

(**) Necessario solo se si applicano i fattori di correzione F(2) o F(3)