

SCHEDA INFORMATIVA DI PRODOTTO SECONDO (EU) 2015/1185 ed (EU) 2015/1186

Marchio	Eva Calòr
Identificativo del modello	MATILDE
Tipo	SP4
Descrizione generale dell'apparecchio	Stufa a pellet
Norme applicate	EN 14785:2006
Organismo notificato	IMQ SPA NB 0121 Via Quintiliano 43 20138 Milano
Funzionalità di riscaldamento indiretto	NO

Potenza termica diretta	4,0	kW
Potenza termica indiretta	0,0	kW

Combustibile preferito	Legno compresso con tenore di umidità < 12%
------------------------	---

Caratteristiche del funzionamento con il combustibile preferito

Efficienza energetica stagionale (η_s)	79	%
Indice di efficienza energetica (EEI)	119	
Classe di efficienza energetica	A+	

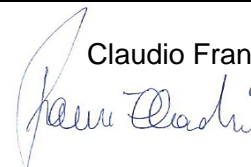
Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale (13% O ₂)	PM	9	mg/Nm ³
	OGC	2	mg/Nm ³
	CO	202	mg/Nm ³
	NO _x	138	mg/Nm ³
Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica minima (13% O ₂)	PM	14	mg/Nm ³
	OGC	4	mg/Nm ³
	CO	286	mg/Nm ³
	NO _x	160	mg/Nm ³

Potenza termica	Potenza termica nominale (P _{nom})	4,0	kW
	Potenza termica minima (P _{min})	2,0	kW
Efficienza utile (NCV Ricevuto)	Efficienza utile alla potenza termica nominale ($\eta_{th,nom}$)	89,5	%
	Efficienza utile alla potenza termica minima ($\eta_{th,min}$)	93,5	%
Consumo ausiliario di energia elettrica	Alla potenza termica nominale (el _{max})	0,088	kW
	Alla potenza termica minima (el _{min})	0,056	kW
	In modo stand-by (elsb)	0,0019	kW

Tipo di potenza termica / controllo della temperatura ambiente (F2 %)	Con controllo elettronico della temperatura ambiente	4
---	--	---

Altre opzioni di controllo (F3 %)	Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
	Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte	NO
	Con opzione di controllo a distanza	NO
Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente	Potenza necessaria per la fiamma pilota (se applicabile) (P _{pilot})	---- kW
Leggere attentamente le istruzioni per l'installazione, l'uso e la manutenzione.		

28/07/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet


PRODUCT INFORMATION SHEET ACCORDING TO (EU) 2015/1185 and (EU) 2015/1186

Trademark	Eva Calòr
Model identifier	MATILDE
Type	SP4
Product description	Pellet Stove
Harmonized technical specification	EN 14785:2006
Notified Body	IMQ SPA NB 0121 Via Quintiliano 43 20138 Milano
Indirect heating functionality	NO

Direct heat output	4,0	kW
Indirect heat output	0,0	kW

Preferred fuel	Compressed wood with moisture content < 12 %
----------------	--

Characteristics when operating with the preferred fuel only

Seasonal space heating energy efficiency (η_s)	79	%
Energy efficiency Index (EEI)	119	
Energy Efficiency Class	A+	

Space heating emissions at nominal heat output (13% O ₂)	PM	9	mg/Nm ³
	OGC	2	mg/Nm ³
	CO	202	mg/Nm ³
	NO _x	138	mg/Nm ³
Space heating emissions at minimum heat output (13% O ₂)	PM	14	mg/Nm ³
	OGC	4	mg/Nm ³
	CO	286	mg/Nm ³
	NO _x	160	mg/Nm ³

Heat output	Nominal heat output (P _{nom})	4,0	kW
	Minimum heat output (P _{min})	2,0	kW
Useful efficiency (NCV as received)	Useful efficiency at nominal heat output ($\eta_{th,nom}$)	89,5	%
	Useful efficiency at minimum heat output ($\eta_{th,min}$)	93,5	%
Auxiliary electricity consumption	At nominal heat output (el _{max})	0,088	kW
	At minimum heat output (el _{min})	0,056	kW
	In standby mode (els _b)	0,0019	kW

Type of heat output/room temperature control (F2 %)	With electronic room temperature control	4
---	--	---

Other control options (F3 %)	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})	---- kW
---	---	---------

Read the instructions for installation, use and maintenance carefully.

28/07/2022 Vazzola (TV) Italy

 Claudio Franceschet
