

## Ecodesign (UE 2015/1185)

Information requirements for solid fuel local space heaters										
<i>Informazioni obbligatorie per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido</i>										
Model Identifier(s) / Identificativo del modello:					Fagiolo Plus (FAP9)					
Indirect heating functionality / Funzionalità di riscaldamento indiretto:					-					
Direct heat output / Potenza termica diretta:					8,3 kW					
Indirect heat output / Potenza termica indiretta:					-					
Preferred fuel: <i>Combustibile preferito:</i>	$\eta_s$	Space heating emissions at nominal heat output				Space heating emissions at minimum heat output				
		PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
		mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )				mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )				
Compressed wood with moisture content < 12 % <i>Legno compresso con tenore di umidità &lt; 12 %</i>		88,0	11	2	13	98	13	5	102	101

Characteristics when operating with the preferred fuel only						
<i>Caratteristiche quando l'apparecchio è in funzione unicamente con il combustibile preferito</i>						
Item <i>Voce</i>	Symbol <i>Simbolo</i>	Value <i>Valore</i>	Unit <i>Unità</i>	Item <i>Voce</i>	Value <i>Valore</i>	
<b>Heat output</b> <i>Potenza termica</i>				<b>Type of heat output/room temperature control</b> <i>Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente</i>		
<b>Nominal heat output</b> <i>Potenza termica nominale</i>	P <sub>nom</sub>	8,3	kW	<b>single stage heat output, no room temperature control</b> <i>potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente</i>	No	
<b>Minimum heat output</b> <i>Potenza termica minima</i>	P <sub>min</sub>	3,0	kW	<b>two or more manual stages, no room temperature control</b> <i>due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente</i>	No	
<b>Auxiliary electricity consumption</b> <i>Consumo ausiliario di energia elettrica</i>				<b>with mechanic thermostat room temperature control</b> <i>con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico</i>		
<b>At nominal heat output</b> <i>Alla potenza termica nominale</i>	e <sub>l,max</sub>	0,1350	kW	<b>with electronic room temperature control</b> <i>con controllo elettronico della temperatura ambiente</i>	No	
<b>At minimum heat output</b> <i>Alla potenza termica minima</i>	e <sub>l,min</sub>	0,0460	kW	<b>with electronic room temperature control plus day timer</b> <i>con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero</i>	No	
<b>In standby mode</b> <i>In modo stand-by</i>	e <sub>l,sb</sub>	0,0040	kW		<b>with electronic room temperature control plus week timer</b> <i>con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale</i>	Yes
<b>Permanent pilot flame power requirement</b> <i>Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente</i>						
<b>Pilot flame power requirement</b> <i>Potenza necessaria per la fiamma pilota</i>	P <sub>pilot</sub>	n.p.	kW	<b>Type of heat output/room temperature control</b> <i>Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente</i>		
<b>Useful efficiency (NCV as received)</b> <i>Efficienza utile (NCV ricevuto)</i>				<b>room temperature control, with presence detection</b> <i>controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza</i>		
<b>Nominal heat output</b> <i>Potenza termica nominale</i>	$\eta_{th, nom}$	92,1	%	<b>room temperature control, with open window detection</b> <i>controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte</i>	No	
<b>Minimum heat output</b> <i>Potenza termica minima</i>	$\eta_{th, min}$	95,1	%	<b>with distance control option</b> <i>con opzione di controllo a distanza</i>	Yes	