

Ecodesign (UE 2015/1185)

Information requirements for solid fuel local space heaters										
Informazioni obbligatorie per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido										
Model Identifier(s): / Identificativo del modello:					Ory AP 1000 5s (Type FTC10 5s)					
Indirect heating functionality: / Funzionalità di riscaldamento indiretto:					No					
Direct heat output: / Potenza termica diretta:					10,4 kW					
Indirect heat output: / Potenza termica indiretta:					-					
Preferred fuel: Combustibile preferito:	η_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 ³ (13% O ₂)				mg/Nm ³ (13% O ₂)				
Compressed wood with moisture content < 12 % Legno compresso con tenore di umidità < 12 %		89,4	9	1	82	94	11	6	297	90

Characteristics when operating with the preferred fuel only					
Caratteristiche quando l'apparecchio è in funzione unicamente con il combustibile preferito					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Value
Voce	Simbolo	Valore	Unità	Voce	Valore
Heat output Potenza termica			Type of heat output/room temperature control Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente		
Nominal heat output Potenza termica nominale	P _{nom}	10,4	kW	single stage heat output, no room temperature control potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	No
Minimum heat output Potenza termica minima	P _{min}	5,1	kW	two or more manual stages, no room temperature control due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	No
Auxiliary electricity consumption Consumo ausiliario di energia elettrica			with mechanic thermostat room temperature control con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico		No
At nominal heat output Alla potenza termica nominale	e _{lmax}	0,1100	kW	with electronic room temperature control con controllo elettronico della temperatura ambiente	No
At minimum heat output Alla potenza termica minima	e _{lmin}	0,0980	kW	with electronic room temperature control plus day timer con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	No
In standby mode In modo stand-by	e _{lsb}	0,0030	kW	with electronic room temperature control plus week timer con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	Yes
Permanent pilot flame power requirement Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente			Type of heat output/room temperature control Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente		
Pilot flame power requirement Potenza necessaria per la fiamma pilota	P _{pilot}	n.p.	kW	room temperature control, with presence detection controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	No
Useful efficiency (NCV as received) Efficienza utile (NCV ricevuto)			room temperature control, with open window detection controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte		No
Nominal heat output Potenza termica nominale	$\eta_{th, nom}$	93,9	%	with distance control option con opzione di controllo a distanza	Yes
Minimum heat output Potenza termica minima	$\eta_{th, min}$	96,0	%		