

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): / <i>Identificativo del modello:</i>					Ory AP 1000 - UA16					
Indirect heating functionality: / <i>Funzionalità di riscaldamento indiretto:</i>					-					
Direct heat output: / <i>Potenza termica diretta:</i>					15,0 kW					
Indirect heat output: / <i>Potenza termica indiretta:</i>					-					
Preferred fuel: <i>Combustibile preferito:</i>	η_s [%]	Space heating emissions at nominal heat output				Space heating emissions at minimum heat output				
		PM	OGC	CO	NO _x	PM	OGC	CO	NO _x	
		mg/Nm ³ (13% O ₂)				mg/Nm ³ (13% O ₂)				
Compressed wood with moisture content < 12 % <i>Legno compresso con tenore di umidità < 12 %</i>		79,2	15	8	137	144	30	6	58	120

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>	
Heat output <i>Potenza termica</i>				Type of heat output/room temperature control <i>Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente</i>		
Nominal heat output <i>Potenza termica nominale</i>	P _{nom}	15,0	kW	single stage heat output, no room temperature control <i>potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente</i>	No	
Minimum heat output <i>Potenza termica minima</i>	P _{min}	6,9	kW	two or more manual stages, no room temperature control <i>due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente</i>	No	
Auxiliary electricity consumption <i>Consumo ausiliario di energia elettrica</i>				with mechanic thermostat room temperature control <i>con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico</i>		
At nominal heat output <i>Alla potenza termica nominale</i>	e _{l,max}	0,1500	kW	with electronic room temperature control <i>con controllo elettronico della temperatura ambiente</i>	No	
At minimum heat output <i>Alla potenza termica minima</i>	e _{l,min}	0,0740	kW	with electronic room temperature control plus day timer <i>con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero</i>	No	
In standby mode <i>In modo stand-by</i>	e _{l,SB}	0,0030	kW	with electronic room temperature control plus week timer <i>con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale</i>	Yes	
Permanent pilot flame power requirement <i>Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente</i>						
Pilot flame power requirement <i>Potenza necessaria per la fiamma pilota</i>	P _{pilot}	n.p.	kW	Type of heat output/room temperature control <i>Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente</i>		
Useful efficiency (NCV as received) <i>Efficienza utile (NCV ricevuta)</i>				room temperature control, with presence detection <i>controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza</i>		
Nominal heat output <i>Potenza termica nominale</i>	$\eta_{th,nom}$	90,8	%	room temperature control, with open window detection <i>controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte</i>		
Minimum heat output <i>Potenza termica minima</i>	$\eta_{th,min}$	93,7	%	with distance control option <i>con opzione di controllo a distanza</i>		

UNGARO srl
 Via San Mango 2
 88040 San Mango d'Aquino - CZ
 Tel. 0968.926838 - Fax 0968.926861
 C.F. - P.I. 02448180790