

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 800 5s (Type FTC12 5s)					
Indirect heating functionality: / Funzionalità di riscaldamento indiretto:					No					
Direct heat output: / Potenza termica diretta:					12,4 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 %		90,1	9	2	95	88	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 <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}	12,4	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}	5,1	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>	No
At nominal heat output <i>Alla potenza termica nominale</i>	e _{lmax}	0,1620	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 _{lmin}	0,0980	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 _{lsb}	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 ricevuto)</i>				room temperature control, with presence detection <i>controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza</i>	No
Nominal heat output <i>Potenza termica nominale</i>	η _{th, nom}	94,4	%	room temperature control, with open window detection <i>controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte</i>	No
Minimum heat output <i>Potenza termica minima</i>	η _{th, min}	96,0	%	with distance control option <i>con opzione di controllo a distanza</i>	Yes

ungaro srl
Via S. Mango, 2

88040 San Mango d'Aquino - CZ
Tel. 0968.926838 / Fax 0968.926861

UNGARO Srl / Via S.Mango, 2 / 88040 San Mango d'Aquino (CZ) ITALY / n.REA CZ-165207 / P.IVA 02448180790
Tel. +39 0968 926838 / Tel. +39 0968 96484 / Fax. +39 0968 926635 / info@ungarosrl.com / www.caldoungaro.it