

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:						ZEFIRO AIR				
Indirect heating functionality: / Funzionalità di riscaldamento indiretto:						NO				
Direct heat output: / Potenza termica diretta:						6,4 kW				
Indirect heat output: / Potenza termica indiretta:						-				
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	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
		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>		83,4	9	2	77	98	11	4	97	92

Characteristics when operating with the preferred fuel only						
Caratteristiche quando l'apparecchio è in funzione unicamente con il combustibile preferito						
Item Voce	Symbol Simbolo	Value Valore	Unit Unità	Item Voce	Value 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}	6,4	kW	single stage heat output, no room temperature control potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	NO	
Minimun heat output Potenza termica minima	P _{min}	3,5	kW	two or more manual stages, no room temperature control due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO	
Auxiliary eletrricity 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}	0,0650	kW	with electronic room temperature control con controllo elettronico della temperatura ambiente		NO
At minimun heat output Alla potenza termica minima	e _{lmin}	0,0650	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}	0,0028	kW	with electronic room temperature control plus week timer con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale		SI
Pemanent pilot flame power requirement Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente						
Pilot flame power requirement Potenza necessaria per la fiamma pilota	P _{pilot}	n.p.	kW	Type of heat output/room temperature control Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente		
Useful efficiency (NCV as received) Efficienza utile (NCV ricevuto)				room temperature control, with presence detection controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza		NO
Nominal heat output Potenza termica nominale	η _{th,nom}	89,1	%	room temperature control, with open window detection controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte		NO
Minimun heat output Potenza termica minima	η _{th,min}	90,1	%	with distance control option con opzione di controllo a distanza		NO

Correction factor / Fattore di correzione			
F(2) = 7,0	F(3) = 0,0	F(4) = 2,7	F(5) = 0,0