

**REPARTO PELLETT / PELLETT PART**
**Stufa a pellet modello  
Pellet stoves model:  
2FIRE AIR CLASSIC 16**

Fra parentesi valori con ventilazione ambiente spenta  
In brackets values with ambience fan off

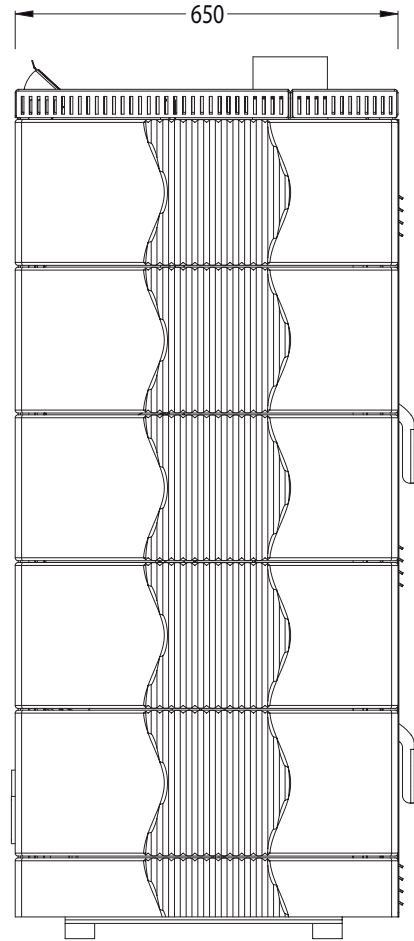
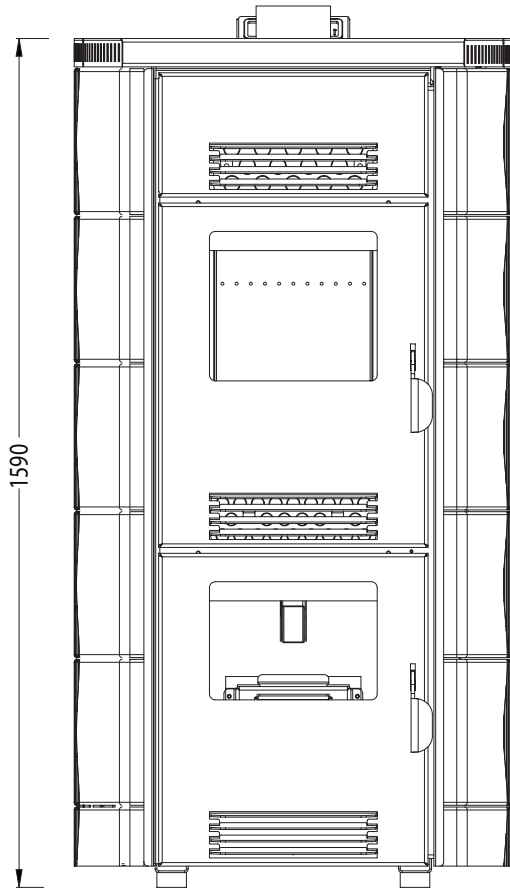
CARATTERISTICHE	FEATURES	U.M	VALORE VALUE
Altezza	Height	mm	1590
Larghezza	Width	mm	740
Profondità	Depth	mm	650
Potenza termochimica max	Heat Input max	kW	9,0
Potenza termochimica min	Heat Input min	kW	2,0
Rendimento max	Efficiency max	%	88,0
Rendimento min	Efficiency min	%	89,0
Potenza all'aria max	Space heat output max	kW	7,0
Potenza all'aria min	Space heat output min	kW	1,78
Capacità serbatoio	Tank capacity	Kg	40,0
Consumo orario pellet max	Hourly pellet consumption max	Kg	2,0
Consumo orario pellet min	Hourly pellet consumption min	Kg	0,5
Autonomia di lavoro max	Working autonomy max	h	80
Autonomia di lavoro min	Working autonomy min	h	20
Superficie riscaldabile	Heatable surface	m <sup>2</sup>	80,0
Ø uscita scarico fumi pellet	Ø pellet smoke outlet	mm	80,0
Tiraggio max	Draft max	mbar	12,0
Tiraggio min	Draft min	mbar	11,0
Ø entrata aria comburente pellet	Ø pellet primary air inlet	mm	50,0
Tensione d'alimentazione	Working voltage supply	V	220V/50Hz
Assorbimento elettrico in fase lavoro	Electric absorbment in working mode	W	70,0
Peso	Weight	Kg	260

Prove eseguite usando come combustibile pellet di legno con potere calorifico pari a 4.9 kWh/kg.  
Tests done using wood pellet (as full) with heating power of 4.9 kWh/kg.

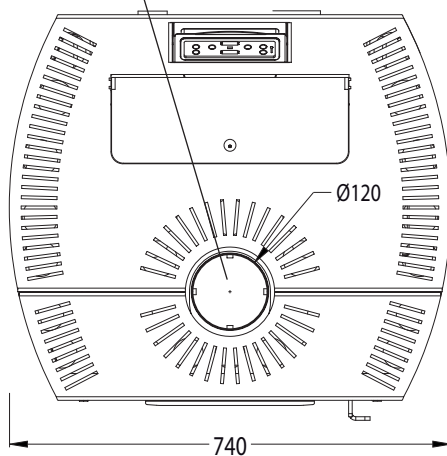
**REPARTO LEGNA / WOOD PART**

CARATTERISTICHE	FEATURES	U.M	VALORE VALUE
Potenza termochimica	Heat Input	kW	9,0
Rendimento	Efficiency	%	78,0
Potenza all'aria	Space heat output	kW	6,4
Superficie riscaldabile	Heatable surface	m <sup>2</sup>	60,0
Ø uscita scarico fumi legna	Ø wood smoke outlet	mm	130,0
Tiraggio min	Draft min	mbar	11,0
Ø entrata aria comburente legna	Ø wood primary air inlet	mm	80,0

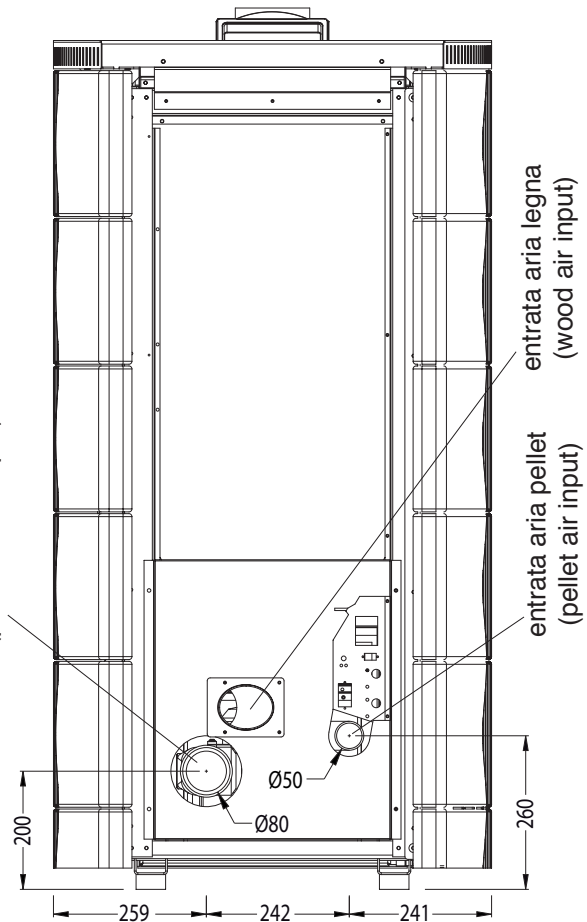
Prove eseguite usando come combustibile ceppi di legna con potere calorifico pari a 3,8 kWh/kg.  
Tests done using wood chips (as full) with heating power of 3.8 kWh/kg.



uscita fumi legna  
(wood fume output)



uscita fumi pellet  
(pellet fume output)



Stufa a pellet modello  
*Pellet stoves model:*  
**2AIR CLASSIC 16**