



LEGENDA	
A	Alimentazione elettrica
B	Aspirazione aria comburente Ø 50 mm
C	Uscita tubo espulsione fumi Ø 80 mm
D	Pannello comandi
E	Sportello serbatoio pellet
F	Piedini regolabili

STUFA A PELLETT ELDA 7 FERROLI		
Codice	Colore	EAN 13
0SS033XA	BORDEAUX P.	8430709516892
0SS039XA	NERO	8430709516885

### DATI TECNICI

Tipologia di apparecchio e uso	Apparecchio ermetico per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno	
Marchio commerciale	<b>Ferroli</b>	
Modello	<b>ELDA 7</b>	
Combustibile	Pellet di Legno	
Classe di efficienza energetica	<b>A+</b>	
Classe secondo D.Lgs. n°186 del 07/11/2017	<b>★★★★</b>	
Distanza minima da materiali infiammabili (Posteriore - Laterale - Frontale - Pavimento)	mm	<b>200 - 200 - 800 - 0</b>
Capacità serbatoio pellet	Kg	<b>15</b>
Diametro tubo aspirazione aria comburente	mm	<b>Ø 50</b>
Diametro tubo scarico fumi	mm	<b>Ø 80</b>
Alimentazione elettrica	<b>230V 50Hz</b>	
Assorbimento elettrico	W	<b>Start 370 - Pnom 52 Prid 33 - Stand by 2</b>
Dimensioni d'ingombro H - L - P	mm	<b>890 - 430 - 503</b>
Peso a vuoto	Kg	<b>50</b>
Peso con imballo	Kg	<b>65</b>
Volume riscaldabile ***	m <sup>3</sup>	<b>203 - 174</b>
Potenza termica introdotta *	kW	<b>6,9 - 2,5</b>
Potenza termica nominale *	kW	<b>6,1 - 2,4</b>
Rendimento termico *	%	<b>88,9 - 93,1</b>
Consumo orario * / **	kg/h	<b>1,42 - 0,52</b>
Temperatura uscita fumi *	°C	<b>179,6 - 87</b>
Portata dei fumi *	g/s	<b>4 - 2,4</b>
Emissione CO al 13% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	<b>176 - 180</b>
Emissione CnHm al 10% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	<b>6 - 5</b>
Emissione NOx al 10% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	<b>118 - 89</b>
Emissione polveri PP al 10% O <sub>2</sub> *	mg/m <sup>3</sup>	<b>13 - 19</b>
Tiraggio consigliato alla potenza nominale	Pa	<b>12</b>
Tiraggio minimo consentito alla potenza ridotta	Pa	<b>8</b>

\* A potenza nominale e ridotta

\*\* Il consumo di combustibile può variare dal tipo di pellet utilizzato

\*\*\* Volume massimo riscaldabile con fabbisogno energetico di circa 30-35 W/m<sup>3</sup>

Critical dimensions *	GENERAL TOLERANCES ACCORDING TO		Note			
Raw material according to / Data sheet code						
Material	Created by	Signature	Date			
Finish	Modified by	R. Passarini	14/04/2023			
Weight	Approved by	G. De Cao	17/04/2023			
	Replace		From			
Description			<b>ELDA 7</b>			
Drawing number		Revision	Size	Sheet	Scale	
<b>0SS030XA</b>		<b>00</b>	<b>A3</b>	<b>1/1</b>	<b>1:10</b>	

FERROLI reserves property rights to this drawing to all legal effects. It is forbidden to duplicate it or disclose its contents to third parties without prior authorization.

Signature

Description

Date

Rev.

Revisions