



SCHEDA TECNICA REV. 01/24

TECHNICAL SHEET REV. 01/24
ITA/ENG

L'evoluzione del riscaldamento dal 1978

"MIRA700" EN UNI 13240

- **CAMERA COMBUSTIONE IN REFRATTARIO**
REFRACTORY COMBUSTION CHAMBER
- **VENTILAZIONE FRONTALE**
FRONT VENTILATION
- **CENTRALINA IN VETRO CON TELECOMANDO**
GLASS CONTROL UNIT WITH REMOTE CONTROL
- **TOP E FIANCHI IN VETRO NERO**
BLACK GLASS TOP AND SIDES



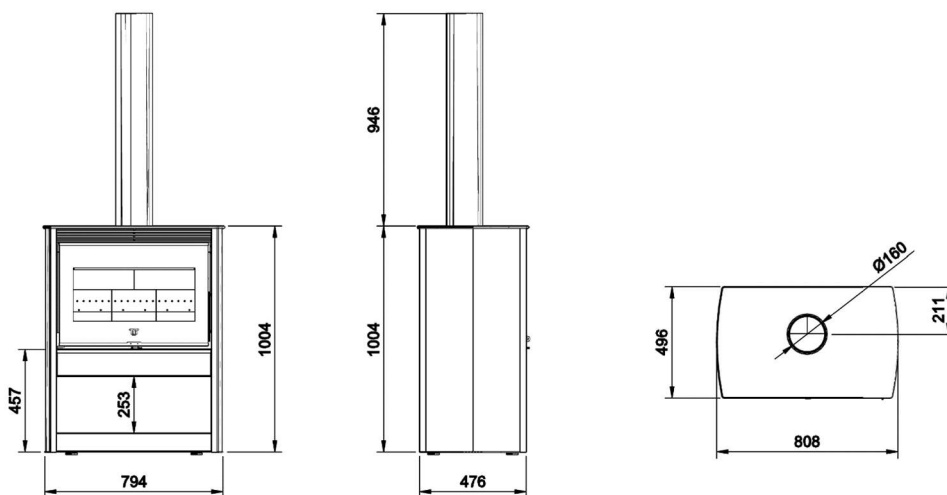
DATI TECNICI / <i>Technical datas</i>		MAICA 700 4S	MAICA 700 5S
Potenza termica globale / <i>Global thermal power</i>	kW	9,5	9,1
Potenza termica nominale / <i>Nominal thermal power</i>	kW	8,0	8,1
Potenza termica all'aria / <i>Power given back to air</i>	kW	8,0	8,1
Rendimento / <i>Efficiency</i>	%	84,6	88,7
Emissione CO (13% O2) / <i>CO emission (10% O2)</i>	Mg/Nm ³	456	312
Emissione NOx (13% O2) / <i>NOx emission (10% O2)</i>	Mg/Nm ³	100	75
Emissione OGC (13% O2) / <i>OGC emission (10% O2)</i>	Mg/Nm ³	36	26
Emissione di particolato (13% O2) / <i>Dust emission (13% O2)</i>	Mg/Nm ³	23	18
Flusso massico dei fumi / <i>Flue gas mass flow</i>	g/s	9,1	7,1
Requisiti minimi tiraggio del camino / <i>Necessary flue draught</i>	Pa	12,3	12,2
Temperatura fumi / <i>flue gas temperature</i>	°C	171,4	154,9
Consumo orario / <i>Fuel throughput</i>	Kg/h	2,21	2,11
Volume di riscaldamento max.* / <i>Max heating volume*</i>	m ³	266*	270*
Classificazione DM186 / <i>Star rating</i>		★★★★	★★★★★
Classe energetica / <i>Energy class</i>		A+	A+
Numero potenze ventilazione impostabili / <i>Number of fan powers that can be set</i>			5
Potenza ventilazione automatica / <i>Automatic ventilation power</i>			5l
Massima potenza elettrica assorbita / <i>Max Electrical power supply</i>	W		90
Potenza elettrica media assorbita / <i>Average electrical power absorbed</i>	W		70
Tensione nominale / <i>Rated voltage</i>	V		230
Frequenza nominale / <i>Rated frequency</i>	Hz		50
Peso a secco / <i>Weight without water</i>	Kg		142
Dimensione camera di combustione / <i>Combustion chamber size</i>		L. 580 X P. 300 X H. 290	

* Volume riscaldabile per 30 kcal/h per m³

* *Heatable volume for 30 kcal/h per m³*

I presenti dati sono indicativi e riferiti al funzionamento con pellet certificato di 6 mm di diametro ed una lunghezza che va dai 5 ai 20 mm. Per l'eventuale uso di combustibili diversi, deve essere contattato il CAT di riferimento per l'eventuale sostituzione del braciere e l'adeguata regolazione della centralina di comando.

These data are indicative and refer to operation with certified pellets with a diameter of 6 mm and a length ranging from 5 to 20 mm. For the possible use of different fuels, the reference CAT must be contacted for the possible replacement of the brazier and the appropriate adjustment of the control unit.

DIMENSIONI " MIRA 700" Dimensions " MIRA 700"

COMPONENTI ELETTRICI - Electrical components

- CENTRALINA GLASS | Controller GLASS
- TERMOSTATO ATTIVAZIONE VENTOLA ARIA | Air fan activation thermostat
- INTERUTTORE ON/OFF CON FUSIBILE | Switch on/off with fuse
- PRESA CON CAVO 230 V | Socket with cable 230 V

COMPONENTI DI SERIE / STANDARD COMPONENTS

<p>DUE VENTILATORI <i>TWO VENTILATORS</i></p> 	<p>CENTRALINA CON TELECOMANDO <i>CONTROL UNIT WITH REMOTE CONTROL</i></p> 	<p>1 TUBO 160X1000 INOX <i>1 TUBE 160X1000 STAINLESS STEEL</i></p> 
<p>GANGIO APERTURA PORTA <i>GANGIO DOOR OPENING</i></p> 	<p>PALETTA CENERE <i>ASH SCOOP</i></p> 	<p>FILTRO FUMI (Modello 5S) <i>FLUE GAS FILTER (MODEL 5S)</i></p> 

PRIMA DELL'INSTALLAZIONE DELLA TERMOSTUFA E' CONSIGLIATO CONSULTARE IL MANUALE D'USO E MANUTENZIONE AL FINE DI EVITARE ERRATE INSTALLAZIONI CHE NE COMPROMETTONO IL FUNZIONAMENTO OTTIMALE
 Before the installation of the boiler and is recommended to consult the use and maintenance manual in order to avoid incorrect installations which compromise the optimal operation

LE INFORMAZIONI CONTENUTE IN TALE SCHEDA TECNICA, AL FINE DI MIGLIORARE IL PRODOTTO, POTREBBERO VARIARE SENZA PREAVVISO, PERTANTO E' CONSIGLIATO INFORMARSI PRIMA DELL'ORDINE SE CI SONO EVENTUALI MODIFICHE NON AGGIORNATE.
 The information contained in this technical data sheet, in order to improve the product may vary without notice, therefore it is recommended to inform the first of the order if there are any changes that are not updated.