

# FIREBOX

Generatore di acqua calda carrellato  
Hot box trolley



## Caratteristiche principali / Main features

Codice Code	Lt/min	Max Bar inlet	Serpentina / Coil			Serbatoio gasolio Fuel tank	Alimentazione Power Supply	In - Out	Kcal/h	Kg/h
			m	spessore/ thickness	Ø					
3.064.04.009	15	250	24	2.1	3/8"	30	12 V DC	M22 x 1,5	46.000	4.73
3.064.04.003	15	250	24	2.1	3/8"	30	24V DC	M22 x 1,5	46.000	4.73
3.064.04.002	15	250	24	2.1	3/8"	30	230V	M22 x 1,5	46.000	4.73
3.064.04.011	15	250	24	2.1	3/8"	30	400 V	M22 x 1,5	46.000	4.73
3.064.04.005	20	250	35	2.6	3/8"	30	12 V DC	M22 x 1,5	80.000	8.31
3.064.04.007	20	250	35	2.6	3/8"	30	24V DC	M22 x 1,5	80.000	8.31
3.064.04.004	20	250	35	2.6	3/8"	30	230V	M22 x 1,5	80.000	8.31
3.064.04.012	20	250	35	2.6	3/8"	30	400V	M22 x 1,5	80.000	8.31
3.064.04.010	25	250	35	2.77	3/8"	30	12V DC	M22 x 1,5	90.000	9.3
3.064.04.008	25	250	35	2.77	3/8"	30	24V DC	M22 x 1,5	90.000	9.3
3.064.04.006	25	250	35	2.77	3/8"	30	230V	M22 x 1,5	90.000	9.3
3.064.04.013	25	250	35	2.77	3/8"	30	400V	M22 x 1,5	90.000	9.3
3.064.04.014	25	350	35	2.77	3/8"	30	12V DC	M22 x 1,5	90.000	9.3
3.064.04.015	25	350	35	2.77	3/8"	30	230V	M22 x 1,5	90.000	9.3
3.064.04.016	25	500	35	2.77	3/8"	30	230V	G 1/2" M	90.000	9.3
3.064.04.017	25	500	35	2.77	3/8"	30	400V	G 1/2" M	90.000	9.3

## CARATTERISTICHE ED ACCESSORI FEATURES AND ACCESSORIES



### Accessori Opzionali Optional Accessories



Prolunga camino  
Chimney extension

### DETTAGLI / DETAILS



Quadro elettrico  
Electrical box

### Caratteristiche tecniche / Technical features

- ✓ Controllo fiamma
- ✓ Flussostato, livellostato, pressostato
- ✓ La pompa del gasolio è accoppiata direttamente al ventilatore attraverso un giunto
- ✓ Le caldaie Mazzone ad alto rendimento e a bassi consumi
- ✓ Pressione minima di alimentazione acqua 15 bar
- ✓ Contatore, display contatore e luci di allarme
- ✓ Valvola di sicurezza
- ✓ Quadro elettrico con interruttore d'accensione e termostato di regolazione temperature
- ✓ Copertura in acciaio INOX e base in acciaio verniciato

- Flame control
- Flow switch, level switch, pressure switch
- The fuel pump is directly connected to the fan through a coupling
- Mazzone's boilers are high performance and low fuel consumption
- Minimum pressure 15 bar water supply
- Hours counter, hours counter display and led alarm
- Safety valve
- Electrical box with power switch and thermostat to regulate temperatures
- Stainless steel cover and base in painted steel

### Descrizione / Description

Il Firebox Mazzone genera acqua calda attraverso una caldaia diesel posta al suo interno. Può essere alimentato anche da una semplice pompa, l'importante è che la pressione sia almeno di 15 bar. Per azionarlo basta corrente elettrica e gasolio per la caldaia. Riscalda l'acqua fredda fino a 150° C, indispensabile dove si necessita acqua calda per lavaggi più efficaci o per utilizzi particolari in agricoltura, allevamenti, industrie, piscine, ecc.

Mazzone Firebox generates hot water due his diesel boiler. It is fed even from a simple pump, the importance is a pressure of at least 15 bar. It is electrically powered and diesel heated. Heats the cold water up to 150° C, which is essential where the hot water is needed for more effective cleaning, or for particular uses in agriculture, livestock, industries, swimming pools, etc.

Può essere alimentato in diversi voltaggi (12-24-230-400 Volts). La pompa del gasolio è accoppiata direttamente al ventilatore attraverso un giunto.

Our hot box unit (FB) can be supplied in various voltages (12-24-230-400 Volts). The diesel pump is directly coupled to the fan through a joint.

Le caldaie di produzione Mazzone sono ad alto rendimento e a bassi consumi. I valori delle emissioni dei gas sono più bassi di quelli richiesti dalle recenti normative Europee. La struttura della caldaia è in acciaio INOX all'esterno ed il tubo utilizzato è da 3/8". Copertura in acciaio INOX e base in acciaio verniciato, fornito con serbatoio gasolio da 30 L e livello inserito nella struttura.

The boilers manufactured by Mazzone, are high performance and low power consumption. The values of gas emissions are lower than those required by recent European regulations. The structure of the boiler is made of stainless steel on the outside and the tube used is 3/8". Cover in stainless steel and base in painted steel, supplied with 30 L fuel tank with level inserted in the structure.

Sicurezze presenti: valvola di sicurezza, Flussostato per controllo mancanza acqua.

Safety: safety valve, flow control for lack of water.