

T2000

CALDAIE A GASOLIO VERTICALI

La caldaia verticale serie T2000 è una caldaia a gasolio a fiamma rovesciata, ventilata dal basso. All'interno presenta un'intercapedine di raffreddamento su tutti i lati, compreso il fondo caldaia, contribuendo in maniera significativa ad evitare il surriscaldamento della cover esterna.

La carpenteria interna è completamente realizzata in acciaio zincato; la parte esterna, inclusa la coclea della ventilazione ad alta capacità, è in acciaio inox 430.

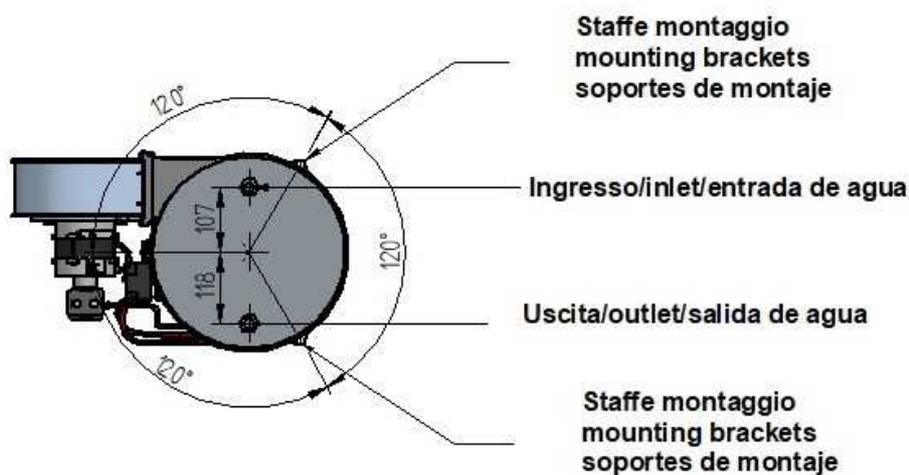
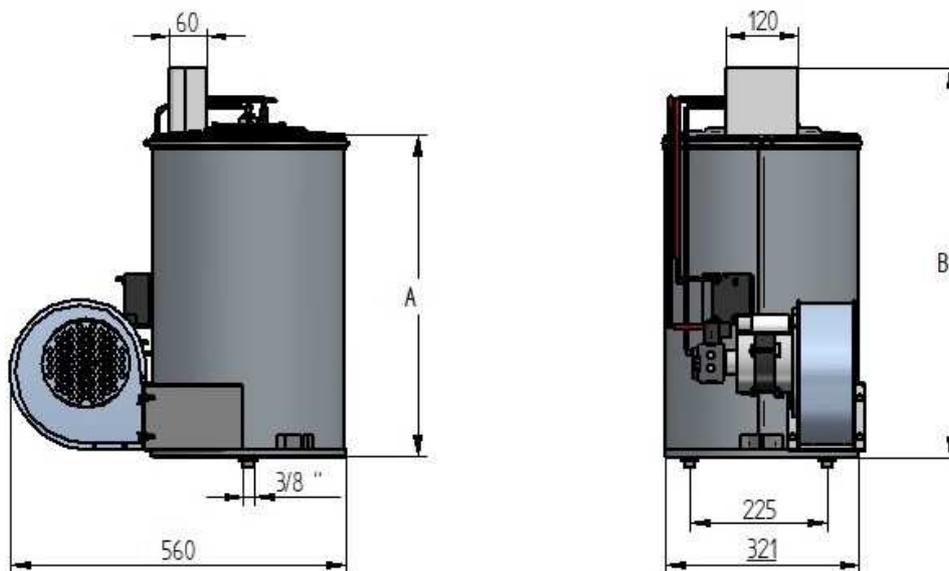
La serpentina è realizzata con acciai speciali con spessori da 2,2 a 3 mm.

Caratteristiche tecniche:

- Pompa gasolio bitubo;
- Ugelli gasolio 60° S;
- Elettrodi bifilari in ceramica;
- Trasformatore elettronico standard -trasformatore induttivo a richiesta;
- Cavi alta tensione schermati;
- Motore elettrico 150 Watt;
- Tubo gasolio in alluminio ø 5 mm sp. 1,25 mm;
- Tubo serpentina in acciaio al carbonio o inox 304;
- Ventola 160x80;
- Rotazione antioraria standard—oraria a richiesta;
- Possibilità di variazione ingresso aria dx/sx;
- Fondo isolante in fibra di ceramica resistente ad alte temperature (1.200°C);
- Possibilità di aggiunta supporti o sistemi di fissaggio;
- Verniciatura opzionale;
- Tensione standard 230V/50Hz;
- Tensioni opzionali 12V, 24V, 200V
- Controllo fiamma elettronico Brahma opzionale



T2000	1	1 Plus	2	2 Plus	3
Portata ugello gasolio (USgal/h)	1.10	1.25	1.50	1.75	2.00
Portata gasolio (lt/h)	4,98	5,66	6,79	7,92	9,05
Consumo gasolio (kg/h)	4,18	4,75	5,70	6,65	7,60
Potenza (kcal)	46500	52500	68000	78000	88000
Potenza (kW)	54	61	75	90	101
Portata acqua (lt/min) (indicativo)	10-11	12-13	13-17	18-21	21-25
Peso (kg)	37	41	49	57	65



INGOMBRI / DIMENSIONS / TAMAÑO		
BOILER	A	B
T2001	364 mm	474 mm
T2001 PLUS	394 mm	504 mm
T2002	534 mm	644 mm
T2002 PLUS	634 mm	744 mm
T2003	724 mm	834 mm