

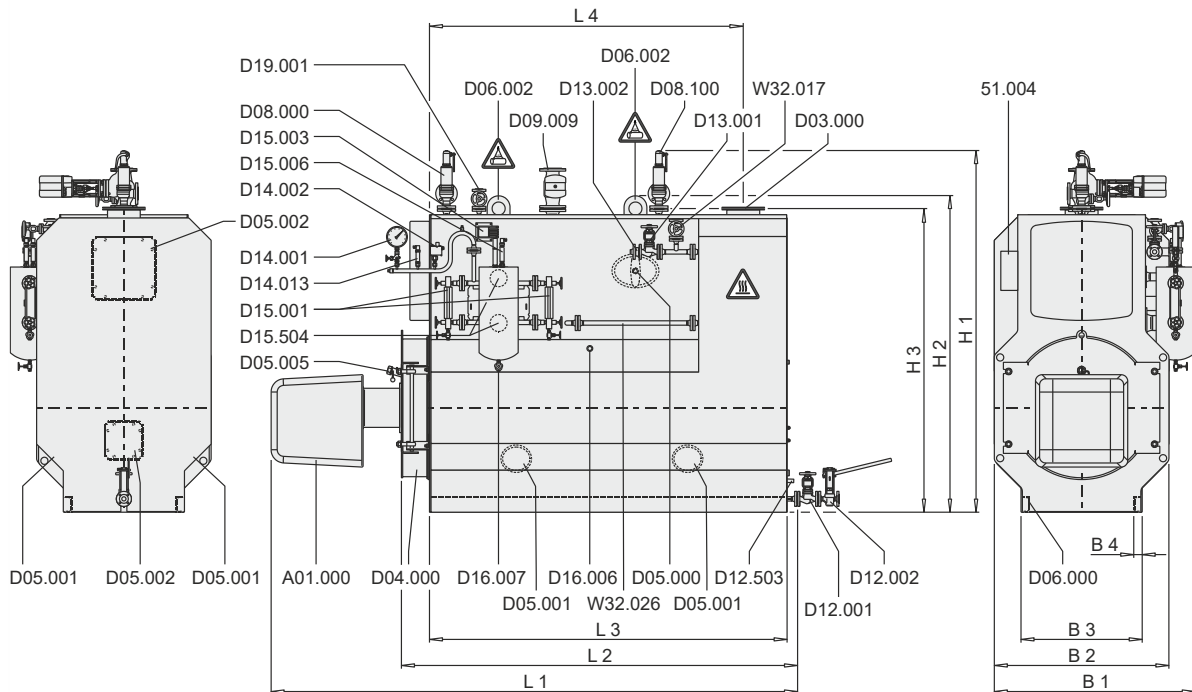


**UNIVERSAL caldaia a vapore U-MB**

in Tecnologia a tubi da fumo, a tre giri di fumo con integrato / integrata / integrati / integrate scambiatore di calore gas di scarico

**DA092**

Edizione 2 (11/16)



51.004	morsettiera	D13.001	valvola di intercettazione acqua di alimentazione
A01.000	Bruciatore	D13.002	Valvola antiritorno acqua di alimentazione
D03.000	Connessione del condotto dei gas di scarico	D14.001	Indicatore di pressione (con funzione test)
D04.000	porta frontale caldaia	D14.002	Limitatore di pressione
D05.000	Apertura d'ispezione lato vapore	D14.013	trasduttore di pressione
D05.001	Apertura d'ispezione lato acqua <b>opzione</b>	D15.001	indicatore di livello 1
D05.002	Apertura d'ispezione lato gas di scarico		indicatore di livello 2 <b>opzione</b>
D05.005	Finestra per il controllo della fiamma	D15.003	trasduttore di livello
D06.000	Telaio di base	D15.006	limitatore di livello
D06.002	Golfare di sollevamento	D15.504	Aperture di controllo sul modulo
D08.000	Valvola di sicurezza contro la sovrappressione 1	D16.006	trasduttore di conducibilità
D08.100	Valvola di sicurezza contro la sovrappressione 2 <b>opzione</b>	D16.007	Valvola di intercettazione (prelievo campione)
D09.009	Valvola intercettazione vapore (a motore)	D19.001	valvola intercettazione scarico aria <b>opzione</b>
D12.001	Valvola di chiusura per lo scarico	W32.017	valvola intercettazione scarico aria scambiatore di calore gas di scarico
D12.002	Valvola a chiusura rapida per sfangatura	W32.026	tubazione di collegamento
D12.503	Collegamento per scarico acqua condensa fumi di scarico		

Legenda



Attenzione, voltaggio pericoloso !



Dispositivi per il sollevamento possono essere applicati solo in questi punti



Avvertimento per superficie calda, ad esempio valvola non isolata

## UNIVERSAL caldaia a vapore U-MB

in Tecnologia a tubi da fumo, a tre giri di fumo con integrato / integrata / integrati / integrate scambiatore di calore gas di scarico

**DA092**

Edizione 2 (11/16)

UNIVERSAL caldaia a vapore modello	Quote						Connessione per il condotto dei gas di scarico		Telaio di base			
	L 1 <sup>1)</sup>	L 2 <sup>2)</sup>	B 1	B 2 <sup>2)</sup>	H 1 <sup>3)</sup>	H 2 <sup>2)</sup>	L 4	H 3	L 3	B 3	B 4	
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
U-MB 460	3100	2523	1397	1060	2198	1931	1898	1825	2220	710	55	
U-MB 1030	3512	2683	1523	1210	2450	2183	2058	2075	2380	710	55	
U-MB 1650	4046	3036	1644	1360	2712	2425	2411	2325	2730	910	55	
U-MB 2020	4296	3286	1694	1460	2872	2525	2659	2425	2980	910	55	

- Per consigli e direttive riguardanti i requisiti del locale caldaie vedi Informazioni Tecniche TI024.
  - per l'equipaggiamento e le dimensioni complete vedi la scheda tecnica riferita al progetto
  - I componenti previsti dalla fornitura vengono specificati nella conferma d'ordine
  - Se le dimensioni o i pesi sono specificati nella scheda tecnica, si applicano le seguenti tolleranze: misure  $\pm 1\%$ ; peso di trasporto  $\pm 4\%$ ; peso massimo  $\pm 2\%$  (consultare anche le Informazioni tecniche TI024, capitolo Sistema di tubi)
  - Le dimensioni sono realizzate per un isolamento standard di spessore 100 mm.
  - Dimensionamento dell'apertura d'inserimento:
    - Altezza di posizionamento: aggiungere almeno 100 mm alla dimensione H1 o H2 (valvole montate / non montate)
    - Larghezza di posizionamento: aggiungere almeno 200 mm alla dimensione B1 o B2 (valvole montate / non montate)
- <sup>1)</sup> La misura L1 è una misura campione e dipende della marca del bruciatore, dal modello e della potenza di generazione del vapore effettiva.
- <sup>2)</sup> Dimensioni di trasporto ridotte con valvole e bruciatore smontati (senza canalina cavo; con canalina cavo + 75 mm a destra).
- <sup>3)</sup> La misura H1 può variare a seconda del produttore della valvola.