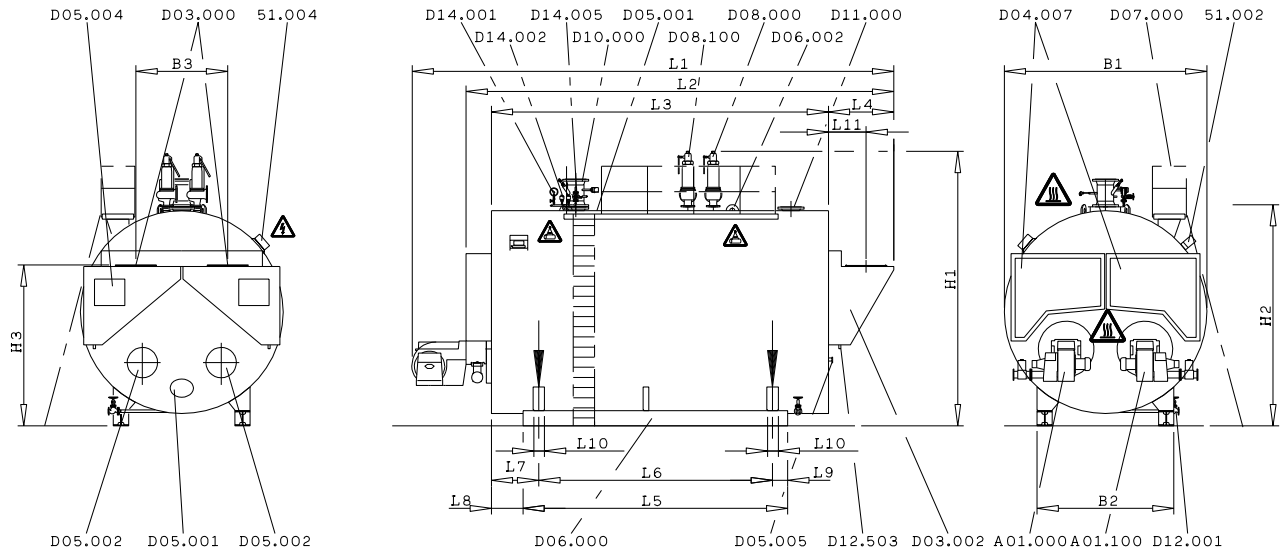


**UNIMAT Caldaia per la produzione d'acqua calda
UT-HZ**

in Tecnologia a tubi da fumo, a tre giri di fumo

DA151

Edizione 2 (12/19)



- | | | | |
|---------|---|---------|---|
| 51.002 | cassetta strumenti opzione | D06.002 | Golfare di sollevamento |
| 51.004 | morsettiera | D07.000 | Ballatoio per la manutenzione opzione |
| A01.000 | Brucciato 1 (bruciatore sinistro) | D08.000 | Valvola di sicurezza contro la sovrappressione 1 |
| A01.100 | Brucciato 2 (bruciatore destro) | D08.100 | Valvola di sicurezza contro la sovrappressione 2 opzione |
| D03.000 | Connessione del condotto dei gas di scarico | D10.000 | Mandata |
| D03.002 | Camera fumi posteriore | D11.000 | Ritorno |
| D04.007 | porta camera d'inversione | D12.001 | Valvola di chiusura per lo scarico |
| D05.001 | Apertura d'ispezione lato acqua | D12.503 | Collegamento per scarico acqua condensa fumi di scarico |
| D05.002 | Apertura d'ispezione lato gas di scarico | D14.001 | Indicatore di pressione (con funzione test) |
| D05.004 | Apertura d'ispezione lato gas di scarico | D14.002 | Limitatore di pressione |
| D05.005 | Finestra per il controllo della fiamma | D14.005 | Valvola di intercettazione |
| D06.000 | Telaio di base | | |

Legenda



Attenzione, voltaggio pericoloso !



Dispositivi per il sollevamento possono essere applicati solo in questi punti



Avvertimento per superficie calda, ad esempio valvola non isolata



UNIMAT Caldaia per la produzione d'acqua calda UT-HZ

in Tecnologia a tubi da fumo, a tre giri di fumo

DA151

Edizione 2 (12/19)

UNIMAT Caldaia per la produzione d'acqua calda modello	Quote							Connessione per il condotto dei gas di scarico		
	L 1 ²⁾	L 2 ¹⁾	L 3	L 4	B 1	H 1 ³⁾	H 2 ¹⁾	L 11	B 3	H 3
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
UT-HZ 13000	8679	7160	5575	1075	3700	4924	4012	603	1500	2850
UT-HZ 15000	8938	7550	5825	1215	3900	5128	4216	673	1500	3054
UT-HZ 18200	10039	8570	6655	1355	4000	5417	4320	743	1500	3158
UT-HZ 19500	10039	8670	6655	1355	4200	5604	4507	743	1800	3345
UT-HZ 22750	10343	9090	7075	1355	4400	5874	4697	743	1850	3535
UT-HZ 26000	10953	9340	7325	1355	4400	5874	4697	743	1850	3535
UT-HZ 32500	10668	9780	7575	1495	4700	6422	5010	813	1850	3848
UT-HZ 36000	11658	10530	8325	1495	4700	6422	5020	813	1850	3848
UT-HZ 38000	11658	10530	8325	1495	4700	6422	5085	813	1850	3848

UNIMAT Caldaia per la produzione d'acqua calda modello	Telaio di base							B 2	supporto flangia larga [IPB - HEB - DIN1025] [mm]
	L 5	L 6	L 7	L 8	L 9	L 10 ²⁾	[mm]		
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
UT-HZ 13000	4325	3725	925	625	300	225	2470	260	
UT-HZ 15000	4575	3975	925	625	300	225	2600	280	
UT-HZ 18200	5225	4625	925	625	300	225	2700	300	
UT-HZ 19500	5375	4775	850	550	300	225	2800	300	
UT-HZ 22750	5500	4900	950	650	300	225	2900	300	
UT-HZ 26000	5500	4900	1120	820	300	225	2900	300	
UT-HZ 32500	5500	4900	1335	1035	300	425	3100	300	
UT-HZ 36000	6250	5650	1335	1035	300	425	3100	300	
UT-HZ 38000	6250	5650	1325	1025	300	425	3100	300	

- 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
 - Il peso d'esercizio della caldaia deve essere assorbito dalle fondamenta nella zona dei piedini anteriori e posteriori.
 - 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:
 - 150 mm di spessore sui fondi
 - 175 mm di spessore sul fondo posteriore
 - 100 mm di spessore sul rivestimento
 - 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)
 - L'altezza del locale caldaia si orienta in base alla dotazione dell'impianto. Il passaggio interno attraverso la piattaforma di manutenzione deve essere di almeno 2 m.
- 1) Dimensioni di trasporto ridotte quando sono stati rimossi valvole, bruciatore e scatola di derivazione. (senza canalina cavo, con canalina cavo 2 x + 75 mm).
- 2) La misura L1 è una misura campione e dipende della marca del bruciatore, dal modello e della potenza di generazione del vapore effettiva.
- 3) La misura H1 può variare a seconda del produttore della valvola.

Con riserva di modifiche

Dimensioni principali



BOSCH

**UNIMAT Caldaia per la produzione d'acqua calda
UT-HZ**

in Tecnologia a tubi da fumo, a tre giri di fumo

DA151

Edizione 2 (12/19)
