



Dati tecnici	
Potenza di riscaldamento	300 kW
Temp. nominale in/out	70°C / 90°C
Temperatura di esercizio	20°C - 90°C
Dispositivo di controllo	mobitronic 20°C - 90°C
Pompa ad alta efficienza	Wilo Stratos 50/1-9
Vaso di espansione	200 litri
Attacchi acqua	2"/DN50 (Storz-C)
Caldaia a bassa temperatura	mobiheat
Brucciore	Misto gasolio/metano
Serbatoio del gasolio	1000 litri – riscaldato e a doppia parete
Alimentazione elettrica	230 V / 50 Hz / 1 Ph / PE
Allacciamenti elettrici	presa CEE 16A
Tipo di protezione	IP 54
Dimensioni (in metri)	2,6 x 2 x 2,44 h
Peso di trasporto	Circa 2000 kg
Pressione di esercizio raccomandata	2,0 - 2,5 bar (valvola di sicurezza = 3,0 bar)



Modulo mobiheat water per acqua calda sanitaria (opzionale)

## MH 300 C

### CENTRALE TERMICA MOBILE DA 300 kW

#### Generalità

La centrale termica mobile **MH 300 C** è una centrale di riscaldamento immediatamente utilizzabile, progettata e costruita esclusivamente per uso industriale.

La centrale si propone come riscaldamento sostitutivo provvisorio, da collegarsi direttamente all'impianto dell'utente in caso di:

- lavori di ristrutturazione;
- guasto o riparazione del sistema di riscaldamento;
- rifornimento provvisorio di acqua per riscaldamento;
- essiccazione del massetto, della pavimentazione o di opere edili in genere;
- come protezione antigelo.

Inoltre, in combinazione con il modulo "mobiheat water" (opzionale), è in grado di fornire acqua calda sanitaria.

Tutte le centrali funzionano come riscaldamento convenzionale (modalità di riscaldamento 20°C - 90°C), oppure per impianti di riscaldamento a pavimento (modalità di riscaldamento 20°C - 50°C).

In alternativa, la centrale termica **MH 300 C** può essere fornita anche su carrello (vedi scheda **MH 300 F**).

#### Caratteristiche

La centrale termica mobile **MH 300 C**, racchiusa in una struttura autoportante in lamiera grecata (container), è dotata di serie di protezione antigelo e può essere fornita (in opzione) di tubi flessibili, in grado di sopportare pressioni fino a 30 bar e temperature fino a 125°C.

La porta a battente del lato frontale permette l'accesso alla caldaia ed è provvista di guarnizioni in gomma di impermeabilizzazione.

Sul lato sinistro sono posizionati gli attacchi per l'allacciamento della caldaia all'impianto dell'utente, e su quello opposto l'accesso al controllo dei fumi di scarico.

I fumi di scarico vengono convogliati all'esterno per mezzo di una canna fumaria in acciaio inox a doppia parete, posizionata nella parte posteriore della struttura.

Per un'agevole movimentazione della struttura, alla base della stessa sono state previste delle aperture, compatibili con le forche dei muletti di sollevamento.

**Accessori:** [www.rodini.it/accessori.html](http://www.rodini.it/accessori.html)