

# Centrale termica

## GH-090-Serie

### Caratteristiche

Centrale termica mobile **GH-090** montata in un container tecnico in acciaio. Le dimensioni compatte, le elevate prestazioni e la rapida messa in funzione ne garantiscono un'elevata flessibilità d'impiego pressoché ovunque. Sono disponibili varianti di allacciamento per gas naturale e GPL.



Numero d'articolo	GH-090.1	GH-090.2	GH-090.3
Brennstoff	glicole	propano	gas naturale
Potenza termica	90 kW	90 kW	90 kW
Pressione di esercizio riscaldamento mass.	2.5 bar	2.5 bar	2.5 bar
Volume vaso d'espansione	140l	140l	140l
Tensione	400 V	400V	400V
Frequenza	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Consumo corrente mass.	16 A	16 A	16 A
Fusibile	16 A/T	16 A/T	16 A/T
Spina	CEE 16	CEE 16	CEE 16
Larghezza	800 mm	800 mm	800 mm
Lunghezza	1 200 mm	1 200 mm	1 200 mm
Altezza	1 850 mm	1 850 mm	1 850 mm
Peso	550 kg	550 kg	550 kg
Raccordo tubo gas combustivi Ø	100 mm	100 mm	100 mm
Connessione gas	¾ pollice	¾ pollice	¾ pollice
Connessione gas metrisch	M 22 (mm)	M 22 (mm)	M 22 (mm)
Consumazione di gas	12.6 kg/h	12.6 kg/h	10.7 m³/h 6.9 kg/h
Livello di pressione acustico 3 m	52 dB (A)	52 dB (A)	52 dB (A)
Modalità riscaldamento	20–80 °C	20–80 °C	20–80 °C
Pompa riscaldamento quantità trasportata mass.	4.8 m³/h	4.8 m³/h	4.8 m³/h
Pompa riscaldamento prevalenza mass.	16 m	16 m	16 m
Raccordo riscaldamento A / R	4 × 1 pollice, attacco rapido (glicole)	KA-66 Storz	KA-66 Storz
Valvola di sicurezza	3 bar	3 bar	3 bar
Sollevabile con gru	sì	sì	sì
Caldaia a condensazione	sì	sì	sì
Regolazione temperatura di mandata	sì, temperatura fissa a controllo elettr.		
Controllo a distanza	no	no	no
Campo di applicazione	riscaldamento di cantieri, riscaldamento d'emergenza	riscaldamento di cantieri, riscaldamento d'emergenza	riscaldamento di cantieri, riscaldamento d'emergenza

### Vantaggi

- tecnologia d'avanguardia
- caldaia gas a condensazione ad alta efficienza energetica per sollecitazioni maggiorate
- gruppo pompa con miscelatore
- canna fumaria a doppio mantello
- regolazione automatica in base alla temperatura esterna
- tubi flessibili (p mass. 4 bar, t mass. 85 °C)
- raccordi di sicurezza a chiusura rapida Storz
- installazioni tecniche di sicurezza secondo norma DIN EN 12828