

# Centrale termica



## PH-120.4

### Caratteristiche

L'unità **PH-120.4** è una centrale termica su rimorchio e coibentata. Le dimensioni compatte, le elevate prestazioni e la rapida messa in funzione ne garantiscono un'elevata flessibilità d'impiego pressoché ovunque. L'impianto, tecnicamente all'avanguardia, si distingue per l'eccellente bilancio ecologico. Grazie al doppio circuito di riscaldamento e alle potenti pompe idrauliche copre tutte le esigenze che pone il riscaldamento di cantieri o un riscaldamento d'emergenza.



Numero d'articolo	PH-120.4
Potenza termica	120 kW
Pressione di esercizio riscaldamento mass.	2.5 bar
Sistema mantenimento della pressione	200 l
Consumo di pellet	33.5 kg/h
Classe di pellet	A1
Tensione	400V
Frequenza	50 Hz
Consumo corrente mass.	16 A
Fusibile	16 A/T
Spina	CEE 16
Dimensioni L x P x A	2210 x 5055 x 2860 mm
Peso	2780 kg
Raccordo tubo gas combusti Ø	180 mm
Livello di pressione acustico 3 m	45 dB (A)
Modalità riscaldamento	20-80 °C
Pompa riscaldamento quantità trasportata mass.	11.2 m³/h
Pompa riscaldamento prevalenza mass.	11 m
Raccordo riscaldamento A / R	4 x 2 pollici KA-66 Storz
Raccordo riscaldamento A / R	2 x 2 pollici KA-66 Storz
Valvola di sicurezza	3 bar
Sollevabile con gru	sì
Caldaia a condensazione	sì
Regolazione temperatura di mandata	sì, controllo elettronico
Controllo a distanza	Segnalazione dei guasti e regolazione
Campo di applicazione	riscaldamento di cantieri, asciugatura di sottofondi, riscaldamento d'emergenza



### Vantaggi

- caldaia speciale di ultima generazione per esigenze accresciute
- 2 gruppi pompa con miscelatore
- canna fumaria a doppio mantello sporgenza di ca. 1 m dal bordo superiore del rimorchio
- dispositivo di protezione antigelo (ventilatore ad aria calda elettrico)
- tubi flessibili (p mass. 3 bar, t mass. 80 °C)
- raccordi di sicurezza a chiusura rapida Storz
- installazioni tecniche di sicurezza secondo norma DIN EN 12828