

Accumulatore tampone mobile



PSM-440.4

+

DISPOSITIVO
AGGIUNT PER
PH-220.1

Caratteristiche

Il modulo accumulatore tampone mobile di Krüger è stato progettato appositamente per integrare e fornire una maggiore potenza di riscaldamento alle centrali pellet mobili che non dispongono di un proprio accumulatore tampone (PH-220.1). Volume di stoccaggio 2400 l, capacità di collegamento 220–440 kW. Il modulo è collegato alla centrale termica mobile principale tramite un cavo bus. Dal punto di vista idraulico, comprendono 3 gruppi di miscelazione. I raccordi Storz garantiscono un semplice collegamento con la centrale e l'allacciamento domestico.



Numero d'articolo	PSM-440.1
Capacità di carico	2400 lt
Circuito primario Connessione	2 × mandata/ritorno 2 pollici KA 66 Storz
Pressione	3 bar
Tensione	400V
Frequenza	50 Hz
Consumo corrente mass.	9.5 A
Fusibile	16 A/T
Spina	CEE 16
Larghezza	2480 mm
Lunghezza	3650 mm
Altezza	2590 mm
Peso	2060 kg (dopo assemblaggio idraulico)
Modalità riscaldamento	20–80 °C
Circuito di riscaldamento 1 + 2	
Volume d'acqua	11.8 m³/h
Prevalenza mass.	12.1 m
Raccordo riscaldamento A / R	2 × 2 pollici KA 66 Storz (1 × 110 kW)
Circuito di riscaldamento 2	
Volume d'acqua	11.8 m³/h
Prevalenza mass.	12.1 m
Raccordo riscaldamento A / R	2 × 2 pollici KA 66 Storz (1 × 110 kW)
Circuito di riscaldamento 3	
Volume d'acqua	46.3 m³/h
Prevalenza mass.	11.7 m
Raccordo riscaldamento A / R	2 × 3 pollici KA 89 Storz (1 × 420 kW)
Pressione di esercizio riscaldamento mass.	2.5 bar
Sollevabile con gru	si
Regolazione temperatura di mandata	si, controllo elettronico
Controllo a distanza	Segnalazione dei guasti e regolazione

Vantaggi

- Accumulatore tampone mobile per il collegamento di più centrali pellet per applicazioni con potenze superiori a 200 kW. I raccordi rapidi consentono una facile installazione.