

SBP 1500-F

Serbatoio inerziale per pompe di calore



Il modello SBP 1500-F è il serbatoio inerziale della gamma dedicato agli impianti con maggiore fabbisogno di accumulo e con portate elevate. Con volume effettivo di 1.472 litri, isolamento studiato anche per limitare la condensa e connessioni da 3"; questo modello è adatto a centrali ad alta potenza dove è fondamentale garantire un'elevata inerzia termica e gestire portate d'acqua significative. Realizzato in acciaio al carbonio di alta qualità, con esterno protetto da verniciatura industriale, il prodotto è idoneo allo stoccaggio di acqua tecnica calda e fredda ed è predisposto per strumentazione di controllo e resistenza elettrica di backup.



Dati tecnici

Capacità nominale	1.500 litri
Volume effettivo	1.472 litri
Attacchi lato pompa di calore	Ø 3"
Attacchi lato impianto	Ø 3"
Attacco per resistenza elettrica	Ø 1" 1/2
Isolamento	Anticondensa 10 mm non rimovibile, poliestere flessibile 100 mm rimovibile
Pressione max	6 bar
Temperatura di esercizio	-10 / 95 °C
Diametro esterno coibentato	1.220 mm
Diametro senza isolamento rimovibile	1.020 mm
Altezza	2.215 mm
Peso a vuoto	175 kg

Applicazioni e vantaggi

- Funzione di volano termico e separatore idraulico per impianti con pompa di calore.
- Riduzione dei cicli di accensione del generatore e maggiore continuità di esercizio.
- Predisposizione per strumenti di controllo e resistenza elettrica di integrazione.
- Utilizzo con acqua tecnica calda o fredda, con isolamento dimensionato in base alla taglia.