

CAELIO H 50 & H 120

Volano termico per acqua tecnica



Introduzione

I serbatoi inerziali Caelio aumentano le prestazioni e l'affidabilità dei sistemi di riscaldamento, anche in caso di variazione della portata. Immagazzinano l'energia termica in eccesso per successivo utilizzo, riducendo la frequenza dei cicli di accensione/spegnimento dei generatori, favorendo minore esigenza di manutenzione e prolungata durata degli stessi. Caelio H 50 e H 120* si integrano facilmente con altre fonti di riscaldamento. La coibentazione in schiuma PU li rende ideali per applicazioni di raffreddamento.

Caratteristiche e vantaggi

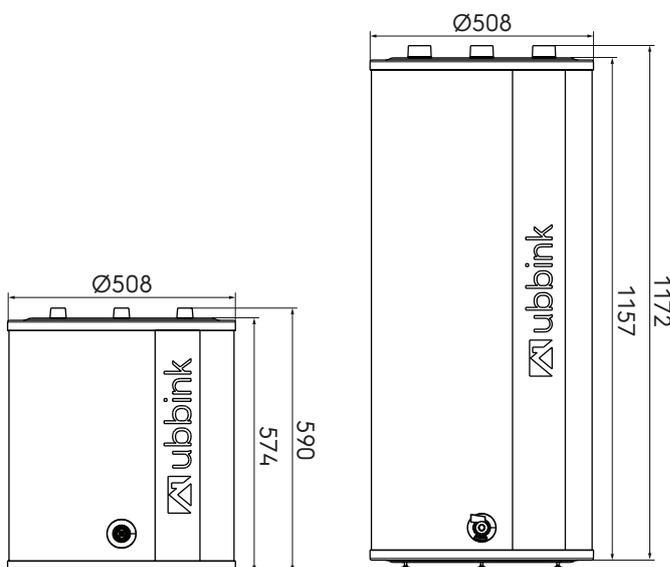
- Gestisce senza sforzo le variazioni delle portate d'acqua
- Fornisce calore aggiuntivo durante i periodi di criticità, quali lo sbrinamento delle PDC
- Riduce i cicli di accensione e spegnimento, migliorando le prestazioni e la durata delle apparecchiature
- Supporta applicazioni di riscaldamento e raffreddamento
- Si integra perfettamente con i sistemi ibridi



Dimensioni

	H 50	H 120*
Capacità (L)	50	120
Diametro (mm)	508	508
Altezza (mm)	574	1157
Altezza con connessioni (mm)	590	1172

*Caelio H 120 disponibile dal Q3/2025.



CAELIO H 50 & H 120

Volano termico per acqua tecnica



Specifiche tecniche		
Caelio	H 50	H 120**
Capacità	50 L	120 L
Pressione d'esercizio	3 bar	
Materiale coibente	Schiuma rigida in PU	
Conessioni*	1" 2 x ingresso 2 x sonda	1 1/2" 2 x ingresso 2 x sonda
Connessione di drenaggio*	1"	
Manicotti ad immersione	1/2", saldato	
Classe ERP	A	B
Dispersione	26 W	**
Peso	26 kg	53 kg

*Tutti i connessioni con filettatura esterna, connessione di drenaggio con filettatura interna.

**Caelio H 120 disponibile dal Q3/2025.

