

CAELIO H 50 & H 120

Buffervaten



Introductie

De Caelio buffervaten verbeteren de prestaties en betrouwbaarheid van verwarmingssystemen, zelfs bij een verandering in de watertoevoer. Ze slaan overtollige warmte of koelenergie op voor later gebruik, waardoor er minder vaak aan en uit hoeft te worden geschakeld, wat leidt tot minder onderhoud en een langere levensduur van de apparatuur. De Caelio H 50 en H 120* zijn eenvoudig te integreren met andere verwarmingsbronnen. Hun PU-schuim isolatie maakt ze ideaal voor koeltoepassingen.

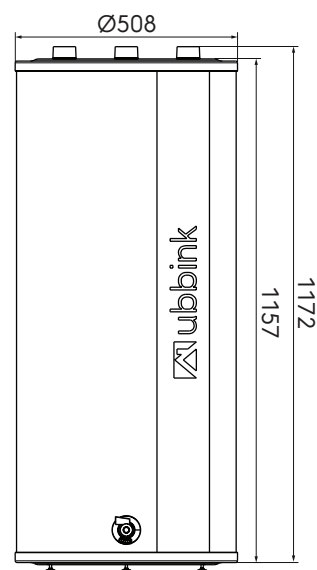
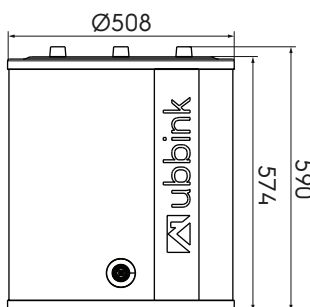
Eigenschappen en toepassingen

- Kan veranderingen in de watertoevoer probleemloos aan
- Levert extra warmte tijdens kritieke momenten, zoals tijdens ontdooien van de warmtepomp
- Vermindert aan-uitschakelingen, waardoor de levensduur van apparatuur toeneemt
- Ondersteunt zowel verwarmings- als koeltoepassingen
- Sluit naadloos aan op hybride systemen

Productafmetingen

	H 50	H 120*
Inhoud (L)	50	120
Diameter (mm)	508	508
Hoogte (mm)	574	1157
Hoogte incl. aansluitingen (mm)	590	1172

*Caelio H 120 beschikbaar vanaf Q3/2025.



CAELIO H 50 & H 120

Buffervaten



Technische gegevens		
Caelio	H 50	H 120**
Inhoud	50 L	120 L
Werkdruk	3 bar	
Isolatie	PU hardschuim	
Aansluitingen*	1" 2 x aanvoer 2 x retour	1 1/2" 2 x aanvoer 2 x retour
Aftapaansluiting*	1"	
Dompelhul	½", gelast	
ERP-klasse	A	B
Warmteverlies	26 W	**
Gewicht	26 kg	53 kg

*Alle aanvoer aansluitingen met buitendraad, afvoeraansluiting met binnendraad.

**Caelio H 120 beschikbaar vanaf Q3/2025.

