



Serbatoio di accumulo verticale realizzato in acciaio inox AISI 304, progettato per l'impiego come volano termico e separatore idraulico. Ideale per lo stoccaggio di acqua tecnica calda o refrigerata.

La realizzazione in acciaio inox garantisce un'elevata resistenza alla corrosione, contribuendo a mantenere la qualità e la pulizia del fluido termovettore all'interno dell'impianto.

Il modello "Accumulo freddo Inox 50" permette anche il fissaggio a muro attraverso sistema di staffe in dotazione.

Il modello "Accumulo Freddo Inox 100" è dotato di 3 coppie di attacchi da 1"1/2, consentendo impieghi quali il collegamento di due generatori.

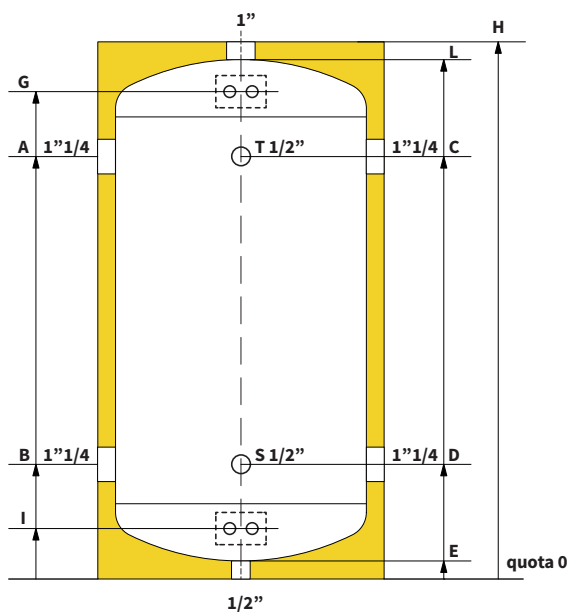
Isolamento termico anticondensa in poliuretano espanso rigido rispettivamente da 25 e 50 mm di spessore e strato superficiale in PVC.

Codice	Descrizione
3290051	Accumulo Freddo Inox 50
3290101	Accumulo Freddo Inox 100

## Dati Tecnici

Dati del prodotto per il consumo energetico secondo requisiti dei regolamenti UE n. 811/2013 e 812/2013 a completamento della direttiva 2010/30/UE	FREDDO INOX 50	FREDDO INOX 100
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	C	B
Volume utile del serbatoio	47 L	97 L
Dispersione S	55,8 W	46 W
Caratteristiche tecniche		
Capacità effettiva	47 L	97 L
Altezza	750 mm	920 mm
Diametro esterno	350 mm	500 mm
Peso a vuoto	12,5 Kg	23,5 Kg
Materiale di costruzione	Inox AISI 304	Inox AISI 304
Max pressione esercizio serbatoio	6 bar	6 bar
Max temperatura esercizio serbatoio	70 °C	70 °C
Minima temperatura esercizio serbatoio	0 °C	0 °C

## Dimensioni e attacchi Freddo 50 inox



**H** = Altezza con isolamento termico

**A** = Mandata generatore

**B** = Ritorno generatore

**C** = Mandata impianto

**D** = Ritorno impianto

**T** = Termometro

**S** = Sonda di temperatura

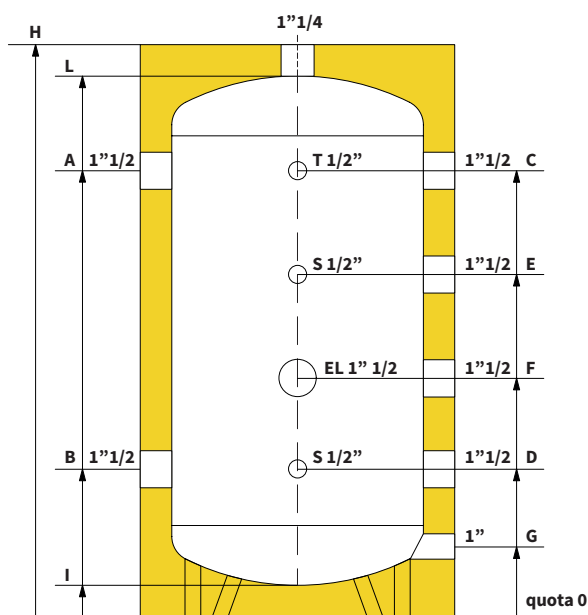
**Dint** = Diametro interno

**Dest** = Diametro esterno

Attacchi per staffaggio a muro

Schema semplificato a solo titolo di esempio indicativo

## Dimensioni e attacchi Freddo 100 inox



**H** = Altezza con isolamento termico

**A** = Mandata generatore

**B** = Ritorno generatore

**C** = Mandata impianto

**D** = Ritorno impianto

**EL** = Resistenza elettrica (optional)

**E, F, G** = Libero a disposizione

**S** = Sonda di temperatura

**Dint** = Diametro interno

**Dest** = Diametro esterno

Schema semplificato a solo titolo di esempio indicativo

Dimensioni e attacchi										
Unità	H mm	A/C mm	B/D mm	E mm	F/EL mm	G mm	I mm	L mm	Dint mm	Dest mm
50	750	590	160	25	-	645	105	725	300	350
100	920	710	235	545	380	110	50	870	400	500

Nota: si raccomanda di includere tutti gli accorgimenti tecnici atti a ridurre la circolazione di correnti vaganti e massimizzare la protezione contro la corrosione.