



DESCRIZIONE

Gli accumulatori inerziali POCKET 100V sono progettati per impianti di raffreddamento e di riscaldamento.

Sono destinati agli impianti a funzionamento annuale, nei quali in estate vi è necessità di accumulare acqua refrigerata ed in inverno acqua calda di riscaldamento in impianti reversibili caldo-freddo.

Questi accumulatori permettono di migliorare il funzionamento dell'impianto limitando il numero delle accensioni orarie del generatore (sia esso

refrigeratore, pompa di calore o generatore convenzionale), aumentando l'inerzia termica del circuito e permettendo di ottenere temperature di funzionamento più stabili con una temperatura minima di 4°C e una temperatura massima di 100°C. Il boiler è realizzato in acciaio ST37-2 e ha un isolamento in poliuretano rigido iniettato da 50 mm con una densità di 42 kg/m³.

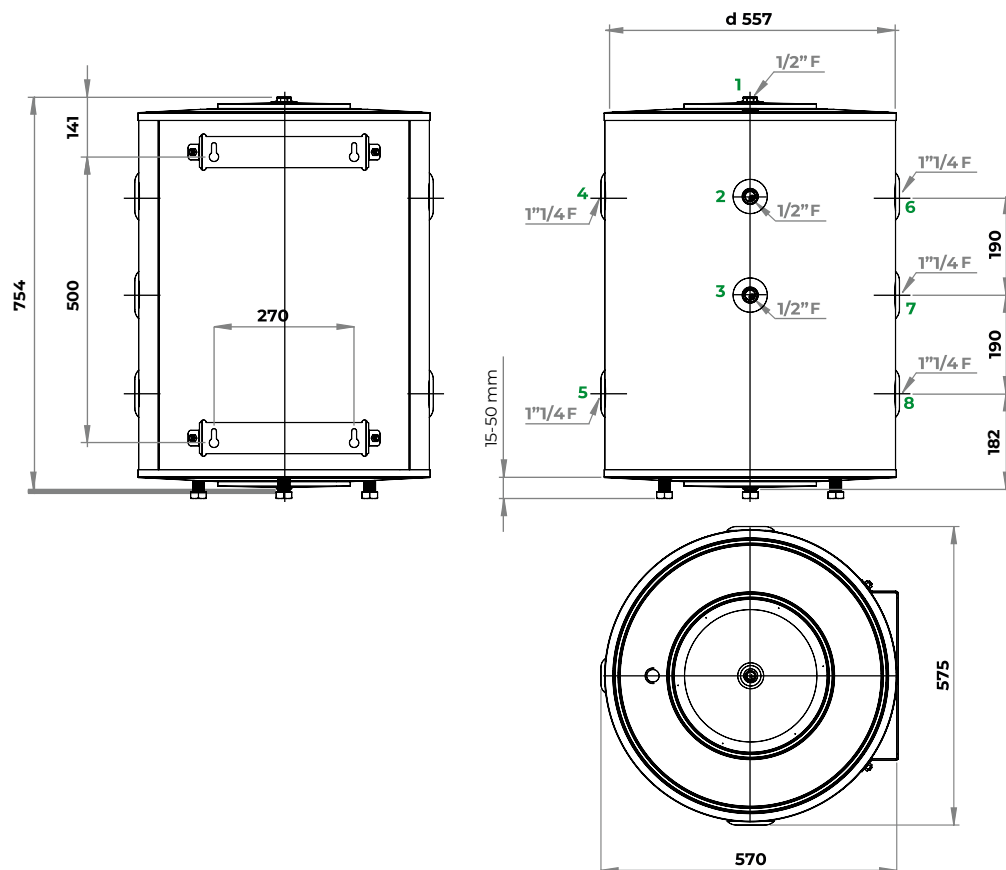
Può essere installato verticalmente a terra o a parete.

SCHEDA TECNICA

POCKET 100 V

Codice		7726325
Capacità	l	100
Pressione max	bar	6
Finitura esterna		Acciaio laccato bianco
Isolamento		Poliuretano iniettato rigido PU. Spessore 50 mm e densità 42 kg/m ³
Diametro	mm	560
Altezza	mm	755
Peso a vuoto	kg	31.5
Materiale accumulatore		Acciaio al carbonio ST37-2
Istallazione		Parete e Pavimento
Intervallo di lavoro	°C	-10 a 100

DIMENSIONI



1. Sfiato / valvola di sicurezza a 3 bar.

2 e 3. Ingresso sonda.

4. Ingresso caldo primario.

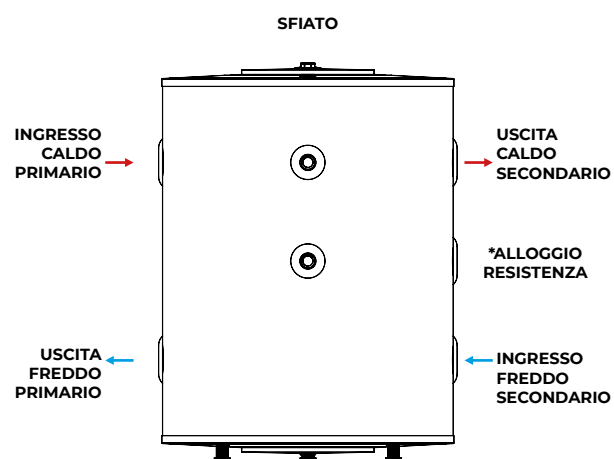
5. Uscita freddo primario.

6. Uscita caldo secondario.

7. *Alloggio resistenza.

8. Ingresso freddo secondario.

INSTALLAZIONE



*resistenza opzionale