

## Serbatoio di accumulo 50L in acciaio inox 304



Price: **876,00 PLN** gross

Reduction: **-20%**

Old price: **1.095,00 PLN**

**876,00 PLN** for szt.

Referentiation number: **TANK BUFFER JPT-50**

Condition:: **New**

Quantity: 31 pcs.

### Information:

Serbatoio di accumulo 50L per pompe di calore

Acciaio inox 304-2B



### Product features

Montaggio su superficie:	al muro/appeso
Serbatoio dell'acqua:	acciaio inossidabile SUS 304 1,2 mm
Protezione esterna del serbatoio:	acciaio zincato verniciato
Periodo di garanzia:	60 miesięcy
Capacità del serbatoio:	50 l.
Isolamento	Schiuma poliuretanica 42 kg/m <sup>3</sup> con uno spessore di 52,5 mm

### Full product description

Piccolo serbatoio di accumulo per l'uso con pompe di calore, ad esempio.

Per l'uso in impianti di riscaldamento e raffrescamento

Consente il collegamento di più fonti di calore all'interno dell'impianto

Separatore di flusso per impianti a pompa di calore (evita cicli di raffreddamento)

Garantisce un corretto sbrinamento dell'evaporatore (a temperature prossime a 0 °C, quando l'umidità è più elevata), mantenendo così uno scambio termico efficiente e un funzionamento stabile della pompa.

Possibilità di installare un kit elettrico e un sensore di temperatura

Efficiente isolamento in schiuma poliuretanica

Resistente involucro metallico

Facile installazione - versione a parete

Sono disponibili due modelli di serbatoio di accumulo: la versione JPT con attacchi a 90°, progettata per l'installazione ad angolo, e la versione BT con attacchi a 180°, adatta per il montaggio a parete.

I piccoli serbatoi di accumulo per pompe di calore garantiscono un funzionamento sicuro dell'impianto. Funzionando come separatore di flusso, garantiscono un funzionamento stabile negli impianti di riscaldamento e raffrescamento, prolungando significativamente la durata della pompa di calore e dell'intero impianto. Vengono utilizzati per aumentare il flusso del fluido riscaldante attraverso lo scambiatore della pompa di calore e quando è necessario un fluido riscaldante per sbrinare l'evaporatore nelle pompe di calore ad aria (tramite circolazione inversa).

Questo prodotto è caratterizzato da una lavorazione di alta qualità, tecnologie moderne ed eccellente efficienza energetica, garantendo affidabilità e longevità.

Può essere utilizzato anche per l'acqua calda sanitaria.

#### **Dati tecnici di base:**

##### **Tipo:**

Un serbatoio di accumulo verticale di piccola capacità realizzato in acciaio inossidabile SUS 304 di alta qualità, che garantisce resistenza alla corrosione e lunga durata.

##### **Efficienza energetica:**

L'isolamento avanzato in schiuma di poliuretano (52,5 mm) riduce al minimo la dispersione di calore, consentendo l'accumulo di acqua calda a lungo termine senza perdite di energia significative.

##### **Struttura robusta:**

Il rivestimento esterno del serbatoio è realizzato in acciaio zincato verniciato di 0,5 mm di spessore, che lo protegge da danni meccanici e agenti atmosferici.

##### **Versatilità:**

Collegamento di diverse fonti di calore grazie a raccordi di grande diametro e ad alte prestazioni: 6 ingressi e uscite da 1".

È possibile installare una resistenza elettrica in uno dei raccordi.

Il puffer è dotato di raccordi posizionati a 90 gradi, che ne consentono il montaggio in un angolo.

##### **Specifiche tecniche:**

**Serbatoio interno:** acciaio inox SUS 304 2B (spessore 1,2 mm, diametro Ø365 mm)

**Serbatoio esterno:** acciaio verniciato (spessore 0,5 mm, diametro Ø470 mm)

**Isolamento:** schiuma poliuretanica 42 kg/m<sup>3</sup>, spessore 52,5 mm

**Dimensioni:** 640 x 365 x 470 mm