**Paradigma Italia S.p.A.**
Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)



# Defang.SpiroTrap orizz.acc.sald.DN100

Cod. 90-4524

Defangatore SpiroTrap
orizzontale in acciaio
collegamenti a saldare DN100

**1.831,00 €** IVA
**Esclusa**

## DIMENSIONI E PESO

| | |
|---|---|
| PESO NETTO | **20 kg** |

## INFO TECNICHE

## VANTAGGI

Separatore d'impurità capace di eliminare le impurità circolanti nell'impianto più pesanti dell'acqua, a partire da un diametro di 3 micron. Il nucleo è costituito da uno Spirotube, un tubo di rame intorno al quale è saldata una setolatura in rame spiroidale, corredato di rubinetto di scarico delle impurità raccolte. Il separatore d'impurità oppone una bassa resistenza al flusso, indipendentemente dalla quantità di sporco intercettata, inoltre la grande capacità di raccolta delle impurità garantisce una bassa frequenza di scarico. I modelli in acciaio sono adatti per una velocità di flusso ? 1,5 m/s mentre il modello High Flow è adatto per una velocità di flusso ? 3 m/s. Non vi è necessario di installare circuiti di by-pass per la pulizia degli impianti a funzionamento continuo, o di otturatori negli impianti che possono essere arrestati. Lo SpiroTrap deve essere montato a monte dei componenti da proteggere nell'impianto; a richiesta sono disponibili altri materiali e altre caratteristiche di temperatura o di pressione. Vantaggi *Lo SpiroTrap deve essere installato a monte dei componenti da proteggere nell'impianto. *Scarico delle impurità mentre l'impianto è in funzione, non

**©2026 Paradigma Italia S.p.A. S.B. – Sistemi di climatizzazione ecologici**

**Paradigma Italia S.p.A.**
Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

necessita di manutenzione per la pulizia o la sostituzione di filtri *Non vi è necessità di montare circuiti di by-pass per rendere possibile la pulizia degli impianti a funzionamento continuo, o di otturatori negli impianti che possono essere arrestati. *Nella versione SpiroTrap con manicotti a saldare o flangiati, gli attacchi vanno dal DN 50 al DN 300 *Campo termico da 0 a 110 °C con pressione di esercizio compresa tra 0 e 10 bar *Tre anni di garanzia Dati tecnici *Diametro DN 100 4” filetto interno *Altezza 515 mm *Larghezza 370 mm *Flusso massimo $m^3/h$ 47 *Flusso massimo l/sec 13 *Pressione di esercizio bar 10 *Temperatura massima 110 °C * Resistenze alla massima portata 3,7 Kpa Tempi di consegna 3 settimane