



Sistemi di
riscaldamento
ecologico

Paradigma Italia S.p.A.

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)



Degasat.SpiroVent orizz.acc.flan.DN65

Cod. 90-4462

Degasatore SpiroVent orizzontale
in acciaio collegamenti flangiati
DN65 - PN 16

1.591,35 € IVA
Esclusa

DIMENSIONI E PESO

PESO NETTO

16 kg

INFO TECNICHE

VANTAGGI

Separatore di microbolle d'aria capace di sfruttare potere di assorbimento dell'acqua per l'eliminazione dell'aria dall'impianto. Il nucleo è costituito dallo Spirotube, un tubo in rame intorno al quale viene saldata un setolatura spiroidale in rame. La resistenza al flusso è molto bassa in qualsiasi condizione di lavoro, la separazione delle microbolle avviene in base alla differenza di temperatura. L'evacuazione dell'aria avviene tramite una valvola a galleggiante mobile in polipropilene, montata su un ago di acciaio inossidabile, che impedisce le perdite dalla calotta di sfiato. Il separatore d'aria SpiroVent può venire installato su impianti dove la velocità del flusso è $\geq 1,5$ m/s per i modelli in acciaio e ≥ 3 m/s per i modelli High Flow e deve essere montato nel punto più caldo dell'impianto la distanza tra lo SpiroVent ed il punto più alto dell'impianto non deve essere superiore ai 15 metri per gli impianti di riscaldamento e di 5 metri per gli impianti di raffrescamento. Nella versione SpiroVent con manicotti a saldare o flangiati, gli attacchi vanno dal DN 50 al DN 300 Vantaggi *Garanzia della trasmissione termica ottimale visto che l'aria viene eliminata completamente dall'impianto. *Maggiore durata di molti componenti necessari per il trasporto dell'acqua nel circuito di riscaldamento. *Assenza di cavitazione dei circolatori, di corrosione del sistema e di rumori fastidiosi nei condotti. *Tre anni di garanzia Dati tecnici *DN 65 2"1/2 filetto interno flangiati PN 16 *Altezza 470 mm *Larghezza 350 mm *Flusso massimo m³/h 20 *Flusso massimo l/sec 5,5 *Pressione di esercizio bar 10 *Temperatura massima 110 °C * Resistenze alla massima portata 2,7 Kpa