

Prodotto: SpiroTrap Hi-flow  
DN150 Connessione a saldare

Tipo: HE150L  
Data: 21/06/2021

Cliente:   
Progetto:   
Riferimento:

### Criteri di design

|                            |                           |                   |
|----------------------------|---------------------------|-------------------|
| Medium:                    | Acqua / glicole (max.50%) |                   |
| Max. velocità di flusso:   | 3                         | m/s               |
| Flusso massimo:            | 215,0                     | m <sup>3</sup> /h |
| Max. pressione:            | 10                        | bar-g             |
| Max. temperatura:          | 110                       | °C                |
| Δp al massimo flusso:      | 19,3                      | kPa               |
| Standard di progettazione: | EN 13445                  |                   |

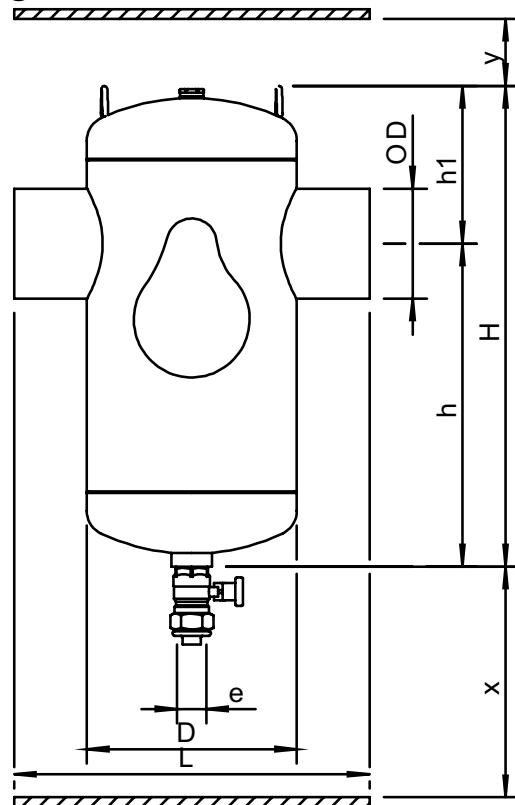
### Controllo di qualità

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Pressione di prova (bar):                      | 7    |
| Mezzo di prova:                                | Aria |
| Certificato di prova:                          | no   |
| Progettazione e produzione acc. 2014/68 / UE:  | sì   |
| Certificati dei materiali (parti strutturali): | no   |
| Disegno:                                       | no   |
| Procedure di saldatura:                        | no   |
| Ispezione della saldatura (raggi X: 10%):      | no   |
| Ispezione da parte di un organismo notificato: | no   |

### Materiali di costruzione

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Corpo:                | S235 JR G2 (St.37) |
| Connessioni:          | S235 JR G2 (St.37) |
| Raccordi:             | S235 JR G2 (St.37) |
| Testa:                | S235 JR G2 (St.37) |
| Spirotube Tubo:       | S235 JR G2 (St.37) |
| Spirotube Cablaggio:  | Rame               |
| Spirotube Saldare:    | Tin(SnCu3)         |
| Dipingere:            | Standard           |
| Colore:               | Giallo (RAL 1003)  |
| Valvola di drenaggio: | Ottone nichelato   |

### Disegno



### Dimensioni

|     |          |
|-----|----------|
| DN: | 150      |
| OD: | 168,3 mm |
| H:  | 950 mm   |
| h:  | 740 mm   |
| h1: | 207 mm   |
| D:  | 324 mm   |
| L:  | 525 mm   |
| e:  | Rp1      |
| x:  | >200 mm  |
| y:  | >50 mm   |

Volume: 75 ltr  
Peso a vuoto (circa): 59 kg

Soggetto a modifiche