

Prodotto: SpiroVent  
DN50 Connessione flangiata

Tipo:  
Data:

BA050F  
21/06/2021

Cliente:   
Progetto:   
Riferimento:

### Criteri di design

|                              |                           |                   |
|------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Medium:                      | Acqua / glicole (max.50%) |                   |
| Velocità nominale di flusso: | 1,5                       | m/s               |
| Velocità di flusso:          | 12,5                      | m <sup>3</sup> /h |
| Max. pressione:              | 10                        | bar-g             |
| Max. temperatura:            | 110                       | °C                |
| Δp al flusso nominale:       | 2,9                       | kPa               |
| Standard di progettazione:   | EN 13445                  |                   |

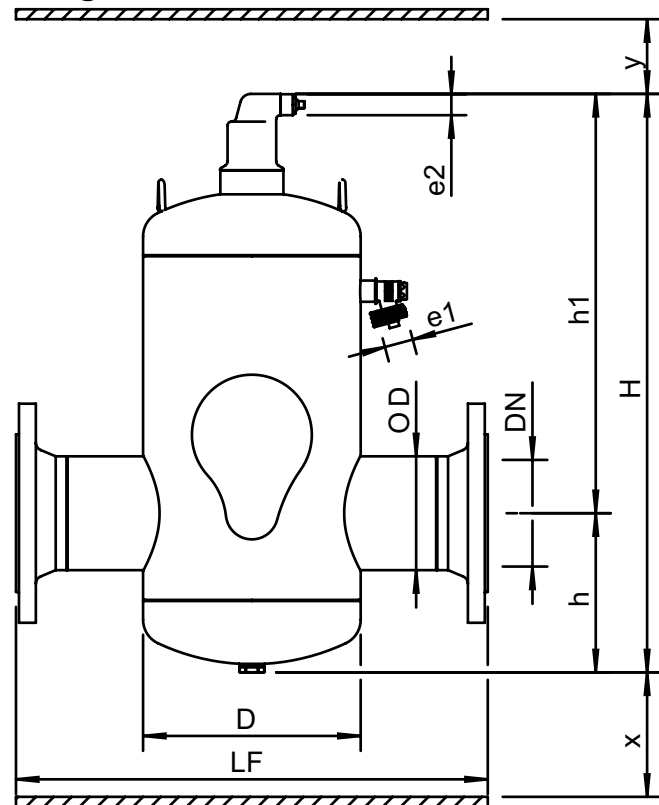
### Controllo di qualità

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| 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) |
| Flange (EN 1092-1 PN16): | P250GH             |
| Testa:                   | S235 JR G2 (St.37) |
| Tappo di sfiato:         | Ottone             |
| Tenuta della valvola:    | Viton              |
| Galleggiante:            | PP                 |
| Spirotube Tubo:          | S235 JR G2 (St.37) |
| Spirotube Cablaggio:     | Rame               |
| Spirotube Saldare:       | Tin(SnCu3)         |
| Dipingere:               | Standard           |
| Colore:                  | Giallo (RAL 1003)  |

### Disegno



### Dimensioni

|     |         |
|-----|---------|
| DN: | 50      |
| OD: | 60,3 mm |
| H:  | 470 mm  |
| h:  | 120 mm  |
| h1: | 350 mm  |
| D:  | 159 mm  |
| LF: | 350 mm  |
| e1: | G3/4    |
| e2: | R1/2    |
| x:  | >50 mm  |
| y:  | >50 mm  |

Volume: 5 ltr  
Peso a vuoto (circa): 14 kg

Soggetto a modifiche