

## Caratteristiche

Gli elementi filtranti della serie CCO hanno una struttura tubolare composta da microfibre di vetro impregnate con resine fluoro carboniche.

Sono adatte per la depurazione dei gas e dei liquidi.

Le applicazioni tipiche sono la separazione liquidi/gas ovvero la separazione di vapori/aerosol di acqua o olio da gas e aria compressa; e la separazione liquido/liquido, ovvero la separazione di acqua da olio e olio da acqua.

Si raccomanda il rispetto della direzione del flusso che deve essere dall'interno verso l'esterno dell'elemento filtrante per permettere il corretto drenaggio delle particelle liquide formatesi per effetto della coalescenza.



## Gradi di filtrazione

Efficienza rif. a gas a 0,3 micron

"A" - 99,999 %

"B" - 99,99 %

"C" - 99,50 %

"D" - 95 %

"E" - 93 %

Efficienza rif. a liquidi :

"A" - 99,999 %

"B" - 99,99 %

"C" - 99,50 %

"D" - 95 %

"E" - 93 %

ref. a 0,9 micron

ref. a 2 micron

ref. a 8 micron

ref. a 25 micron

ref a 25 micron

**Delta p. cambio filtro : 400 mbar (0,4 bar)**

**Temp. max : 150° C**

|                 |           |    |           |    |                              |
|-----------------|-----------|----|-----------|----|------------------------------|
| Dimensioni std: | Ø int. mm | 12 | Ø est. mm | 20 | Lunghezze mm : 32 – 57       |
|                 | Ø int.    | 25 | Ø est.    | 36 | Lunghezze mm: 64 - 127 - 178 |
|                 | Ø int.    | 38 | Ø est.    | 54 | Lunghezze mm: 152            |
|                 | Ø int.    | 51 | Ø est.    | 64 | Lunghezze mm: 89 - 230 - 476 |
|                 | Ø int.    | 63 | Ø est.    | 76 | Lunghezze mm: 762            |

| COMPOSIZIONE CODICE | CCO     | 2             | 01            | B                    |
|---------------------|---------|---------------|---------------|----------------------|
|                     | Modello | Cod Ø interno | Cod Lunghezza | Grado di filtrazione |
|                     |         | 1 = 12 mm     | 01 = 32 mm    | A                    |
|                     |         | 2 = 25 mm     | 02 = 57 mm    | B                    |
|                     |         | 3 = 38 mm     | 03 = 64 mm    | C                    |
|                     |         | 4 = 51 mm     | 06 = 152 mm   | D                    |
|                     |         | 5 = 63 mm     | 07 = 178 mm   | E                    |
|                     |         |               | 08 = 230 mm   |                      |
|                     |         |               | 09 = 476 mm   |                      |
|                     |         |               | 10 = 762 mm   |                      |