

## CONTENITORI PER CARTUCCE FILTRANTI AD INNESTO RAPIDO, SERIE FK

I contenitori della serie FK, sono adatti per cartucce filtranti ad innesto rapido e sono composti da una vaschetta trasparente in PET (Polietilene tereftalato) e da una testata con ghiera di serraggio in ottone, accoppiati tra loro, con frapposta una guarnizione di tenuta.

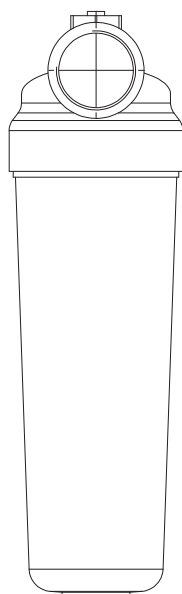
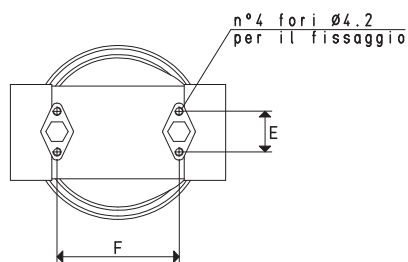
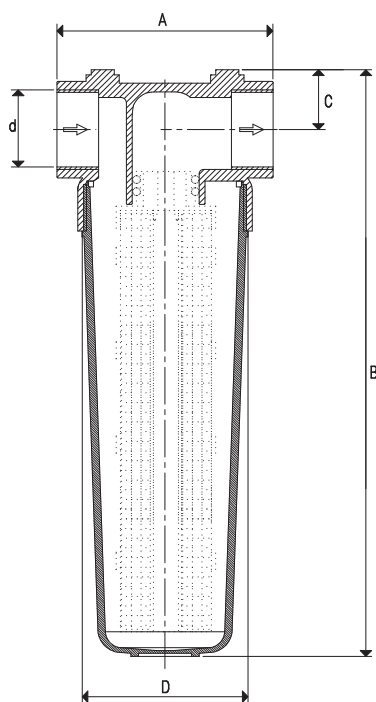
Il numero posto dopo la barra dell'articolo, sta ad indicare la lunghezza in pollici della cartuccia filtrante necessaria.

La cartuccia è possibile sceglierla fra tre diversi materiali: carta plissettata, rete di polipropilene plissettata e rete d'acciaio inox AISI 304. A pagina 5.28, sono illustrate le cartucce filtranti ad innesto rapido, con indicate le dimensioni, i materiali impiegati ed il grado di filtrazione di ognuna.

### Caratteristiche tecniche

Pressione d'esercizio: da 0,5 a 9000 mbar assoluti

Temperatura del fluido aspirato: da -10 a 45 °C



Chiave Art. NK



| Art.            | d<br>Ø  | A   | B   | C  | D<br>Ø | E  | F  | Portata max<br>m³/h | Lunghezza<br>cartuccia | Per cartuccia<br>art.          | Peso<br>Kg |
|-----------------|---------|-----|-----|----|--------|----|----|---------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| <b>FK 25/7</b>  | G3/4"   | 120 | 265 | 24 | 100    | 25 | 75 | 70                  | 7"                     | RP/7 - RS/7 - RA/7             | 1.64       |
| <b>FK 30/7</b>  | G1"     | 120 | 270 | 27 | 100    | 25 | 75 | 100                 | 7"                     | RP/7 - RS/7 - RA/7             | 1.88       |
| <b>FK 25/10</b> | G3/4"   | 130 | 335 | 24 | 100    | 25 | 75 | 70                  | 10"                    | RP/10 - RS/10 - RA/10          | 2.12       |
| <b>FK 30/10</b> | G1"     | 130 | 335 | 27 | 100    | 25 | 75 | 100                 | 10"                    | RP/10 - RS/10 - RA/10          | 2.35       |
| <b>FK 50/10</b> | G1" 1/2 | 130 | 345 | 30 | 100    | 25 | 75 | 200                 | 10"                    | RP/10/57 - RS/10/57 - RA/10/57 | 2.58       |
| <b>FK 60/10</b> | G2"     | 130 | 350 | 33 | 100    | 25 | 75 | 300                 | 10"                    | RP/10/57 - RS/10/57 - RA/10/57 | 2.69       |
| <b>FK 30/20</b> | G1"     | 130 | 540 | 27 | 100    | 25 | 75 | 100                 | 20"                    | RP/20 - RS/20 - RA/20          | 2.97       |
| <b>FK 50/20</b> | G1" 1/2 | 130 | 600 | 30 | 100    | 25 | 75 | 200                 | 20"                    | RP/20/57 - RS/20/57 - RA/20/57 | 3.20       |
| <b>FK 60/20</b> | G2"     | 130 | 600 | 33 | 100    | 25 | 75 | 300                 | 20"                    | RP/20/57 - RS/20/57 - RA/20/57 | 3.31       |
| <b>NK</b>       |         |     |     |    |        |    |    |                     |                        |                                |            |

Chiave per il serraggio della vaschetta

N.B. La cartuccia filtrante non fa parte del filtro e, pertanto, deve essere ordinata separatamente.

Rapporti di trasformazione: N (newton) = Kg x 9.81 (forza di gravità); inch =  $\frac{\text{mm}}{25.4}$ ; pounds =  $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$

Adattatori per filettature GAS - NPT disponibili a pag. 1.130