

## Filtre 1/2"

### Série F



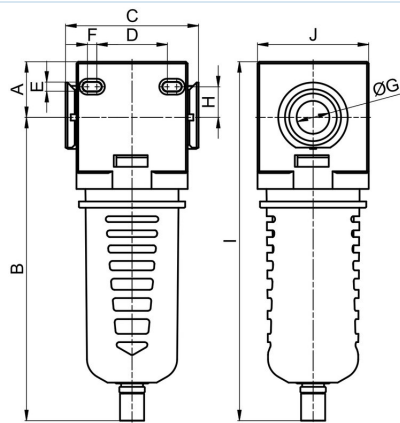
|                                |                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction           | Filtre avec élément filtrant en plastique et panier de protection                                                                           |
| Raccordement                   | G1/2" selon ISO228/1                                                                                                                        |
| Matériaux                      | Boîtier Résine acétalique (POM), Raccords filetés Laiton, Réservoir de condensats Polyamide, Cage de protection PE, Joints d'étanchéité NBR |
| Fonction                       | Filtration de l'air comprimé                                                                                                                |
| Type de fixation               | Montage dans le système de tuyauterie ou Fixation murale                                                                                    |
| Position de montage            | verticale, Réservoir de condensats vers le bas                                                                                              |
| Fluide                         | Air comprimé                                                                                                                                |
| Température du fluide          | +5...+50°C                                                                                                                                  |
| Température ambiante           | +5...+50°C                                                                                                                                  |
| Pression d'entrée              | max. 12,5bar, 1,5...10bar avec purge automatique vanne de purge automatique K-SA                                                            |
| Éléments filtrants             | voir "Code de commande"                                                                                                                     |
| Sens d'écoulement              | est indiqué par une flèche                                                                                                                  |
| Soupape de purge de condensats | manuel ou semi-automatique                                                                                                                  |
| Volume Réservoir de condensats | 140cm <sup>3</sup>                                                                                                                          |

### Code de commande

|                         |                                                  | F - 12 - 20 - PE - SS |    |    |  |    |  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|----|----|--|----|--|
| <b>Raccordement</b>     | 1/2"                                             | 12                    |    |    |  |    |  |
| <b>Élément filtrant</b> | 20µm                                             |                       | 20 |    |  |    |  |
|                         | 5µm                                              |                       | 5  |    |  |    |  |
| <b>Réservoir</b>        | Réservoir en plastique avec panier de protection |                       |    | PE |  |    |  |
| <b>Soupape de purge</b> | Soupape de purge manuelle                        |                       |    |    |  | SS |  |
|                         | purgeur automatique                              |                       |    |    |  | SA |  |

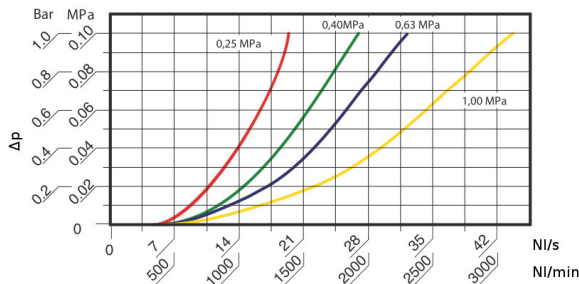


Dimensions



| Raccordement G | A  | B   | C    | D  | E | F   | H    | I   | J  | Poids [env. kg] | Type           |
|----------------|----|-----|------|----|---|-----|------|-----|----|-----------------|----------------|
| G1/2"          | 32 | 172 | 75,5 | 40 | 5 | 5,5 | 17,5 | 204 | 63 | 0,35            | F-12-...-PE-S. |

Diagramme de débit, Élément filtrant 20µm



Le diagramme montre différentes pressions d'entrée jusqu'à une chute de pression max. 1 bar

Illustrations sans engagement  
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux