

Plastic ringenfilters Technische gegevens



Toepassingen:

De UDI® plastic ringenfilters worden vaak als beveiligingsonderdeel van een installatie toegepast. Tevens worden ze toegepast als voorfilters bij waterinname, als fijnfilters bij hergebruik van circulatiewater en als nafiltsers op een kraanset.

Materialen:

UDI® plastic ringenfiltersserie ¾":

- Filterhuis en deksel: polyester
- Ringen en kern: polypropyleen
- Veer: roestvrij staal
- O-ring: NITRILE rubber
- Optie: met handafsluiter

UDI® plastic ringenfiltersserie 2" Dual:

- Filterhuis, deksel en kern: versterkt polyamide
- Ringen: polypropyleen
- Klem en schroef: roestvrij staal
- O-ring + afdichtingen: EPDM

UDI® plastic ringenfiltersserie 1" en 1½":

- Filterhuis, deksel en kern: versterkt polyamide
- Ringen: polypropyleen
- Veer: roestvrij staal
- O-ring: NITRILE rubber

| Type | Eenheid | 7U107D* | 7U110D* | 7U111D* | 7U115D* | 7U117D* | 7U122D* |
|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Aansluiting (BSP buitendr.) | Inch | ¾" | 1" | 1" | 1½" | 1½" | 2" |
| Nom. diameter | mm | 20 | 25 | 25 | 40 | 40 | 50 |
| Max. werkdruk | bar | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 12 |
| Max. capaciteit | m³/h | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 25 |
| Filter oppervlak | cm² | 160 | 316 | 500 | 316 | 500 | 953 |
| Filter inhoud | cm³ | 95 | 440 | 592 | 440 | 592 | 1225 |
| Lengte filterelement | mm | 114 | 139 | 228 | 139 | 228 | 261 |
| Buitendiameter ringen | mm | 45 | 70 | 70 | 70 | 70 | 115 |
| Inbouw lengte L | mm | 152 | 158 | 158 | 200 | 200 | 130/260 |
| Lengte H | mm | 205 | 225 | 347 | 235 | 357 | 465 |
| Gewicht | kg | 0,37 | 1,1 | 1,42 | 1,33 | 1,51 | 5 |

*)bij bestelling artikelnummer aanvullen met gewenst micronage.

Keuze uit:400, 200, 130 en 100 mic. voor ¾"

400, 200, 130, 100 en 50 mic. voor 1" en 1½"

400, 200, 130, 100, 50 en 20 mic. voor 2"



Wijzigingen en/of zelffouten voorbehouden

