

PARTIKELFILTER - STRUMPFILTER

CINTROPUR®

WATER FILTRATION & TREATMENT

Ett mindre filter för att fånga partiklar i rejäl utformning. Dessa filter har många starka fördelar jämte likvärdiga filter på marknaden.

Filtret utrustas med en finmaskig strumpa som finns i 3st storlekar beroende på hur pass fina partiklar som skall fångas. 5, 25 och 100 mikrometers storlek finns dessa insattser i.

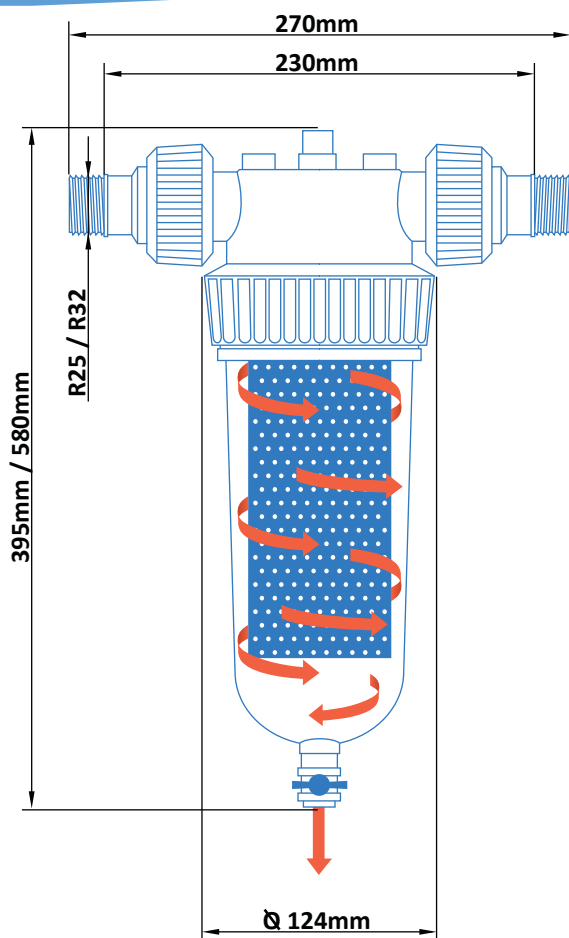
Dessa filter passar utmärkt som förfilter för t.ex. bakteriefilter eller jonbytarfilter.

- **Hög genomströmning**
- **Mycket lågt tryckmotstånd**
- **Rening via strumpinsatts samt centrifugering**
- **Väggfäste samt spolventil ingår**
- **Transparent behållare för enkel tillsyn**
- **O-rings packningar för enkel tillslutning** (*inga verktyg krävs*)
- **Mycket låg driftkostnad, inga patronbyten**
- **Klarar upp till 16bars tryck**

Filtret finns i 2st storlekar anpassat för olika flöden och mängd partiklar som skall fångas.

Modell NW 32+ är 19cm längre men har hela 85% större filtreringsyta. Detta innebär betydligt färre byten av strumpinsatts när vattnet innehåller mycket partiklar.

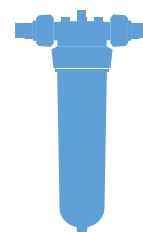




JÄDRA
Partikelfilter

2 STEGS RENING

1. Grova partiklar samlas på botten med hjälp centrifugalkraften som bildas när vattnet virvlas in i filtret. Tömning görs enkelt via ventilen i botten som ger stumpinsatsen en viss sköljning.
2. Finare partiklar fångas via stumpinsatsen som anpassas till den storlek på partiklar du vill fånga. Stumpan byts enkelt ut när den är full.



Modellbenämning	NW 25+	NW 32+
Anslutning	utv. R25 / 1"	utv. R32 / 1¼"
Reningsflöde (liter/min)	90	105
Bygghöjd	395 mm	580 mm
Max Arbetstryck (kontinuerlig drift)	10bar	10bar
Max Tryck (tryck toppar)	16bar	16bar
Tillgängliga filter (mikrometer)	5, 25, 100	5, 25, 100
Filtreringsyta	450cm ²	840cm ²
Tryckfall vid 33liter/min	0,05bar	0,05bar
Max temp vatten	50°C	50°C