

# Sedimentfilter aus Edelstahl für Standardfiltereinsätze d 2,5"



AquaCare GmbH & Co. KG  
Josefstraße 35-37 - D-45699 Herten - Germany  
☎ 0 23 66 - 3 25 52 📠 0 23 66 - 10 43 85  
www.aquacare.de e-mail: info@aquacare.de



- Hochwertiges Edelstahlfiltergehäuse
- passend für Standardfiltereinsätze mit Durchmesser 2,5"
- Länge 20", 30" und 40"
- Durchsätze von 8...285 m<sup>3</sup>/h
- Schnellverschluss mit V-Band (bis 35 m<sup>3</sup>/h) oder mit Augenschrauben
- einsetzbar für Trink-, Brauch- und Brunnenwasser, im Teilstrom für Prozess-, Kesselspeise-, Kühl- und Klimawasser
- Alle wasserberührten Teile entsprechen den Anforderungen des Lebensmittel- und Bedarfsgegenstände-gesetzes (LMBG)

## Technische Daten des AquaCare Edelstahlfilters:

| Typ   | 320                                    | 340  | 720        | 730  | 740  | 1530                       | 1540 | 2240          | 4040 | 6040          |
|---|--|------|------------|------|------|----------------------------|------|---------------|------|---------------|
| Durchflussleistung in m <sup>3</sup> /h bei 0,15 bar Differenzdruck | 8                                      | 15   | 18         | 25   | 35   | 54                         | 70   | 105           | 190  | 285           |
| Arbeitsdruck in bar bei 20°C  | 8                                      |      |            |      |      |                            |      |               |      |               |
| Anschluss   | 2" BSP                                 |      | 2 1/2" BSP |      |      | Flansch DN100              |      | Flansch DN150 |      | Flansch DN200 |
| Entlüftung / Entleerung   | 1/2"                                   |      |            |      |      |                            |      |               |      |               |
| Einbaulänge in mm   | 1150                                   | 1600 | 1200       | 1600 | 1600 | 1640                       | 1640 | 1680          | 1680 | 1720          |
| Durchmesser in mm   | 168                                    | 168  | 225        | 225  | 225  | 325                        | 325  | 410           |      |               |
| Größe der Filtereinsätze  | 20"                                    | 40"  | 20"        | 30"  | 40"  | 30"                        | 40"  | 40"           | 40"  | 40"           |
| Anzahl der Filtereinsätze   | 3                                      | 3    | 7          | 7    | 7    | 15                         | 15   | 22            | 40   | 60            |
| Durchmesser der Filtereinsätze                                      | 2,5"                                   |      |            |      |      |                            |      |               |      |               |
| Leergewicht in kg   | 18                                     | 23   | 28         | 32   | 32   | 52                         | 52   | 80            |      |               |
| Material  | 1.4404 / 316 L oder 1.4562 / Duplex SS |      |            |      |      |                            |      |               |      |               |
| Oberfläche  | Glasperlen gestrahlt                   |      |            |      |      |                            |      |               |      |               |
| Verschlusssystem  | V-Bandschnellverschluss                |      |            |      |      | Flansch mit Augenschrauben |      |               |      |               |

## Anschlussmaße der Edelstahlfilter:

|  | Typ  | Höhe A | Höhe B |
|--|------|--------|--------|
|  | 320  | 420    | 250    |
|  | 340  | 420    | 250    |
|  | 720  | 420    | 250    |
|  | 730  | 420    | 250    |
|  | 740  | 420    | 250    |
|  | 1530 | 340    | 150    |
|  | 1540 | 340    | 150    |
|  | 2240 | 450    | 200    |
|  | 4040 |        |        |
|  | 6040 |        |        |