

● Het terugspoelwater kan afgevoerd worden via een plastic buis (HT mouw DN 50) of kan opgevangen worden in een geschikt vat. De afvoerpijp of het geschikt vat moet het volume aankunnen van de hoeveelheid afvoerwater.

Het onderhoud

Onderhoud van de filter gebeurd door een terug spoeling op zijn minst om de 6 maanden.

terugspoeling (Fig. 1).

Met de draaibare regelknop kan je de filter terugspoelen – zet ter herinnering de pijl op de maand van de volgende terugspoeling (Fig. 1).

Onderhoud regelknop

In de juiste positie brengt

De Duo filter mag niet onder druk staan, wanneer men het De drukmeter aansluiting moet leklicht zijn!

de hoofdas in verticale positie.

van de waterstroom. De filter moet aangebracht worden aan

Let op bij het installeren van het toestel – stroomrichting van het water volgen, op de flens staat een pijl voor de richting van de technologie, onderdelen gemaakt van synthetisch en elasto-

Installatie

(KTV).

zijn goedgekeurd door Duitse Openbaar Gezondheidsinstituut

stomeer materiaal, die in contact komen met het drinkwater de technologie, onderdelen gemaakt van synthetisch en elasto-

Alle gebruikte materialen voldoen aan de erkende regels van

Bedrijfs temp.: max. 30°C

ABP-Nr. DUO DFR: P-IX 6738/I (DN20)

ABP-Nr. DUO FR: P-IX 6737/I (DN20+25)

Bedrijfsdruk : min. 2 bar, max. 16 bar

bar, uitlaat druk manometer 0 – 10 bar.

voor individuele drukinstellingen, verstelbereik van 1,5 tot 6

Drukregelaar, standaard fabrieksinstelling van 4 Bar, draaiknop

DFR Duo model heeft ook:

venste doorlaat gaas opening van 125µm.

staadrade, Onderste doorlaat gaas opening van 90µm, bo-

Terugspoelfilter met filterelement gemaakt van roestvrij inox

Design

Niet geschikt voor zelfwatervoorziening systemen.

EN 1567), kleppen zijn ontworpen voor drinkwaterinstallaties.

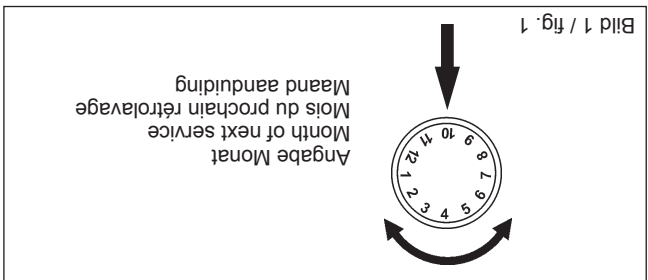
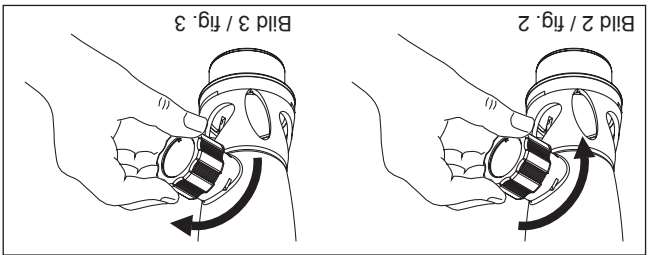
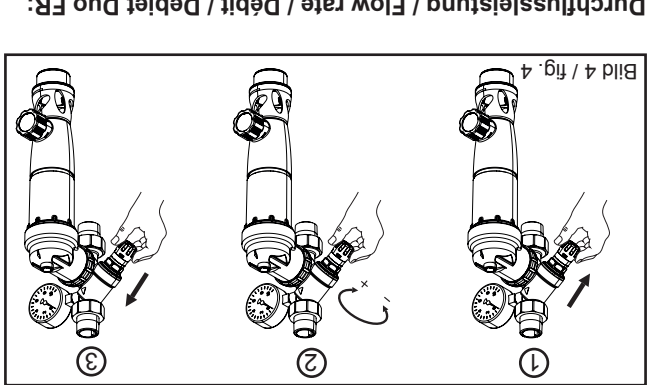
Terugspoelfilters Duo DFR/FR voldoen aan vereisten: norm EN 13443, Part 1 (model DFR met drukregelaar voldoet aan norm

Het toepassingsgebied



Δp 1,1 bar	2,3 m³/h	Δp 1,1 bar
Anschlussgröße / Connection size / Dimension de raccorde-ment / Verbindings maat	R ¾"	R 1"
Nennweite / Nominal size / Diamètre nominal / Norminale maat	DN 20	DN 20

Δp 0,5 bar	2,3 m³/h	Δp 0,5 bar
Anschlussgröße / Connection size / Dimension de raccorde-ment / Verbindings maat	R ¾"	R 1"
Nennweite / Nominal size / Diamètre nominal / Norminale maat	DN 20	DN 25



volgorde.

Schroef de beschermkap los en vervang de filter; reinig EN-KEL met KOUDE PROPER WATER; monteer in omgekeerde

- Draai beide afdrukschakelaars terug open.
- Demonteer en vervang de filter in de drukregelaar
- Laat de druk af door middel van het kogel ventiel te openen.
- Draai afdrukschakelaars dicht voor en achter de filter.
- Draai de druk af door middel van het kogel ventiel te openen.

drukkregelaar filter in dit geval vervang je de filter als volgt:

steem, dan is het probleem te wijten aan de slijtage van de voordeur tijdens de afkoppeling van water verwarmingsssy-

wanneer er warm water word gebruikt. De terugslagklep in de boiler, zodanig dit probleem zich niet meer zal voordoen, den door de terugslagklep. Verbinding word dan verboden met stroomafwaarts vanuit de boiler, en kon niet onderschept wor-

Waarschijnlijk zal de druktoename veroorzaakt zijn door het

Wat te doen wanneer de uitgaande druk stijgt?

Probleem gevallen / herstelling

- Wanneer de vooropgestelde druk is bereikt, duw de knop op de manometer.
- Om de druk te verhogen, draai de regelknop in de richting van het plus-symbool (+) (fig. 4.2). Hou de uitvoerdruk in het oog.
- Draai de knop tot bijna in gebruikskstand – en sluit dan terug.
- Richting van het min symbool (-).
- Om de druk te verminderen, draai de regelknop in de richting van het min symbool (-).
- Trek aan de knop om te ontgrendelen (fig. 4.1).
- hoger is ingesteld dan de gewenste uitgaande druk.
- Zorg vooral ervoor dat de toevoer druk op zijn minst 1 bar, zie (fig. 4):

van 4 bar, en deze kan aangepast worden van 1,5 bar tot 6

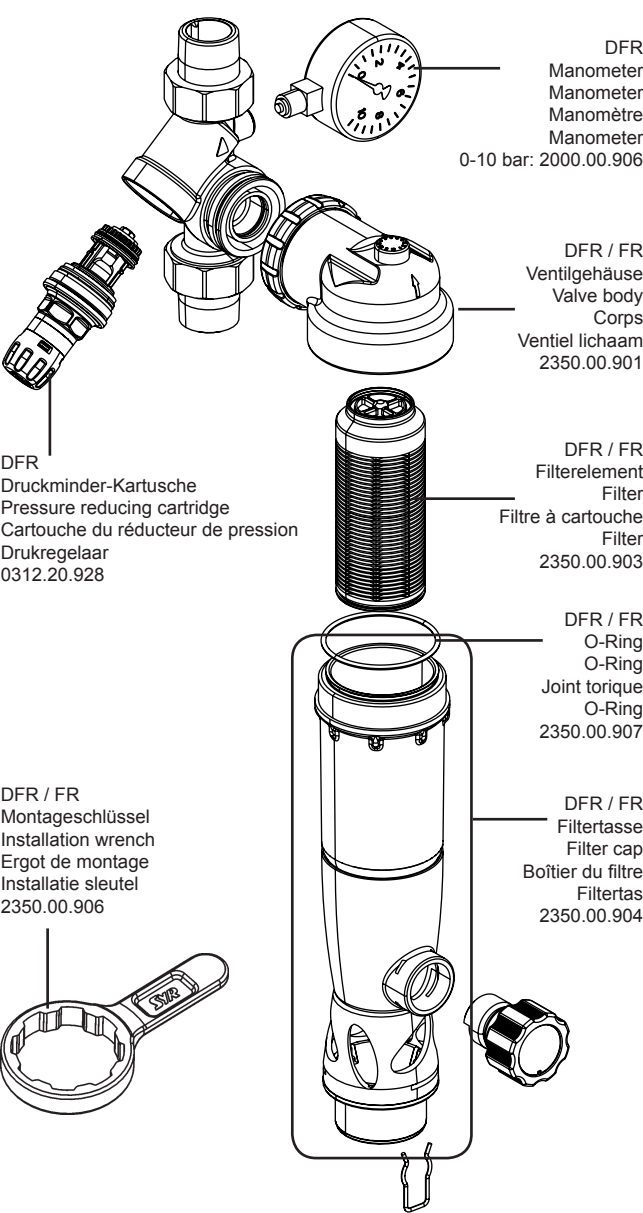
De drukregelaar van de Duo DFR heeft een fabrieksinstelling

Uitgaande druk instellingen

gefilterd water aanleveren in de drinkwater installatie.

- Zelfs tijdens de terug spoeling, zal het toestel voortdurend behandeling.
- Zet de pijl van de regelknop op de maand voor de volgende verticale positie (gesloten) sta (fig. 3).
- Draai de kogelkraan in een hoek van 90°, zodanig het in zodanig het in horizontale positie (open) sta (fig. 2).
- Draai de kogelkraan naar rechts in een hoek van 90°.

Ersatzteile / Spare parts / Composants / Onderdelen



Hans Sasserath GmbH & Co. KG
Tel.: +49 2161 6105-0 Fax: +49 2161 6105-20
Mühlenstraße 62 D-41352 Korschenbroich
eMail info@SYR.de www.SYR.de

Enkel gekwalificeerde installateurs zijn bevoegd om te installeren en onderhoud te doen van het toestel. Let op de onderhoudsvoorschriften! Kuis nooit de synthetische onderdelen met reinigingsproducten op basis van oplosmiddelen. Installeer nooit filters in omgevingen, die blootgesteld worden aan UV stralingen (zonlicht) of dampen van oplosmiddelen. Bescherm de filter tegen vorst. Wanneer het toestel te harde schokken heeft gekregen, betreffend de synthetische onderdelen moeten dan verwisseld worden (zelfs wanneer de schade niet zichtbaar is) Vermijd grote water drukschokken – veroorzaakt bij voorbeeld door de terugstroom van de magneet ventielen (gevaar op barsten). De verpakking dient als bescherming tijdens het transport, indien het zwaar beschadigd is, mag het toestel niet gemonteerd worden.

Die Installation und Wartung darf nur durch einen autorisierten Fachbetrieb vorgenommen werden. Wartungshinweise beachten! Kunststoffteile nicht mit lösungsmittelhaltigen Pflegemitteln reinigen. Filter dürfen nicht in Bereichen mit UV-Bestrahlung (Sonnenlicht) oder Lösungsmitteldämpfen eingebaut werden. Filter vor Frost schützen. Nach harten Stößen oder Schlägen muß das betroffene Kunststoffteil ausgewechselt werden (auch ohne erkennbare Schäden). Starke Druckschläge, z.B. durch nachfolgende Magnetventile, sind zu vermeiden (Berstgefahr). Die Verpackung dient als Transportschutz. Bei erheblichen Beschädigungen der Verpackung ist die Armatur nicht einzubauen !

Only qualified installers are authorised to install and service the device. Observe the maintenance instructions! Do not clean synthetic parts with solvent-based detergents. Do not install filters in areas, which are exposed to UV-radiation (sunlight) or solvent vapours. Protect the filter against frost. When submitted to hard shocks, the synthetic part concerned shall be exchanged (even when damages are not visible). Avoid strong water hammers, caused for instance by downstream solenoid valves (danger of burst). The packaging serves as protection during transport. Should it be severely damaged, do not install the device!

Seuls des installateurs qualifiés sont autorisés à monter et entretenir le dispositif. Respectez les instructions d'entretien! Ne pas nettoyer les pièces en matière synthétique avec des détergents à base de solvant. Ne pas installer de filtre dans des zones exposées aux radiations UV (rayonnement solaire) ou à des vapeurs de solvants. Protégez le filtre contre le gel. Si une pièce en matière synthétique a été soumise à des chocs durs, remplacez la pièce concernée (même si les dommages ne sont pas visibles). Évitez les coups de bélier importants qui pourraient être occasionnés par exemple par des robinets électromagnétiques en aval (danger d'éclatement). L'emballage sert de protection pour le transport. S'il est fortement endommagé, ne pas installer le dispositif!