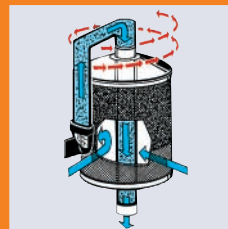
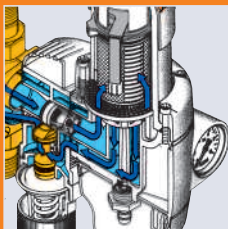


DE KIEMBESCHERMINGS- KLASSE



Techniek voor watercultuur



KLEINE DEELTJES, GROTE GEVAREN

Propere leidingen - Voorwaarde voor hygiëne

Voor goed drinkwater zorgen in de regel de watermaatschappijen. Hun verantwoordelijkheid stopt bij de watermeter. Hierna is de huiseigenaar verantwoordelijk voor de waterkwaliteit. Volgens de Europese normen i.v.m. drinkwater is deze verplicht voor een hygiënische toestand te zorgen.

In een ééngezinwoning kunnen waterleidingen meer dan 100 meter lang zijn. Een zeer lange oppervlakte, waarin wisselwerkingen tussen water en leiding onvermijdbaar zijn. De JUDO-techniek zorgt voor een zuivere, hygiënische en bijgevolg gezonde toestand van uw waterleidingssystemen.

Beschermfilters zijn voorgeschreven

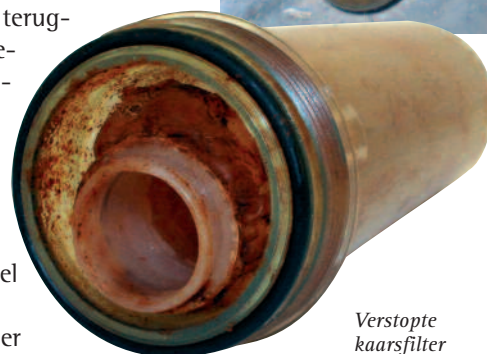
In Duitsland is bij het gebruik van metalen waterleidingen (en eveneens deze in kunststof) een beschermfilter voorgeschreven (DIN 1988). Indien er geen filter geplaatst wordt, heeft dit soms grote gevolgen, zodat er jaarlijks duizenden installaties schade oplopen.

Wetenschappelijk is dit fenomeen veroorzaakt door het binnenkomen van kleine roestdeeltjes, zand- en vuildeeltjes in de private leidingssystemen. Hierdoor bekeken ontstaan er door gebrek aan een beschermfilter elektrochemische elementen. Deze leiden tot het ontstaan van corrosie en roestknobbels welke zelfs tot gevolg leidingbreuk kunnen hebben. Met de JUDO

terugspoelbeschermfilter vermijdt u deze oorzaken en kosten!

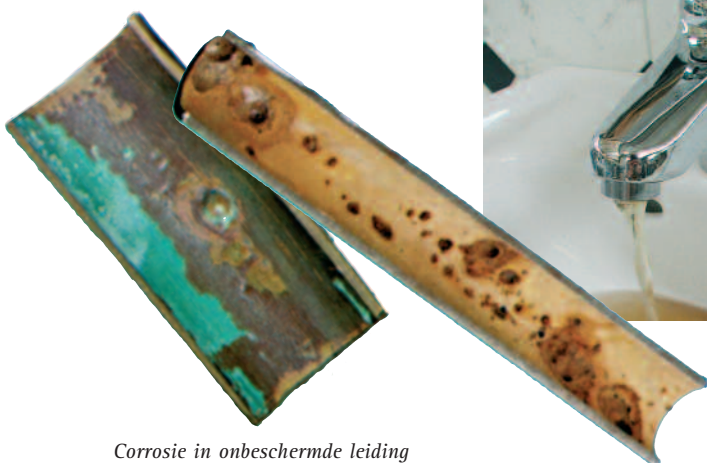
Problematisch is de patroonfilter

Een patroonfilter welke niet tijdig vervangen wordt, kan tot zeer grote hygiëneproblemen leiden in de waterinstallatie. Vaklui raden daarom de terugspoelbeschermfilter van JUDO aan. Het origineel van de uitvinder heeft alvast de beste voordelen.



Verstopte kaarsfilter

Verminderde waterdoorstroming



Corrosie in onbeschermde leiding



Verstopte perlator

Volgens de drinkwatervoorschriften is iedere huiseigenaar verplicht de drinkwaterkwaliteit te beschermen. Een nalatigheid wordt strafrechtelijk vervolgd. JUDO en de Sanitaire vakman helpen u om deze kwaliteitsstandaard te bereiken.

VAAK GEKOPIEERD, NOOIT GEËVENAARD. KIES VOOR HET ORIGINEEL.



PROFIPLUS Terugspoel-beschermfilter



De PROFI-PLUS beschermt effectief en kostenbesparend de waterleidingen, de kranen en de aangesloten toestellen.

Bij de PROFI-PLUS stroomt het water van buiten naar binnen en alle grove fijnkorrelige onreinheden worden tegengehouden. De filterzeef wordt gecontroleerd door het heldere kijkglas.

Reiniging onder hoge druk, terugspoelen in een handomdraai.

Alle twee maanden dient de zeef gereinigd te worden. Dit is zeer eenvoudig. Het zeefoppervlak wordt punt per punt gereinigd met gefilterd terugspoelwater zonder de watertoevoer te onderbreken.

PROmi Huiswaterstation



PROMI:
bij hoge
waterdruk
en onregel-
matige
waterdruk

Het PROMI-huiswaterstation verenigt drie functies in een toestel: het filtert de onreinheden, regelt de waterdruk en verhindert het terugvloeien in het openbare net.

In de PROMI kan de druk individueel ingesteld worden. Deze techniek egaliseert de drukzwenkingen van het openbare net en beschermt de toestellen en het kraanwerk. Verder kan men met de PROMI in een eengezinswoning tot 15% per jaar besparen.

De ingebouwde terugvloeiverhinderaar bespaart u het inbouwen van een separaat extern toestel.

PROFIMATPLUS Automatische terugspoel-beschermfilter



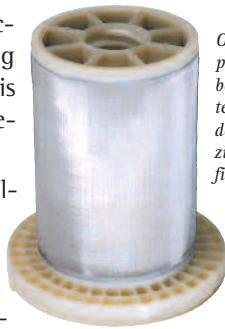
Als alternatief op de PROFI-PLUS is er de PROFIMAT-PLUS met automatische terugspoeling. Gemakkelijker bestaat niet: de tijdstippen van terugspoeling worden ofwel via tijd (JPF-AT) of door een meting van de graad van verontreiniging (JPF-ATP) automatisch uitgevoerd.

**PROFI-PLUS of
PROFIMAT-PLUS:
de juiste keuze**

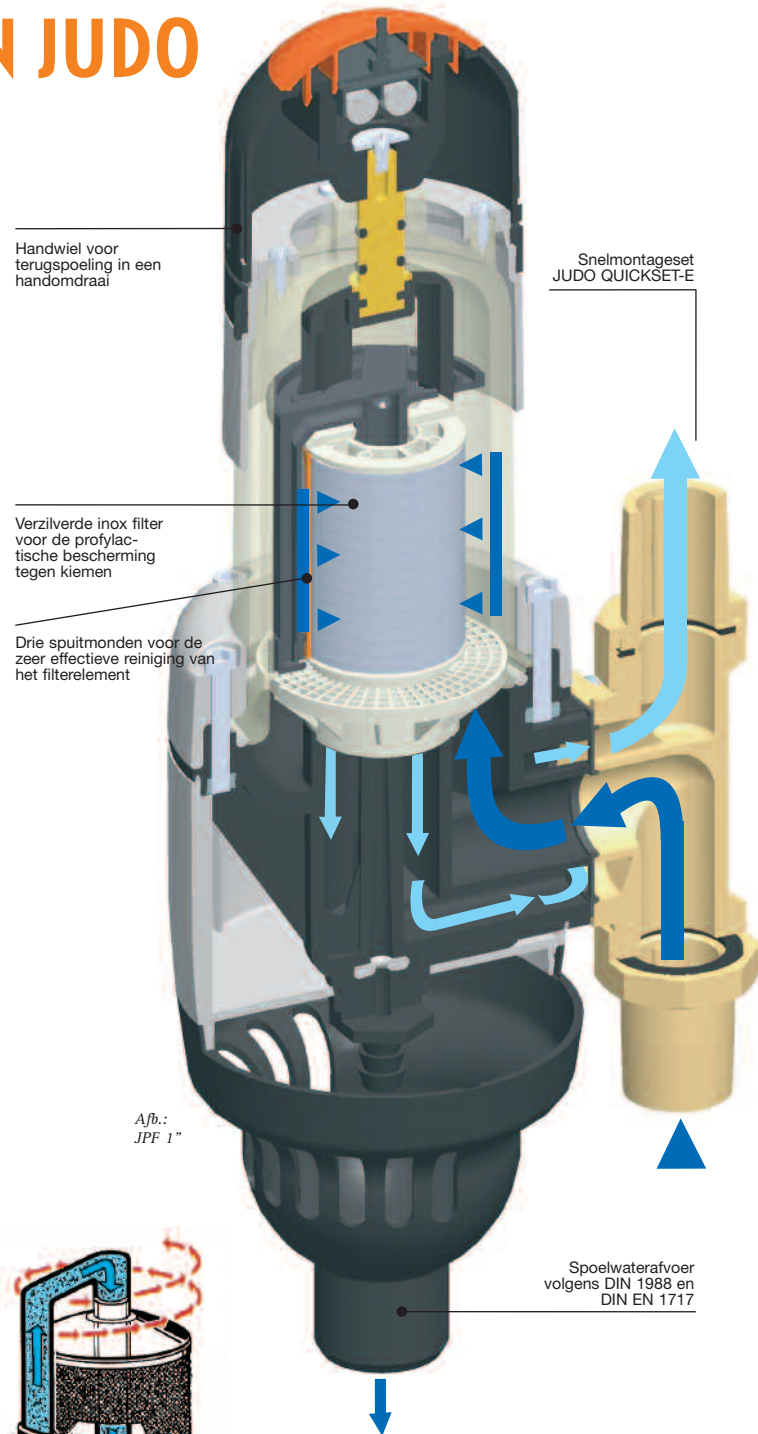
ENKEL HET BESTE VOOR ONZE WATERKWALITEIT: HET VERZILVERDE FILTERELEMENT VAN JUDO

De profylactische bescherming tegen kiemen maakt het verschil

Met deze profylactische bescherming tegen kiemen is JUDO toonaangevend. De terugspoel bescherm filters van de kiem beschermingsklasse beschikken over een filterelement uit verzilverde inox. Deze hygiënische barrière biedt een optimale kiem beschermingsprofylaxe: de hele watermassa (die doorheen de verzilverde filter stroomt) komt in contact met zilver. Hiermee beantwoordt JUDO aan de nieuwe eisen van de drinkwatervoorschriften en aan het bewustzijn inzake drinkwaterhygiëne.

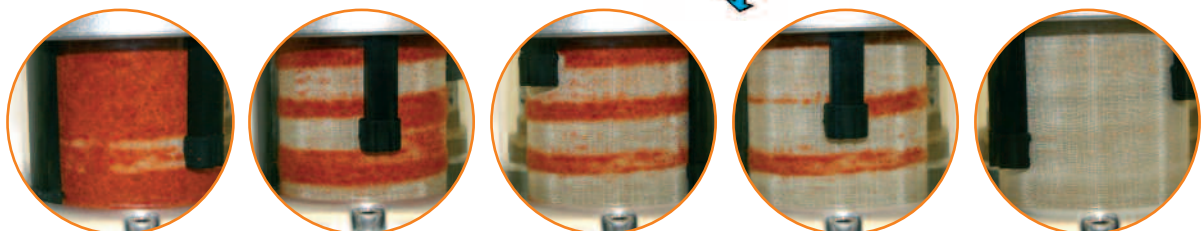
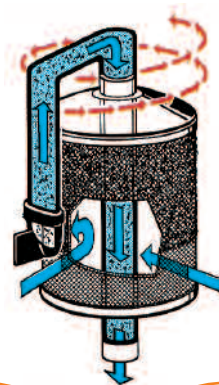


Optimale profylactische bescherming tegen kiemen door het verzilverde inox filterelement.



Beste filterreiniging door het punt-rotatiesysteem van JUDO

Bij het punt-rotatiesysteem wordt de verzilverde zeef punt per punt door terugspoeling en tegelijkertijd door afzuiging, met gefilterd water gereinigd.



OVERTUIGENDE VOORDELEN IN EEN OOGOPSLAG



PROFIPLUS Terugspoel- beschermfilter

- ◆ **Hygiënisch:** de profylactische bescherming tegen kiemen dank zij de gepatenteerde zilvertechnologie
- ◆ **Zuiver:** betrouwbare bescherming tegen vervuiling
- ◆ **Economisch:** Geen patroonwisseling
- ◆ **Tijdbesparend:** gemakkelijke terugspoeling in een handomdraai
- ◆ **Effectief:** waterverzorging ook tijdens de filterreiniging
- ◆ **Intelligent:** het geheugen van het toestel herinnert aan de volgende spoeling
- ◆ **Veilig:** DVGW-geteste techniek die beantwoordt aan alle normen en voorschriften

PROMI Huiswaterstation

Bijkomende voordelen van de PROMI vergeleken met de PROFI-PLUS

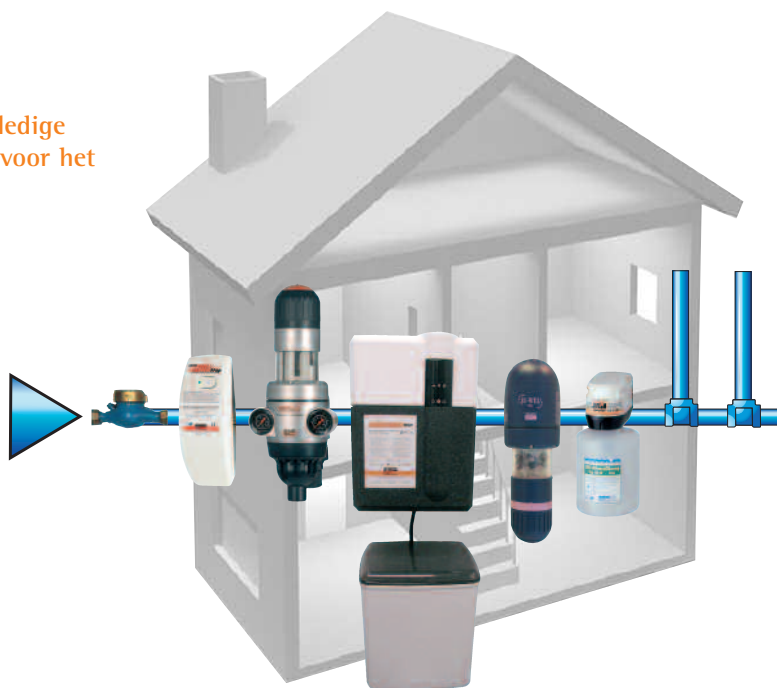
- ◆ **Bescherming :** de drukregelaar vangt de drukverschillen op en beschermt alzo de andere toestellen en kranen
- ◆ **Ecologisch:** de drukregelaar bespaart tot 15% aan waterkosten per jaar voor een één-gezinswoning (en energiekosten bij warmwater productie)
- ◆ **Individueel:** regelbare nadruk tussen 1,5 en 6 bar
- ◆ **Perfect:** geen terugvloeiend drinkwater in het openbare toeleveringsnetwerk

PROFIMATPLUS Automatische terugspoel-beschermfilter

Het bijkomende comfortvoordeel van de PROFIMAT-PLUS vergeleken met de PROFI-PLUS

- ◆ **Automatische terugspoeling** met twee mogelijke versies:
 1. Terugspoeling door tijdinstelling (AT). Uur, dag, week en maand zijn instelbaar.
 2. Terugspoeling gestuurd door drukverschil met tijdsvoorrangschakelaar (ATP). Ideaal bij niet constante waterkwaliteit of netwerkwater. Instelbaar zijn: differentiaaldruk en tijdsinterval.

JUDO: de volledige bescherming voor het hele huis.



Het programma van JUDO tegen waterschade, vervuiling, kiemen, kalk en corrosie.

De afbeelding toont de montage van de toestellen in de juiste volgorde na de waterteller: ZEWA Waterstop, PROMI huiswaterstation, QUICKSOFT DUO ontharder, JU-WEL Trio Juwellingstoestel en JULIA doseerpomp. Aan u om te combineren!

DE KIEM BESCHERMINGSKLASSE TECHNISCHE GEGEVENS

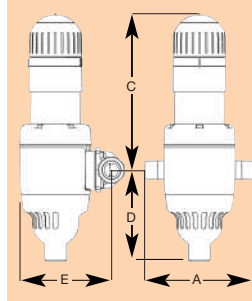
PROFI-PLUS Terugspoel- beschermfilter (JPF)

Volgens DIN 19628 en DIN EN 13443-1 voor water tot 30°C

Aansluiting (duim)	3/4"	1"	1 1/4"
Debiet (m³/h) *	4	4,5	5,5
Filterfijnheid (mm)	0,1	0,1	0,1
Inbouwmaten (mm) - A	180	195	230
- C	280	280	280
- D	165	165	165
- E	165	165	170
Bestelnr. JPF	8010072	8010073	8010074

*bij 0,2 bar drukverlies

Grotere afmetingen tot DN 200 zie aparte documentatie



Afb.: PROFI-PLUS 1"



JUDO
QUICKSET-E

Snelmontage

Met de gepatenteerde JUDO QUICKSET-E (inbegrepen bij de levering) spaart de vakman tijd bij het monteren.

PROFIMAT-PLUS Automatische terugspoel- beschermfilter (JPF-A)

Volgens DIN 19628 en DIN EN 13443-1 voor water tot 30°C

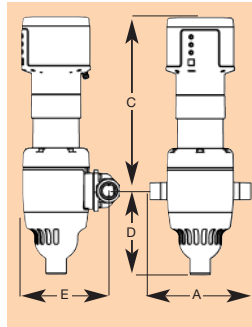
Aansluiting (duim)	3/4"	1"	1 1/4"
Debiet (m³/h) *	4	4,5	5,5
Filterfijnheid (mm)	0,1	0,1	0,1
Inbouwmaten (mm) - A	180	195	230
- C	350	350	350
- D	165	165	165
- E	165	165	170
Bestelnr. JPF-A/T	8020104	8020105	8020106
Bestelnr. JPF-A/TP	8020107	8020108	8020109

*bij 0,2 bar drukverlies

T-besturing voor JPF-PLUS-A, tijdsafhankelijk programmeerbaar
Manuele bediening via knop.

TP-besturing voor JPF-PLUS-A, tijds- en differentiaaldrufafhankelijk
programmeerbaar. Manuele bediening via knop

Grotere afmetingen tot DN 200 zie aparte documentatie



Afb.: PROFIMAT-PLUS 1"

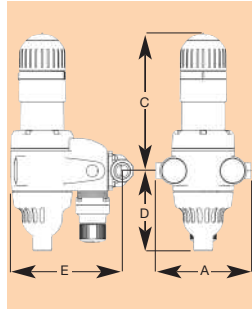


PROMI Hauswasserstation (JPM)

Terugspoel beschermfilter volgens DIN 19628 en
DIN EN 13443-1, drukverminderaar volgens DIN EN 1567
en terugvloeiwerhinderaar volgens DIN 13959

Aansluiting (duim)	3/4"	1"	1 1/4"
Debiet (bis m³/h)	3,3	4,5	5,5
Filterfijnheid (mm)	0,1	0,1	0,1
Inbouwmaten (mm) - A	180	195	230
- C	285	285	285
- D	165	165	165
- E	225	225	230
Bestelnr. JPM	8170200	8170201	8170202

Grotere afmetingen tot DN 200 zie aparte documentatie



Afb.: PROMI 1"



VEILIGE EN GETESTE TECHNIEK MADE IN GERMANY

Om een steeds constante hoge kwaliteit te kunnen bekomen, ontwikkelt en produceert JUDO uitsluitend in Duitsland. Sinds meer dan 70 jaar is JUDO de betrouwbare partner van de vakman.



Abb.: JPF 1"



DE COMPLETE BESCHERMING VAN DE UITVINDER VAN DE TERUGSPOEL-BESCHERMFILTER



JUDO PROFI

Terugspoelbeschermfilter DN 65-200 met verzilverd filterelement voor de profylactische bacteriële bescherming.



JUDO BIOQUELL-K

Ontharder voor heerlijk zacht water, kalkbescherming en energiebesparing.



JUDO ZEWA-WASSERstop

Centraal bewakingstoestel. Sluit het watercircuit af ingeval van leidingbreuk, erkent lekkage en is individueel programmeerbaar.



JUDO BIOSTAT-HY

Kalksteenvoorkoming met hygiëneceel met DVGW-attest voor de kalksteenvoorkoming.



JUDO JULIA

Doseerpomp voor JUL-mineraaloplossing tegen corrosie (bruin water) en kalkaanslag.



JUDO HEIFI-KOM

Terugspoelfilter met vulsysteem voor verwarmingsinstallaties. Het Power-pakket voor de verwarming. Filteren, ontluften, automatische vullen en navullen.



JUDO HEIFI-SOFT

Zacht water voor de verwarmingsinstallaties: bescherming tegen kalk, energiebesparing, volgens VDI 2035.

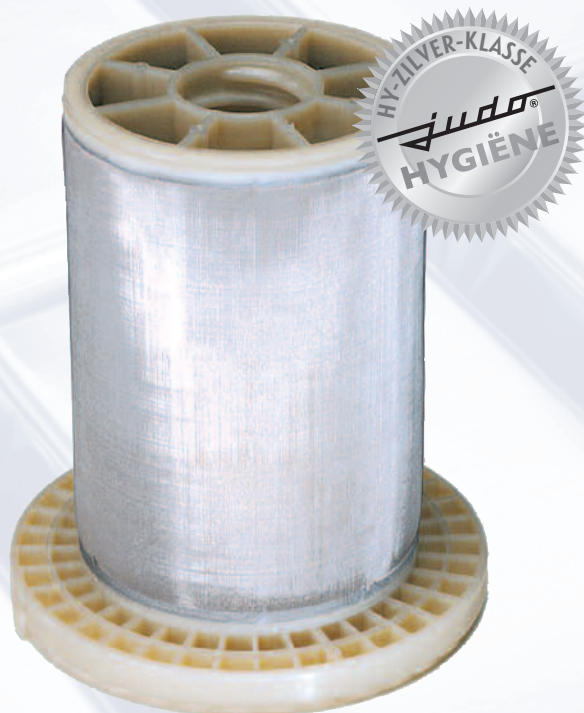


JUDO MAG IN GEEN ENKEL HUIS ONTBREKEN

JUDO biedt sedert meer dan 70 jaar complete, alomvattende bescherming van de leidingen, de beste waterkwaliteit, energiebesparing en veiligheid in geheel het huis.

Laat uw huisinstallatie controleren en laat ze vakkundig volgens de huidige maatstaven upgraden.

HET VERSCHIL: ENKEL JUDO BESCHIKT OVER HET GEPATENTEERDE VERZILVERDE FILTERELEMENT.



Het verzilverde filterelement is in Spanje reeds wettelijk verplicht.

De antibacteriële werking van zilver is algemeen gekend. Daarom schrijft het Spaanse ministerie van volkgezondheid

bij wet de toepassing van het verzilverde filterelement voor bij de waterfilters (§ 3.2.1.2.2).



JUDO BeNeLux
Laerbeeklaan, 72 A1
B-1090 Brussel
Tel. +32 (0)24 60 12 88
Fax +32 (0)24 61 18 85
e-mail: info@judo-online.be

www.judo.eu

