



Partikelfilter

KF Serien 90µ

*Backspolande partikelfilter
manuellt eller med automatisk timer.
Med eller utan tryckreducering*



KF-B 3/4



KF-B 1



KF-BP 1



KF-B 11/4



KF-BPT 11/4

- Tryckmätare*
- Helt utan elektricitet*
- Tidsstyrning*
- Enkel att installera & sköta
- Markering för senaste rensköljning
- Inga insatsbyten
- Enkel renspolning, vattnet behöver inte stängas av
- Genomsiktigt filterhus, visar partiklar
- Mycket låg driftkostnad
- Hög beständighet mot frysskador



Kinetico®

50 år 2020

Kineticosystemet:

Partikelfilter som tar bort partiklar ned till 90 microns storlek (grovfiltrering).

Filtret rengörs/rengöras snabbt och enkelt genom att en dräneringsventil öppnas manuellt eller med en elektrisk timer (batteridrivna eller nätansluten timer, endast KF-BPT 1.1/4").

Rengöringen tar någon minut och bör ofta göras med 8-12 månaders mellanrum.

KF-BP modellerna har en tryckreduceringsventil där trycket kan sänkas steglöst till mellan 1 och 6 bar.

Samtliga modeller har tryckmätare som visar trycket före filtret, BP modellerna har även tryckmätare som visar trycket efter filtret.

Fördelar:

Förstärkt material med hög beständighet mot frysskador.

Vridbar anslutning, kan anslutas mot horisontellt eller vertikalt rör.

Det genomskinliga filterhuset har en inbyggd borstfunktion, när huset vrids runt manuellt rengörs glaset.

Månadsindikering visar vilken månad som filtret rengörades senast.

Vattnet behöver inte stängas av under då filtret rengöras.

Skötsel:

Anläggningen erfordrar betydligt mindre skötsel än andra partikelfilter.

Filterhuset behöver inte öppnas för att rengöra filterpatronen eller för byte av filterpatron.

Filterhusnyckel ingår att öppna filterhuset för noggrannare rengöring, detta görs normalt med flera års mellanrum och endast för att säkerställa sikten genom glaset.

	KF-B ¾"	KF-B 1"	KF-BP 1"	KF-B 1.1/4"	KF-BPT 1.1/4"
Reningsgrad	90µ	90µ	90µ	90µ	90µ
Kapacitet	50l/min	67 l/min	133 l/min	67 l/min	133 l/min
Tryckfall	0,2-0,4 bar	0,2-0,4 bar	0,2-0,4 bar	0,2-0,4 bar	0,2-0,4 bar
Höjd	H 31 cm	H 31 cm	H 34cm	H 31cm	H34cm
Bredd Hus	H 8,5 cm	H 8,5 cm	H 8,5cm	H 8,5cm	H 8,5cm
Bredd Total	H 15,1 cm	H 15,1 cm	H 16cm	H 15,1cm	H 16cm
Anslutning Inv.	R20	R20	R20	-	-
Anslutning Utv.	R25/R20	R25/R20	R25/R20	R25/R32	R25/R32
Anslutn. - avlopp	¼" / 0,65 cm	¼" / 0,65 cm	¼" / 0,65 cm	¼" / 0,65 cm	¼" / 0,65 cm
Tryckred. 1-6 bar	Nej	Nej	Ja	Nej	Ja
Backspolningstid	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	15/30/45/60/90s
Max backspolning	12 l/min	12 l/min	12 l/min	12 l/min	12 l/min
Arbetsstryck	1-10 bar	1-10 bar	1-10 bar	1-10 bar	1-10 bar
Arbetstemperatur	2-40°C	2-40°C	2-40°C	2-40°C	2-40°C
Tryckmätare	x1	x1	x2	x1	x2
Elanslutning	Ingen	Ingen	Ingen	Ingen	230V/batteri 3 x AA
Väggfäste	Ingår	Ingår	Ingår	Ingår	Ingår
Filterhusnyckel	Ingår	Ingår	Ingår	Ingår	Ingår