

# 2" Spin Klin® Kompakt Filter

(fritstående)

- Automatisk returskyllning til selvrensning.
- Returskyllningscyklussen har et reguleret volumen og er kort og miljøvenlig, idet den minimerer forbruget af skyllevand og automatisk renser filterelementet. Dette er arbejds- og omkostningsbesparende, minimerer vedligeholdelsen og overflødig gør behovet for udskiftning af filtermaterialer.
- Kompakt design.



Farvekode	Blå	Gul	Rød	Sort	Grøn	Grå
Masker	40	80	120	140		
Mikron	400	200	130	100	55	20

Størrelse: 2".

Kapacitet: Lille gennemstrømning (10-20 m<sup>3</sup>/t).

Drift: fuldautomatisk skivefiltreringsenhed.

Anvendelsesområder: vandingsanlæg til små marker, byhaver eller drivhuse.

## Standardfunktioner

- Mikronpræcis filtrering af faste stoffer.
- Innovativt filterdesign opfanger og fastholder store mængder faste stoffer.
- Langtidsdrift med et minimum af vedligeholdelse.
- Nem og enkel betjening.

## Tekniske data

Maks. tryk	10 bar
Min. tryk (returskyllning)	2.8 bar
Maks. anbefalet gennemstrømningshastighed: 40-140 masker (400-100 mikron)	20 m <sup>3</sup> /t
55 mikron	20 m <sup>3</sup> /t
20 mikron	5 m <sup>3</sup> /t
Filtreringsoverfladeareal	880 cm <sup>2</sup>
Filtreringsvolumen	1,320 cm
Filterlængde – L	694 mm
Filterhøjde – H	628 mm
Vægt	28.6 kg



# 2" Spin Klin® Automatisk skivefiltreringsanlæg

- Returskylningscyklussen har et reguleret volumen og er kort og miljøvenlig, idet den minimerer forbruget af skyllevand og automatisk renser filterelementet. Dette er arbejds- og omkostningsbesparende, minimerer vedligeholdelsen og overflødig udskiftning af filtermaterialer.
- Modulbatterier gør det nemt at udvide anlægget.



Farvekode	Blå	Gul	Rød	Sort	Grøn	Grå
Masker	40	80	120	140		
Mikron	400	200	130	100	55	20

Størrelse: 3"-6" indgangs-/udgangs-diameter.

Kapacitet: Lille gennemstrømning (10-120 m<sup>3</sup>/t).

Drift: Modulære fuldautomatiske skivefiltreringsanlæg.

Anvendelsesområder: Bruges i vid udstrækning i mindre områder med markafgrøder, frugtplantager og småskove.

## Standardfunktioner

- Mikronpræcis filtrering af faste stoffer.
- Innovativt filterdesign opfanger og fastholder store mængder faste stoffer.
- Langtidsdrift med et minimum af vedligeholdelse.
- Nem at betjene og kræver ingen særlige værktøjer.
- Vedvarende gennemstrømning under returskylning.



Tekniske data	2 enheder	3 enheder	4 enheder
Maks. tryk	10 bar	10 bar	10 bar
Min. tryk (returskylning)	2.8 bar	2.8 bar	2.8 bar
Maks. anbefalet gennemstrømningshastighed:			
40-120 masker (400-130 mikron)	≤20 m <sup>3</sup> /t	55-60 m <sup>3</sup> /t	55-80 m <sup>3</sup> /t
55 mikron	≤26 m <sup>3</sup> /t	20-40 m <sup>3</sup> /t	35-53 m <sup>3</sup> /t
20 mikron	≤15 m <sup>3</sup> /t	10-23 m <sup>3</sup> /t	20-32 m <sup>3</sup> /t
Filtreringsoverfladeareal	1.760 cm <sup>2</sup>	2.640 cm <sup>2</sup>	3.520 cm <sup>2</sup>
Filtreringsvolumen	2.460 cm <sup>2</sup>	3.690 cm <sup>2</sup>	5.280 cm <sup>2</sup>
Batteri længde	545 mm	800 mm	1.145 mm
Batteri højde	788 mm	788 mm	817 mm
Batteri bredde	643 mm	643 mm	674 mm
Vægt (polyesterbeklædt)	80 kg	100 kg	120 kg
Vægt (rustfrit stål)	70 kg	100 kg	120 kg
Vægt (polypropylen)	30 kg	50 kg	70 kg
Mange muligheder for valg af konstruktionsmateriale – polypropylen, polyesterbeklædt, rustfrit stål			