



TeeJet® Dysefiltre



MASKESTØRRELSE
16
24
25
50
80
100
200

TeeJet filtre

Filtre tjener til at forebygge at dysemundinger bliver tilstoppede og beskadigede. Der fås rustfrit stålfiltere i maskestørrelse 24, 50, 80, 100 og 200. Model 19845 dysefiltre fås kun i maskestørrelse 25 og 50.

VARENUMMER	STEL- OG KALOTMATERIALE	VÆVSTYPE
5053-SS	Messing	Rustfrit stål
8079-PP*	Polypropylen	Rustfrit stål
6051-SS*	Rustfrit stål	Rustfrit stål
19845-PP	Polypropylen	Polypropylen

*Opgiv maskestørrelse ved bestilling.

Model 55215 selvslående dysesi

Beskrivelse:

- Beregnet til Quick TeeJet® dyseholdere.
- Dysefiltre er nemme at tage af dysehuset til rengøring.
- Farvekodet filter med maskestørrelse 50 og 100 med enten EPDM- eller Viton® pakning som ekstraudstyr.



VARENUMMER	MASKESTØRRELSE
55215-50*	50
55215-100*	100

*Indsæt pakningsmateriale.

Ved bestilling:

Eksempel: 55215-50-EPR, EPDM-pakning
55215-50-VI, Viton-pakning

TeeJet rillefiltre

Filtre i et stykke beregnet til væsker med opløst fast stof.



VARENUMMER	MATERIALETYPE	TILSVARENDE MASKESTØRRELSE	FARVEKODE (KUN NYLONVERSIONER)
4514-*-10	Messing og nylon	50	
4514-*-20	Messing, aluminium og nylon	25	
4514-*-32	Messing, aluminium og nylon	16	

*Ovenstående numre er på messingfiltre. Indsæt "NY" for nylon. Indsæt "AL" for aluminium.

Model 4193A TeeJet filter med lukkeventil

Minimerer dysedryp; passer til alle TeeJet dyser. Kuglelukkeventil åbner ved 0,34 bar (5 PSI). Anbefales til flow op til 3 l/min (0,8 GPM). Maskestørrelse 24, 50, 100 og 200. Kan ikke anvendes til AI- og DG-dyser.



Bemærk: Når disse kuglelukkeventiler anvendes, medfører det trykfald på 0,34–0,7 bar (5–10 PSI) alt efter fjederstyrke.

VARENUMMER	STEL- OG OMLØBERMATERIALE	VÆVSTYPE	KUGLEMATERIALE
4193A- *- *	Messing	Rustfrit stål	Rustfrit stål
4193A-SS- *- *	Rustfrit stål	Rustfrit stål	Rustfrit stål
4193A-PP- *- *	Polypropylen	Rustfrit stål	Viton
4193A-PP-*-SS*	Polypropylen	Rustfrit stål	Rustfrit stål

*Indsæt fjederstyrke og maskestørrelse.



TeeJet® Linjefiltre

De kompakte model AA122 filtre til indskud på rørlinjer er velegnede til mindre landbrugs- og plænesprøjter. Sokkel og hus på model AA122 filtre er af polypropylen og væv af rustfrit stål, og de er derfor meget kemikaliebestandige. Fås med 1/2" og 3/4" muffer med NPT-gevind

(hun). Maksimalt arbejdstryk: 10 bar (150 PSI). En Quick Connect-version af 122 er også tilgængelig for hurtig montering på ventiler/manifolds, der er udstyret med Quick Connect-udtag. Maksimal trykkapacitet for den version er 15 bar (215 PSI).



23174 45102



AA122-PP
Kompakt væskefilter



AA122-ML
Kompakt væskefilter



37270-122-PP
Filter med skyllstud

37270-122-PP

Filteret kan skylles ud med mellemrum ved at åbne en ventil (ikke inkluderet) på udslyngingsudsden.

VARENUMMER	STØRRELSE	OMTRENTLIG FLOW MED TRYKTAB PÅ 0,34 bar (5 PSI) l/min	FILTER	
			MASKESTØRRELSE	VARENUMMER
AA122ML-QC-PP*	QC	18 (68)		
AA(B)122-1/2-PP*	1/2"	12 (45)	16	CP23174-1-304SS
AA(B)122-3/4-PP*	3/4"	16 (60)	30	CP23174-2-304SS
AA(B)122ML-1/2-PP*	1/2"	12 (45)	50	CP45102-3-SSPP
AA(B)122ML-3/4-PP*	3/4"	16 (60)	80	CP45102-4-SSPP
(B)37270-122-1/2-PP*	1/2"	12 (45)	100	CP45102-5-SSPP
(B)37270-122-3/4-PP*	3/4"	16 (60)	200	CP23174-7-304SS

* = indsæt maskestørrelse.

Ekstra hovedpakning: CP23173-EPR-(VI) og CP7171-M38x4-VI (kun til AA122ML-QC).

(B) = BSPT



AA126ML-F50



AA126ML-3 og -4

Model AA126 linjefilter med skyllestuds

Beskrivelse:

- Maksimale arbejdstryk: 14 bar (200 PSI).
- Sokkel og studsdel af glasforstærket polypropylen med EPDM-pakning.
- Filter med væv af 304SS og farvekodet polypropylenstel, og de kan tages ud til rengøring.
- Slutmuffe og O-ring på skyllestuds, der tages af til udskylning og drift med automatisk skylning.
- Soklen har indstøbt huller til montering med M8- hhv. 5/16" bolte.
- Fås i 3/4" og 1" både med muffe med NPT- eller BSPT-gevind (hun) og med serie 50 flanger, så de er lette at montere. Vi henviser til beskrivelse af flangefittings på side 114 og 115.
- Samme filter som i model AA124A linjefilter.



16903

VARENUMMER	MUFFE- (HUN) OG FLANGESTØRRELSE	FLOW MED TRYKFALD PÅ 0,34 bar (5 PSI)	FILTER	MASKESTØRRELSE*
AA(B)126ML-F50-*	Serie 50 flange	132 l/min (35 GPM)	CP16903-1-SSPP	16
			CP16903-3-SSPP	30
AA(B)126ML-3-*	3/4"	87 l/min (23 GPM)	CP16903-4-SSPP	50
			CP16903-5-SSPP	80
AA(B)126ML-4-*	1"	132 l/min (35 GPM)	CP16903-6-SSPP	100
			CP16903-7-SSPP	200

*Angiv maskestørrelse.

(B)=BSPT



AA126ML-F75



AA126ML-5 og -6

Model AA126 linjefilter med skyllestuds

Beskrivelse:

- Maksimalt arbejdstryk: 14 bar (200 PSI).
- Studsdelen og sokkel på filtret er af glasforstærket polypropylen med EPDM-pakning.
- Filter med væv af 304SS og farvekodet polypropylenstel, og de kan tages ud til rengøring.
- Slutmuffe og pakning på skyllestuds, der tages af til udskylning og drift med automatisk skylning.
- Soklen har indstøbt huller til montering med M8- hhv. 3/8" bolte.
- Fås i 1 1/4" og 1 1/2" både med muffe med NPT- eller BSPT-gevind (hun) og med serie 75 flanger til let montering. Vi henviser til beskrivelse af flangefittings på side 114 og 115.
- Samme filter som i model AA124 linjefilter.



15941

VARENUMMER	MUFFE- (HUN) OG FLANGESTØRRELSE	FLOW MED TRYKFALD PÅ 0,34 bar (5 PSI)	FILTER	MASKESTØRRELSE*
AA(B)126ML-F75-*	Serie 75 flange	291 l/min (77 GPM)	CP15941-1-SSPP	16
			CP15941-2-SSPP	30
AA(B)126ML-5-*	1 1/4"	223 l/min (59 GPM)	CP15941-3-SSPP	50
			CP15941-4-SSPP	80
AA(B)126ML-6-*	1 1/2"	291 l/min (77 GPM)	CP15941-5-SSPP	100
			CP15941-6-SSPP	120

*Angiv maskestørrelse.

(B)=BSPT

Ekstra hovedpakning: CP48656-EPR(-VI)



Selvrensende linjefiltre

TeeJet filter, der forlænger sprøjtetiden, nemlig uden stilstand til rensning, og mindsker tilstopning i kraft af selvrensning. Filtret monteres på pumpeafgangen, og ekstra pumpeflow fører partikler tilbage i sprøjtetanken.

Det koniske inderhus danner mellemrum i hele filtrets længde; og hver rettes fremløbsflowet til at strømme ned ad filtret med stor hastighed, så partikler konstant bliver skyllet ned i tilbageløbslinjen. Flowet skal være mindst 23 l/min (6 GPM) i størrelse 3/4" og 1" og 30 l/min (8 GPM) i størrelse 1/4" og 1/2" i tilbageløbslinjen, for at udskylningen finder sted.

- Fås både med og uden indstøbt monteringsknaste.
- Model AA126 er af glasforstærket polypropylen og fås i størrelse 3/4", 1", 1/4", 1/2" med muffe med enten NPT- eller BSPT-gevind (hun) og med serie 50 og 75 flangefitting.
- Model AA124 har aluminiumssokkel og nylonhus og fås i størrelse 3/4", 1", 1/4", 1/2" med muffe med enten (hun) NPT- eller BSPT-gevind.
- Filtret i begge modeller er af rustfrit stål.
- Filter med monteringsknast har "ML" i varenummer

AA(B)126MLSC
(glasforstærket polypropylen)



AA(B)124ML-SC-AL
(aluminium)



AA(B)124-SC-AL
(aluminium)



Høj væskestrøms-hastighed mellem inderhus og filter gør, at partikler konstant skylles ud i tilbageløbslinjen.

VARENUMMER	STØR-RELSE	BYPASS RØRS-FORBINDELSE.	MATERIALE		MAKSI-MALT. TRYK bar (PSI)	MINIMUM TILBAGE-LØBSRATE l/min (GPM)	FILTER	
			SOKKEL	STUDSDEL			MASKE-STØR-RELSE	VARENUM-MER
AA(B)126MLSC-3-*	3/4" (F)	1/2" (F)	Polypropylen		14 (200)	23 (6)	16	CP12285- *SS
AA(B)124ML-3/4-SC-AL-*			Aluminium	Nylon	10 (150)			
AA(B)126MLSC-4-*	1" (F)	1/2" (F)	Polypropylen		14 (200)	30	50	CP12290- *SS
AA(B)124ML-1-SC-AL-*			Aluminium	Nylon	10 (150)			
AA(B)126MLSC-50F-*	Flange		Polypropylen		14 (200)	30 (8)	80	CP12290- *SS
AA(B)126MLSC-5-*	1/4" (F)	3/4" (F)	Polypropylen		14 (200)			
AA(B)124ML-1-1/4-SC-AL-*			Aluminium	Nylon	10 (150)			
AA(B)126MLSC-6-*	1/2" (F)	3/4" (F)	Polypropylen		14 (200)	100		
AA(B)124ML-1-1/2-SC-AL-*			Aluminium	Nylon	10 (150)			
AA(B)126MLSC-75F-*	Flange		Polypropylen		14 (200)			

(B)=BSPT

VARENUMMER	STØR-RELSE	BYPASS RØRS-FORBINDELSE.	MATERIALE		MAKSI-MALT. TRYK bar (PSI)	MINIMUM TILBAGE-LØBSRATE l/min (GPM)	FILTER	
			SOKKEL	STUDSDEL			MASKE-STØR-RELSE	VARENUM-MER
AA(B)124A-3/4-SC-AL-*	3/4" (F)	1/2" (F)	Aluminium	Nylon	10 (150)	23 (6)	16	CP12285- *SS
AA(B)124A-1-SC-AL-*							30	
AA(B)124-1-1/4-SC-AL-*	1/4" (F)	3/4" (F)	Aluminium	Nylon	30 (8)	30	80	CP12290- *SS
AA(B)124-1-1/2-SC-AL-*							100	

(B)=BSPT

Ved bestilling:

Opgiv varenummer.
Eksempel: AA126ML-4SC-50

Ved bestilling af filter alene opgives varenummer på filter.
Eksempel: CP12285-1-SS

FILTER	
MASKESTØRRELSE	VARENUMMER
16	CP12285-1-SS
30	CP12285-4-SS
50	CP12285-2-SS
80	CP12285-3-SS
100	CP12285-6-SS
16	CP12290-1-SS
30	CP12290-2-SS
50	CP12290-3-SS
80	CP12290-4-SS
100	CP12290-8-SS



12285 12290



Sokler fås i polypropylen, nylon, aluminium og støbejern, studsdele i polypropylen og nylon. Alle filtre er af rustfrit stål (med stel af polypropylen i størrelse ¾"-1½"). Maksimal driftstemperatur: 38 °C

(100 °F). Der følger Viton® O-ring med ¾" og 1" nylonmodeller; EPDM-O-ring med ¾" og 1" polypropylenmodeller og Buna-N pakning med størrelse 1¼" og 1½". Viton fås som ekstraudstyr.

AA(B)124A-AL



VARENUMMER	STØR-RELSE	OMTRENTLIG DOSERING I L/MIN MED TRYKTAB PÅ 0,34 BAR (5 PSI)	NOMINELT TRYK bar (PSI)	FILTER	
				MASKE-STØR-RELSE	VARENUMMER
AA(B)124A-3/4-AL-*	¾"	87 (23)	10 (150)	16	CP16903-1-SSPP
				20	CP16903-2-SSPP
				30	CP16903-3-SSPP
				50	CP16903-4-SSPP
AA(B)124A-1-AL-*	1"	129 (134)	10 (150)	80	CP16903-5-SSPP
				100	CP16903-6-SSPP
				200	CP16903-7-SSPP



16903

* = indsæt maskestørrelse.

(B) = BSPT

AA(B)124-AL



VARENUMMER	STØR-RELSE	OMTRENTLIG DOSERING I L/MIN MED TRYKTAB PÅ 0,34 BAR (5 PSI)	NOMINELT TRYK bar (PSI)	FILTER	
				MASKE-STØR-RELSE	VARENUMMER
AA(B)124-1-1/4-AL-*	1¼"	230 (60)	10 (150)	16	CP15941-1-SSPP
				30	CP15941-2-SSPP
				50	CP15941-3-SSPP
AA(B)124-1-1/2-AL-*	1½"	260 (70)	10 (150)	80	CP15941-4-SSPP
				100	CP15941-5-SSPP
				120	CP15941-6-SSPP
AA(B)124-2-AL-*	2"	610 (160)	10 (150)	16	CP14634-1-SS
				30	CP14634-2-SS
				50	CP14634-3-SS
AA(B)124-2-1/2-AL-*	2½"	640 (170)	10 (150)	80	CP14634-4-SS
				100	CP14634-8-SS



15941



14634

* = indsæt maskestørrelse.

(B) = BSPT

AA(B)124ML-AL

(med monteringskuller)



VARENUMMER	STØR-RELSE	OMTRENTLIG DOSERING I L/MIN MED TRYKTAB PÅ 0,34 BAR (5 PSI)	NOMINELT TRYK bar (PSI)	FILTER	
				MASKE-STØR-RELSE	VARENUMMER
AA(B)124ML-3/4-AL-*	¾"	87 (23)	10 (150)	16	CP16903-1-SSPP
				20	CP16903-2-SSPP
				30	CP16903-3-SSPP
				50	CP16903-4-SSPP
AA(B)124ML-1-AL-*	1"	129 (34)	10 (150)	80	CP16903-5-SSPP
				100	CP16903-6-SSPP
				200	CP16903-7-SSPP
AA(B)124ML-1-1/4-AL-*	1¼"	230 (60)	10 (150)	16	CP15941-1-SSPP
				30	CP15941-2-SSPP
				50	CP15941-3-SSPP
AA(B)124ML-1-1/2-AL-*	1½"	260 (70)	10 (150)	80	CP15941-4-SSPP
				100	CP15941-5-SSPP
				120	CP15941-6-SSPP
AA(B)124ML-2-AL-*	2"	610 (160)	10 (150)	16	CP14634-1-SS
				30	CP14634-2-SS
				50	CP14634-3-SS
AA(B)124ML-2-1/2-AL-*	2½"	640 (170)	10 (150)	80	CP14634-4-SS
				100	CP14634-8-SS



16903



15941



14634

* = indsæt maskestørrelse.

(B) = BSPT

Ved bestilling:

Opgiv varenummer på filter, maskestørrelse og materialetype.
Eksempel: AA(B)124-1-1/4-NYB-16 nylon

Ved bestilling af filter alene opgives varenummer på filter.
Eksempel: CP15941-1-SSPP