

Základní filtry FPRO – dle ISO 8573.1

filtrační schopnost 3 µm, efektivita 99,9 %

- filtry FPRO slouží k odstranění největších mechanických nečistot ze stlačeného vzduchu
- tělo se snadno odmontovatelnou nádobkou a s konstrukcí pro co nejvyšší průtok
- speciální nátěr zabraňující korozi, pro dlouhou životnost filtru, automatické odpouštění kondenzátu z nádoby



Základní filtry FPRO										
	Obj.č.	Průtok		Tlak (bar)	Závit	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)
		(l/min)	(m ³ /h)			a	b	c	d	
●	FPRO-10	1 000	60	16	3/8"	187	88	21	60	1,1
○	FPRO-13	1 300	78	16	1/2"	187	88	21	60	1,1
●	FPRO-20	2 000	120	16	3/4"	256	88	21	80	1,2
○	FPRO-33	3 300	198	16	1"	262	125	33	100	2,7
○	FPRO-60	5 580	335	16	1"	362	125	33	120	3,2
○	FPRO-85	8 500	510	16	1 1/2"	452	125	33	140	3,7
○	FPRO-130	13 000	780	16	1 1/2"	643	125	33	160	4,8
○	FPRO-170	16 600	996	16	2"	695	163	48	520	8,8
○	FPRO-250	25 000	1 500	16	2"	935	163	48	770	13,5
○	FPRO-400	40 000	2 400	12	3"	1 070	248	74	780	30,5

Předfiltry FMO – dle ISO 8573.1

filtrační schopnost 1 µm, zbytkový olej 0,1 mg/m³

- filtry FMO slouží k odstranění větších mechanických nečistot ze stlačeného vzduchu a větších olejových částí
- tělo se snadno odmontovatelnou nádobkou a s konstrukcí pro co nejvyšší průtok
- speciální nátěr zabraňující korozi, pro dlouhou životnost filtru, automatické odpouštění kondenzátu z nádoby

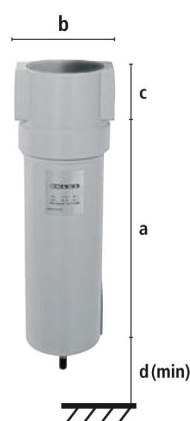


Předfiltry FMO										
	Obj.č.	Průtok		Tlak (bar)	Závit	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)
		(l/min)	(m ³ /h)			a	b	c	d	
●	FMO-10	1 000	60	16	3/8"	187	88	21	60	1,1
●	FMO-13	1 300	78	16	1/2"	187	88	21	60	1,1
●	FMO-20	2 000	120	16	3/4"	256	88	21	80	1,2
●	FMO-33	3 300	198	16	1"	262	125	33	100	2,7
●	FMO-60	5 580	335	16	1"	362	125	33	120	3,2
○	FMO-85	8 500	510	16	1 1/2"	452	125	33	140	3,7
○	FMO-130	13 000	780	16	1 1/2"	643	125	33	160	4,8
○	FMO-170	16 600	996	16	2"	695	163	48	520	8,8
○	FMO-250	25 000	1 500	16	2"	935	163	48	770	13,5
○	FMO-400	40 000	2 400	12	3"	1 070	248	74	780	30,5

Mikrofiltry FMM – dle ISO 8573.1

filtrační schopnost 0,01 µm, zbytkový olej 0,01 mg/m³

- filtry FMM slouží k odstranění nejmenších mechanických nečistot a menších olejových součástí
- tělo se snadno odmontovatelnou nádobkou a s konstrukcí pro co nejvyšší průtok
- speciální nátěr zabraňující korozi, pro dlouhou životnost filtru, automatické odpouštění kondenzátu z nádoby
- **upozornění – použití filtru FMM je vázáno na předřazení filtru FMO!**



Mikrofiltry FMM										
	Obj.č.	Průtok		Tlak (bar)	Závit	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)
		(l/min)	(m ³ /h)			a	b	c	d	
●	FMM-10	1 000	60	16	3/8"	187	88	21	60	1,1
●	FMM-13	1 300	78	16	1/2"	187	88	21	60	1,1
●	FMM-20	2 000	120	16	3/4"	256	88	21	80	1,2
●	FMM-33	3 300	198	16	1"	262	125	33	100	2,7
○	FMM-60	5 580	335	16	1"	362	125	33	120	3,2
○	FMM-85	8 500	510	16	1 1/2"	452	125	33	140	3,7
○	FMM-130	13 000	780	16	1 1/2"	643	125	33	160	4,8
○	FMM-170	16 600	996	16	2"	695	163	48	520	8,8
○	FMM-250	25 000	1 500	16	2"	935	163	48	770	13,5
○	FMM-400	40 000	2 400	12	3"	1 070	248	74	780	30,5

Submikrofiltry FCA dle ISO 8573.1

zbytkový olej 0,005 mg/m³

- filtry FCA slouží k odstranění zbytkových olejových par a aerosolů
- tělo se snadno odmontovatelnou nádobkou a s konstrukcí pro co nejvyšší průtok
- speciální nátěr zabraňující korozi, pro dlouhou životnost filtru, manuální odpouštění kondenzátu z nádoby
- **upozornění – použití filtru FCA je vázáno na předřazení filtrů FMO a FMM!**

Submikrofiltry FCA										
	Obj.č.	Průtok		Tlak (bar)	Závit	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)
		(l/min)	(m ³ /h)			a	b	c	d	
○	FCA-10	1 000	60	16	3/8"	187	88	21	60	1,1
○	FCA-13	1 300	78	16	1/2"	187	88	21	60	1,1
○	FCA-20	2 000	120	16	3/4"	256	88	21	80	1,2
○	FCA-33	3 300	198	16	1"	262	125	33	100	2,7
○	FCA-60	5 580	335	16	1"	362	125	33	120	3,2
○	FCA-85	8 500	510	16	1 1/2"	452	125	33	140	3,7
○	FCA-130	13 000	780	16	1 1/2"	643	125	33	160	4,8
○	FCA-170	16 600	996	16	2"	695	163	48	520	8,8
○	FCA-250	25 000	1500	16	2"	935	163	48	770	13,5
○	FCA-400	40 000	2400	12	3"	1 070	248	74	780	30,5



Příslušenství a náhradní díly

k filtrům dle ISO 8573.1

- indikační příslušenství stavu znečištění filtru detekuje včas nutnost výměny vložky filtru
- montážní sady jsou určeny pro snadné připevnění filtrů

Montážní a indikační příslušenství		
Obj.č.	Popis	
● F-IF	Indikátor zanešení filtru	
● F-MF	Diferenční manometr zanešení filtru	
○ F-S2M	Sada pro spojení 2 filtrů (rozměry F10-F20)	
○ F-S2V	Sada pro spojení 2 filtrů (rozměry F33-F130)	
○ F-S3M	Sada pro spojení 3 filtrů (rozměry F10-F20)	
○ F-S3V	Sada pro spojení 3 filtrů (rozměry F33-F130)	
○ F-SZM	Sada pro montáž na zeď (rozměry F10-F20)	
○ F-SZV	Sada pro montáž na zeď (rozměry F33-F130)	



Náhradní vložky filtrů											
Řada FPRO			Řada FMO			Řada FMM			Řada FCA		
Obj.č.	Pro filtr		Obj.č.	Pro filtr		Obj.č.	Pro filtr		Obj.č.	Pro filtr	
○ FPRO-10V	FPRO-10	●	FMO-10V	FMO-10	●	FMM-10V	FMM-10	○	FCA-10V	FCA-10	
○ FPRO-13V	FPRO-13	○	FMO-13V	FMO-13	○	FMM-13V	FMM-13	○	FCA-13V	FCA-13	
○ FPRO-20V	FPRO-20	○	FMO-20V	FMO-20	○	FMM-20V	FMM-20	○	FCA-20V	FCA-20	
○ FPRO-33V	FPRO-33	○	FMO-33V	FMO-33	○	FMM-33V	FMM-33	○	FCA-33V	FCA-33	
○ FPRO-60V	FPRO-60	○	FMO-60V	FMO-60	○	FMM-60V	FMM-60	○	FCA-60V	FCA-60	
○ FPRO-85V	FPRO-85	○	FMO-85V	FMO-85	○	FMM-85V	FMM-85	○	FCA-85V	FCA-85	
○ FPRO-130V	FPRO-130	○	FMO-130V	FMO-130	○	FMM-130V	FMM-130	○	FCA-130V	FCA-130	
○ FPRO-170V	FPRO-170	○	FMO-170V	FMO-170	○	FMM-170V	FMM-170	○	FCA-170V	FCA-170	
○ FPRO-250V	FPRO-250	○	FMO-250V	FMO-250	○	FMM-250V	FMM-250	○	FCA-250V	FCA-250	
○ FPRO-400V	FPRO-400	○	FMO-400V	FMO-400	○	FMM-400V	FMM-400	○	FCA-400V	FCA-400	

