



TRYCKLUFTSFILTER = TRYCKLUFTSKVALITET!

I 100 m³ komprimerad luft från en välmående "medelkompressor" som står i ett väl-ventilerat och relativt rent rum finns ca 2,2 liter vatten (75% flytande och 25% ånga), 2 gram olja och cirka 8 miljoner smutspartiklar av varierande storlek som kompressorn sugit in genom sitt grova insugsfilter.

QFI – Filter tar partiklar större än 5 Micron.

PFI – Filter tar partiklar större än 1 Micron.

HFI – Filter tar partiklar större än 0,01 Micron (tekniskt oljefri luft).

CFI – Filter tar "aromater" och partiklar större än 0,006 Micron, detta är nödvändigt främst för applikationer där luften måste vara smak- och luktfri.

Själva filterpatronens kondition mäts genom att tryckfallet över filtret mäts – ju mer igensatt filter, desto större tryckfall.

Modeller med ett I som sista bokstav, exempelvis QFI, har Indikator för avläsning av tryckfall över filtret.

Modeller med ett M som sista bokstav, exempelvis QFM, har Manometer för mer exakt avläsning av tryckfallet.

Filterelementen bör bytas efter max 3000 driftstimmar!

	Ansl. tum	l/min	Maxtryck bar	Dim. Ø x höjd*	Art.nr
FILTER QF 5 MICRON					
QFI 05	3/8"	500	16	9×22	548 103 000
QFI 10	1/2"	1 000	16	9×22	548 104 000
QFI 18	3/4"	1 800	16	9×28	548 105 000
QFI 30	3/4"	3 000	16	9×28	548 106 000
QFI 34	1"	3 400	16	12×30	548 107 000
QFM 50	1"	5 000	16	12×30	548 108 000
QFM 72	1 1/2"	7 200	16	12×38	548 109 000
QFM 95	1 1/2"	9 500	16	12×38	548 110 000
QFM 125	2"	12 500	16	16×50	548 111 000
QFM 165	2"	16 500	16	16×50	548 112 000
FILTER PF 1 MICRON					
PFI 05	3/8"	500	16	9×22	548 118 000
PFI 10	1/2"	1 000	16	9×22	548 119 000
PFI 18	3/4"	1 800	16	9×28	548 120 000
PFI 30	3/4"	3 000	16	9×28	548 121 000
PFI 34	1"	3 400	16	12×30	548 122 000
PFM 50	1"	5 000	16	12×30	548 123 000
PFM 72	1 1/2"	7 200	16	12×38	548 124 000
PFM 95	1 1/2"	9 500	16	12×38	548 125 000
PFM 125	2"	12 500	16	16×50	548 126 000
PFM 165	2"	16 500	16	16×50	548 127 000
FILTER HF 0,01 MICRON					
HFI 05	3/8"	500	16	9×22	548 133 000
HFI 10	1/2"	1 000	16	9×22	548 134 000
HFI 18	3/4"	1 800	16	9×28	548 135 000
HFI 30	3/4"	3 000	16	9×28	548 136 000
HFI 34	1"	3 400	16	12×30	548 137 000
HFM 50	1"	5 000	16	12×30	548 138 000
HFM 72	1 1/2"	7 200	16	12×38	548 139 000
HFM 95	1 1/2"	9 500	16	12×38	548 140 000
HFM 125	2"	12 500	16	16×50	548 141 000
HFM 165	2"	16 500	16	16×50	548 142 000
FILTER CF 0,006 MICRON					
CFI 05	3/8"	500	16	9×22	548 148 000
CFI 10	1/2"	1 000	16	9×22	548 149 000
CFI 18	3/4"	1 800	16	9×28	548 150 000
CFI 30	3/4"	3 000	16	9×28	548 151 000
CFI 34	1"	3 400	16	12×30	548 152 000
CFM 50	1"	5 000	16	12×30	548 153 000
CFM 72	1 1/2"	7 200	16	12×38	548 154 000
CFM 95	1 1/2"	9 500	16	12×38	548 155 000
CFM 125	2"	12 500	16	16×50	548 156 000
CFM 165	2"	16 500	16	16×50	548 157 000

*Alla mått i centimeter.

	Art.nr
FILTERELEMENT PF	
QFC 04-05	048 103 002
QFC 08-10	048 104 002
QFC 16-18	048 105 002
QFC 30	048 106 002
QFC 25-34	048 107 002
QFC 36-50	048 108 002
QFC 72	048 109 002
QFC 60-95	048 110 002
QFC 70-90-125	048 111 002
QFC 120-165	048 112 002
FILTERELEMENT QF	
PFC 04-05	048 118 002
PFC 08-10	048 119 002
PFC 16-18	048 120 002
PFC 30	048 121 002
PFC 25-34	048 122 002
PFC 36-50	048 123 002
PFC 72	048 124 002
PFC 60-95	048 125 002
PFC 70-90-125	048 126 002
PFC 120-165	048 127 002
FILTERELEMENT HF	
HFC 04-05	048 163 002
HFC 08-10	048 164 002
HFC 16-18	048 135 002
HFC 30	048 136 002
HFC 25-34	048 137 002
HFC 36-50	048 138 002
HFC 72	048 139 002
HFC 60-95	048 140 002
HFC 70-90-125	048 141 002
HFC 120-165	048 142 002
FILTERELEMENT CF	
CFC 04-05	048 148 002
CFC 08-10	048 149 002
CFC 16-18	048 150 002
CFC 30	048 165 002
CFC 25-34	048 152 002
CFC 36-50	048 153 002
CFC 72	048 154 002
CFC 60-95	048 155 002
CFC 70-90-125	048 156 002
CFC 120-165	048 157 002