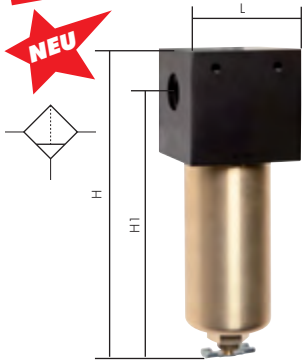


Filter - Standard

Eingangsdruck max. 60 bar!

NEU



Druckluftfilter für hohe Drücke

bis 60 bar

Werkstoffe: Gehäuse: Aluminium, Behälter: Messing, Filtereinsatz: Sinterbronze
 Temperaturbereich: 0°C bis max. +90°C
 Eingangsdruck: max. 60 bar
 Kondensatentleerung: manuell
 Porenweite im Filter: 40 µm
 Medien: Druckluft, ungiftige und nicht brennbare Gase
 Optional: 5 µm Filterfeinheit -5

Typ	Gewinde	L	H	H1
Durchfluss 2660 l/min.* , Kondensatmenge 80 cm³				
DF 2260	G 3/8"	70	185	160
DF 2360	G 1/2"	65	185	160
Durchfluss 6000 l/min.* , Kondensatmenge 100 cm³				
DF 3460	G 3/4"	92	200	170
DF 3560	G 1"	80	200	170

Ersatzfilter 5 µm	Ersatzfilter 40 µm
FILTER 2040-5	FILTER 2040
FILTER 2040-5	FILTER 2040
FILTER 3040-5	FILTER 3040
FILTER 3040-5	FILTER 3040

Befestigungs- winkel
BW 2040
BW 2040
BW 3040 F
BW 3040 F

* gemessen bei P₁ = 6 bar - Δp = 0,2 bar

Bestellbeispiel: DF 2260 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
5 µm Filterfeinheit-5

NEU



Feinfilter - Standard

bis 4000 l/min

Anwendung: Feinfilter werden verwendet, wo hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft gestellt werden. Feinste Partikel (> 0,01 µm) und Ölnebel werden hier abgeschieden. Wir empfehlen die Vorschaltung eines Vorfilters um die Standzeit zu erhöhen.

Staubabscheidung: > 0,01 µm (99,999 %), Restölgehalt: 0,01 mg/m³ (Klasse 1 nach DIN ISO 8573-1)

Werkstoffe: Körper: Zink Druckguss Z410, Kondensatbehälter: Polycarbonat, Filtereinsatz: Borsilikat Mikrofaservlies

Temperaturbereich: 0°C bis max. +50°C (Metallbehälter bis max. +90°C)

Eingangsdruck: 1,5 - 16 bar

Kondensatentleerung: halbautomatisch¹⁾

Medien: Druckluft, ungiftige und nicht brennbare Gase

Optional: Ausführung mit Schutzkorb -S, Ausführung mit Metallbehälter mit manuellem Ablass (0 - 25 bar) -M

Typ	Gewinde	L	H	H1
Baureihe 1, Durchfluss 560 l/min*				
DFX 11	G 1/4"	57 (Ø 56)	164	145
DFX 12	G 3/8"	48 (Ø 56)	164	145
Baureihe 3, Durchfluss 2000 l/min*				
DFX 32	G 3/8"	88 (Ø 87)	206	182
DFX 33	G 1/2"	80 (Ø 87)	206	182
Baureihe 5, Durchfluss 4000 l/min*				
DFX 54	G 3/4"	134 (Ø 133)	252	216
DFX 55	G 1"	120 (Ø 133)	252	216

Ersatzfilter 0,01 µm
FILTER DFX 10
FILTER DFX 10
FILTER DFX 30
FILTER DFX 30
FILTER DFX 50
FILTER DFX 50

Halte- winkel
ZW DFX 10
ZW DFX 10
ZW DFX 30
ZW DFX 30
ZW DFX 50
ZW DFX 50

* gemessen bei P₁ = 6 bar - Δp = 0,2 bar

Bestellbeispiel: DFX 11 **

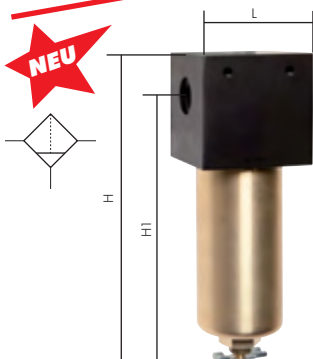
Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
mit Schutzkorb-S
mit Metallbehälter mit manuellem Ablass (0 - 25 bar)-M

¹⁾ sobald der Eingangsdruck unter den min. Eingangsdruck fällt, öffnet das Ablassventil automatisch.

Eingangsdruck max. 60 bar!

NEU



Feinfilter für hohe Drücke

bis 60 bar

Anwendung: Feinfilter werden verwendet, wo hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft gestellt werden. Feinste Partikel (> 0,01 µm) und Ölnebel werden hier abgeschieden. Wir empfehlen die Vorschaltung eines Vorfilters um die Standzeit zu erhöhen.

Staubabscheidung: > 0,01 µm (99,999 %), Restölgehalt: 0,01 mg/m³ (Klasse 1 nach DIN ISO 8573-1)

Werkstoffe: Gehäuse: Aluminium, Behälter: Messing, Filtereinsatz: Borsilikat Mikrofaservlies

Temperaturbereich: 0°C bis max. +90°C

Eingangsdruck: max. 60 bar

Kondensatentleerung: manuell

Medien: Druckluft, ungiftige und nicht brennbare Gase

Typ	Gewinde	L	H	H1
Durchfluss 2000 l/min.*				
DFX 2260	G 3/8"	70	185	160
DFX 2360	G 1/2"	65	185	160
Durchfluss 3000 l/min.*				
DFX 3460	G 3/4"	92	200	170
DFX 3560	G 1"	80	200	170

Ersatzfilter 0,01 µm
FILTER 2060-X
FILTER 2060-X
FILTER 3060-X
FILTER 3060-X

Befestigungs- winkel
BW 2040
BW 2040
BW 3040 F
BW 3040 F

* gemessen bei P₁ = 6 bar - Δp = 0,2 bar