1) sobald der Eingangsdruck unter den min. Eingangsdruck fällt, öffnet das Ablassventil auto-matisch. Durch Festdrehen der Ablassschraube kann die halbautomatische Ablassventilöffnung verhindert werden.

Vorfilter, Feinfilter, Aktivkohlefilter & Membrantrockner

Multifix

Werkstoffe: Körper: Zink Druckguss Z410 (Baureihe 4 & 5: Aluminium), Dichtungen: NBR, Kondensatbehälter: Zink Druckguss (Baureihe 5: Aluminium) oder Polycarbonat

Temperaturbereich: bis -10°C bis max. +60°C

Medien: Druckluft, neutrale Gase

Vorteile: • Einfacher Zusammenbau von Einzelkomponenten durch Koppelpakete innerhalb einer Baureihe und Gewindegröße.



Vorfilter - Multifix

bis 2 000 I/min*

Anwendung: Vorfilter werden verwendet, wo hohe Anforderungen an die Reinheit der Druckluft gestellt werden. Feine Partikel (> 0,3 µm) werden hier abgeschieden. Vorfilter werden auch eingesetzt, um die Standzeit von Feinfiltern zu erhö-

Staubabscheidung: $> 0.3~\mu m$ (99,99 %) **Eingangsdruck:** 1,5 - 16 bar, mit Metallbehälter max. 20 bar** (Baureihe 0: bei Verwendung von Koppelpaket max. 12 bar) ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU (nicht Baureihe 4) Optional: Baureihe 0 (nur Typ FV 018), 1 & 2: Schutzkorb -S, Baureihe 2 & 4: Metallbehälter mit Sichtrohr -M, Baureihe 1, 2 & 4: automatischer Ablass -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) -AMNC



bei Eingangsdruck 6 bar und 0,02 bar Druckverlust, ** Metallbehälter M/MB mit Ablassautomatik AM/AMNC: max. 16 bar



Kunststoff

Metal

Feinfilter - Multifix

bis 4200 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.

Staubabscheiduna: $> 0.01 \, \mu \text{m} (99.999 \, \%)$

Restölgehalt: 0,01 mg/m³ (Klasse 1 nach DIN ISO 8573-1)
Eingangsdruck: 1,5 - 16 bar, mit Metallbehälter max. 20 bar*** (Baureihe 0: bei Verwendung von Koppelpaket max. 12 bar) ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU (nicht Baureihe 4) 🍞 **Optional**: Baureihe 0 (nur Typ FX 018), 1 & 2: Schutzkorb **-S**, Baureihe 2 & 4: Metallbehälter mit Sichtrohr **-M**, Baureihe 1, 2 & 4: automatischer Ablass -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) -AMNC



Dadicine 1, 2 & 4.	40101114110411	71 7 101000	, a , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	indink dire	JCKIO3 (,00000	0011 (0 10 00.	, , , , , , , , ,	
	Behälter-	Ge-	optimaler Durc	h-			Befestig	Koppel-	Ersatz- 🛬
Тур	volumen	winde	fluss* (I/min)	Н	H1	L	winkel	paket	filter
Baureihe O, Polycarbonatbehälter, halbautomatischer ¹⁾ Ablass									
FX 018	16 cm ³	G 1/8"	230	115	103	40	W 0	KP 0	X 23/35
FX 014	16 cm ³	G 1/4"	450	139	126	40	W 0	KP 0	X 23/60
Baureihe 1, Polycarbonatbehälter, halbautomatischer ¹⁾ Ablass									
FX 14	10 cm ³	G 1/4"	280	156	129	48	W 1	KP 1	X 23/70**
Baureihe 2, Polycarbonatbehälter, halbautomatischer ¹⁾ Ablass									
FX 12	25 cm ³	G 1/2"	720	185	152	69	W 2	KP 2	X 38/60
Baureihe 2, Metallbehälter ohne Sichtrohr, automatischer Ablass									
FX 142 MB AM	50 cm ³	G 1/4"	670	202	163	69	W 2	KP 2	X 38/60
FX 12 MB AM	70 cm ³	G 1/2"	1200	335	297	69	W 2	KP 2	X 38/185
Baureihe 4, Polycarbonatbehälter mit Schutzkorb, halbautom. ¹⁾ Ablass									
FX 344	87 cm ³	G 3/4"	1500	248	190	85	W 4	KP 4	X 40/100
FX 104	87 cm ³	G 1"	1500	248	190	85	W 4	KP 4	X 40/100
Baureihe 5, Metallbehälter ohne Sichtrohr, automatischer Ablass									
FX 345 MB AM	150 cm ³	G 3/4"	2600	311	259	100	W 5	KP 5	X 61/130
FX 10 MB AM	130 cm ³	G 1"	4200	411	359	100	W 5	KP 5	X 61/230
Zubehör für Baureihe 2, 4 und 5									
DDA B	Differenzdruckanzeige 0 - 0,35 bar (besonders preiswert)								
DDA M	Differenzdruckmanometer 0 - 0,5 bar								

bei Eingangsdruck 6 bar und 0,1 bar Druckverlust, ** bei Option -AM/AMNC: X 23/35, *** Metallbehälter M/MB mit Ablassautomatik AM/AMNC: max. 16 bar



Spritzpistolen ab Seite 944



Einwegoveralls ab Seite 1072



Druckluftaufbereitung ab Seite 630



Kunststoffverschraubungen ab Seite 110

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte D beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C

Bestellen bis 21:00 Uhr



