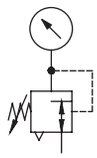
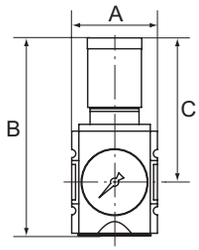


Präzisionsdruckregler

Serie »FUTURA«

MAX



Präzisions-Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung in modernem Design und mit hervorragenden Durchflusswerten zur Erreichung eines äußerst präzisen Arbeitsdrucks. Arretierbarer und abschließbarer Regelknopf.

Eingangsdruck max.	16 bar
Temperaturbereich	-10 bis 50 °C
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Gehäuse	PA66 GF60
Anschlussgewinde	Werkstoff Zink-Druckguss
Dichtmaterial	NBR
Membrane	NBR
Eigenluftverbrauch max.	2,6 l/min (abhängig vom Sekundärdruck)
Durchflusswertmessung	bei P_1 = 10 bar, P_2 = 6,3 bar und Druckabfall Δ_p = 1 bar

FU 7408

FU 7408 + SS 32

Präzisionsdruckregler inkl. Manometer

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG	Regel-bereich bar	Manometer-anzeige bar	Durchfluss l/min	A mm	B mm	C mm
100076	FU 7401	G 1/4	1	0,1 - 1	0 - 1,6	2200	52,0	129,0	96,0
100077	FU 7402	G 1/4	1	0,1 - 2	0 - 2,5	2200	52,0	129,0	96,0
100078	FU 7404	G 1/4	1	0,2 - 4	0 - 6	2200	52,0	129,0	96,0
100079	FU 7408	G 1/4	1	0,5 - 8	0 - 10	2200	52,0	129,0	96,0
100080	FU 7410	G 1/4	1	0,5 - 10	0 - 16	2200	52,0	129,0	96,0
100081	FU 7501	G 3/8	1	0,1 - 1	0 - 1,6	2750	52,0	129,0	96,0
100082	FU 7502	G 3/8	1	0,1 - 2	0 - 2,5	2750	52,0	129,0	96,0
100083	FU 7504	G 3/8	1	0,2 - 4	0 - 6	2750	52,0	129,0	96,0
100084	FU 7508	G 3/8	1	0,5 - 8	0 - 10	2750	52,0	129,0	96,0
100085	FU 7510	G 3/8	1	0,5 - 10	0 - 16	2750	52,0	129,0	96,0
100086	FU 7521	G 3/8	2	0,1 - 1	0 - 1,6	4500	63,0	150,0	110,0
100087	FU 7522	G 3/8	2	0,1 - 2	0 - 2,5	4500	63,0	150,0	110,0
100088	FU 7524	G 3/8	2	0,2 - 4	0 - 6	4500	63,0	150,0	110,0
100089	FU 7528	G 3/8	2	0,5 - 8	0 - 10	4500	63,0	150,0	110,0
100090	FU 7530	G 3/8	2	0,5 - 10	0 - 16	4500	63,0	150,0	110,0
100091	FU 7541	G 1/2	2	0,1 - 1	0 - 1,6	5200	63,0	150,0	110,0
100092	FU 7542	G 1/2	2	0,1 - 2	0 - 2,5	5200	63,0	150,0	110,0
100093	FU 7544	G 1/2	2	0,2 - 4	0 - 6	5200	63,0	150,0	110,0
100094	FU 7548	G 1/2	2	0,5 - 8	0 - 10	5200	63,0	150,0	110,0
100095	FU 7550	G 1/2	2	0,5 - 10	0 - 16	5200	63,0	150,0	110,0

- Geeignete Filter siehe Seite 125-126
- Steckschloss nicht im Preis inbegriffen. Bitte separat bestellen.
- Dieser Regler darf nur mit feinstgefilterter Luft (Filterfeinheit 0,01 µm) betrieben werden.

H 850

WK 100

KP 100

FU 11-55

H 851

22.7410.4

Zubehör / Ersatzteile für Präzisionsdruckregler G 1/4 und G 3/8 (BG 1)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100038	H 850	Befestigungswinkel inkl. 2 Schrauben
100039	WK 100	Wandkonsole inkl. 2 Schrauben
100040	KP 100	Verblockungsset inkl. 2 Schrauben
100041	FU 11-55	Schalttafelmutter M36x1,5
100037	SS 32	Steckschloss
135851	WK 101-14	Wandkonsole mit Anschlussgewinde G 1/4
135852	WK 101-38	Wandkonsole mit Anschlussgewinde G 3/8
152945	H 851	Befestigungswinkel mit Schalttafelmutter M36x1,5
100096	22.7410.4	Dichtungssatz Präzisionsdruckregler

NICHT DAS PASSENDE GEFUNDEN?

Alle Produktvarianten, Dokumentation und weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage.