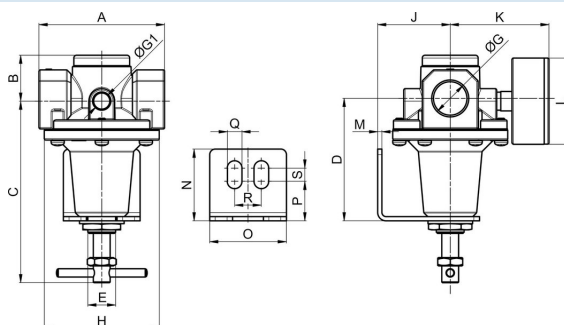


## Høytrykksregulator G1/4" ...G1 1/2" Serie RE78



Konstruksjonstype	Høytrykk-Membrantrykkregulator med sekundærutlufting
Tilkobling	G1/4" ...G1 1/2" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus og fjærhette: G1/4" ...G3/8" Sinkstøpegods, G1/2" ...G1" Aluminium, G1 1/4" ...G1 1/2" Aluminium/Messing, Tetninger NBR
Funksjon	Regulering av sekundærtrykket
Monteringsposisjon	valgfri
Medium	filtrert trykkluft
Mediatemperatur	0...+60°C, (med tilsvarende behandlet trykkluft -10...+60 °C)
Omgivelsestemperatur	-10...+80°C
Inngangstrykk	maks. 40bar
Reguleringsområder	0,1...3 / 0,2...6 / 0,5...10 / 0,5...16 og 0,5...25bar
Strømningsretning	er merket med en pil
Leveringsomfang	inkludert manometer

### Måltegning G1/4" ...G1/2"



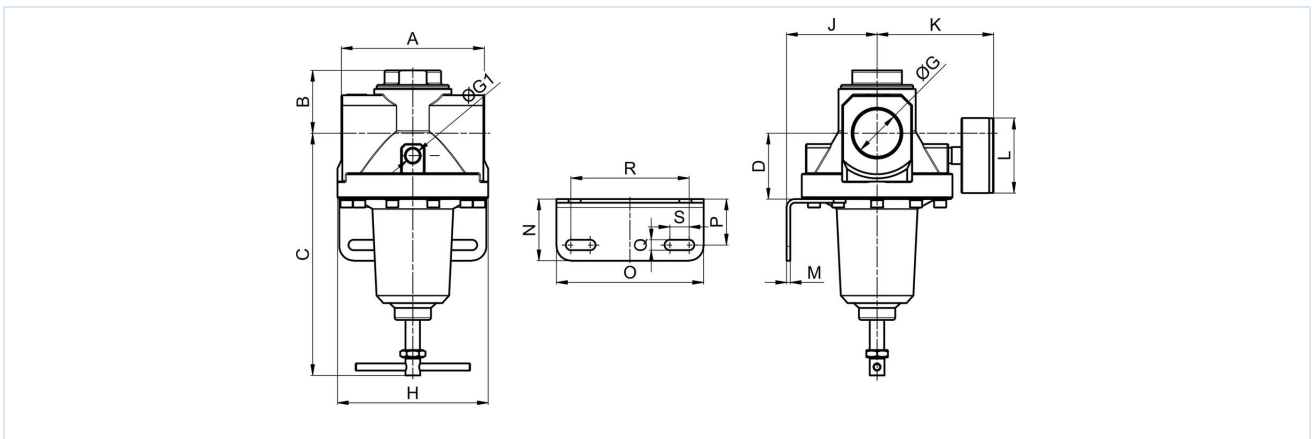
Tilkobling	A	B	E	G1	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
G1/4"	64	30	M20x1,5	1/4"	50	36	67	50	3	32	35	7	6	21	18
G3/8"	54	30	M20x1,5	1/4"	50	36	67	50	3	32	35	7	6	21	18
G1/2"	70	34	M20x1,5	1/4"	67	35	72	50	3	32	35	7	6	21	18



Tilkobling	C	D	Gjennomstrømning ved 6bar* [Nl/min]	Inngangstrykk [bar]	Trykkområde [bar]	Vekt [ca. kg]	Type
G1/4"	104	65	1750	40	0,1...3	0,6	RE78-14H-0,1/3-MA
G1/4"	104	65	1750	40	0,2...6	0,6	RE78-14H-0,2/6-MA
G1/4"	104	65	1750	40	0,5...10	0,6	RE78-14H-0,5/10-MA
G1/4"	104	65	1750	40	0,5...16	0,6	RE78-14H-0,5/16-MA
G1/4"	93	65	1750	40	0,5...25	0,6	RE78-14H-0,5/25-MA
G3/8"	104	65	1750	40	0,1...3	0,6	RE78-38H-0,1/3-MA
G3/8"	104	65	1750	40	0,2...6	0,6	RE78-38H-0,2/6-MA
G3/8"	104	65	1750	40	0,5...10	0,6	RE78-38H-0,5/10-MA
G3/8"	104	65	1750	40	0,5...16	0,6	RE78-38H-0,5/16-MA
G3/8"	93	65	1750	40	0,5...25	0,6	RE78-38H-0,5/25-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,1...3	0,8	RE78-12-0,1/3-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,2...6	0,8	RE78-12-0,2/6-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,5...10	0,8	RE78-12-0,5/10-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,5...16	0,8	RE78-12-0,5/16-MA
G1/2"	119	78	2200	40	0,5...25	0,8	RE78-12-0,5/25-MA

\*Gjennomstrømningsverdier ved inngangstrykk på 8bar, utgangstrykk på 6bar og 1bar trykkfall

### Måltegning G3/4" ...G1 1/2"



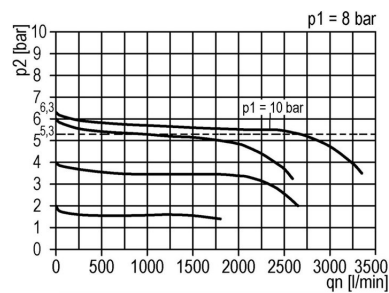
Tilkobling	A	B	G1	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
G3/4"	129	48	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1"	117	48	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1 1/4"	139	52	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1 1/2"	119	52	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16



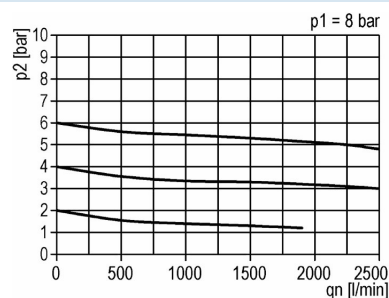
Tilkobling	C	D	Gjennomstrømning ved 6bar* [Nl/min]	Inngangstrykk [bar]	Trykkområde [bar]	Vekt[ca. kg]	Type
G3/4"	190	45	1000	40	0,1...3	2,3	RE78-34H-0,1/3-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,2...6	2,3	RE78-34H-0,2/6-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,5...10	2,3	RE78-34H-0,5/10-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,5...16	2,3	RE78-34H-0,5/16-MA
G3/4"	203	45	15000	40	0,5...25	2,3	RE78-34H-0,5/25-MA
G1"	190	45	11000	40	0,1...3	2,3	RE78-10H-0,1/3-MA
G1"	190	45	11000	40	0,2...6	2,3	RE78-10H-0,2/6-MA
G1"	190	45	11000	40	0,5...10	2,3	RE78-10H-0,5/10-MA
G1"	190	45	11000	40	0,5...16	2,3	RE78-10H-0,5/16-MA
G1"	203	45	15000	40	0,5...25	2,3	RE78-10H-0,5/25-MA
G1 1/4"	203	56	16500	40	0,1...3	2,6	RE78-114H-0,1/3-MA
G1 1/4"	203	56	16500	40	0,2...6	2,6	RE78-114H-0,2/6-MA
G1 1/4"	203	56	16500	40	0,5...10	2,6	RE78-114H-0,5/10-MA
G1 1/4"	203	56	16500	40	0,5...16	2,6	RE78-114H-0,5/16-MA
G1 1/4"	218	56	31500	40	0,5...25	5,8	RE78-114H-0,5/25-MA
G1 1/2"	203	56	16500	40	0,1...3	2,6	RE78-112H-0,1/3-MA
G1 1/2"	203	56	16500	40	0,2...6	2,6	RE78-112H-0,2/6-MA
G1 1/2"	203	56	16500	40	0,5...10	2,6	RE78-112H-0,5/10-MA
G1 1/2"	203	56	16500	40	0,5...16	2,6	RE78-112H-0,5/16-MA
G1 1/2"	218	56	31500	40	0,5...25	5,8	RE78-112H-0,5/25-MA

\*Gjennomstrømningsverdier ved inngangstrykk på 8bar, utgangstrykk på 6bar og 1bar trykkfall

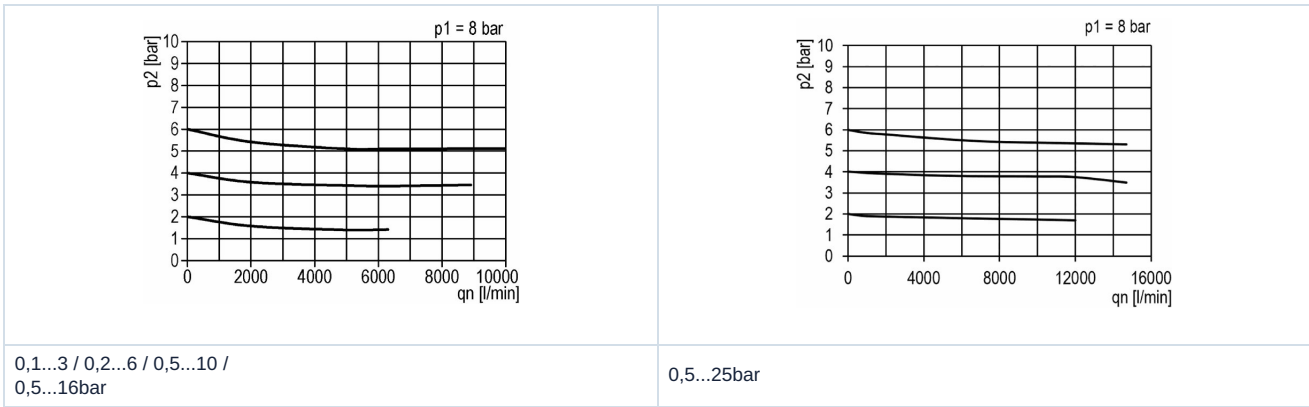
### Strømningsdiagram G1/4" ...G3/8"



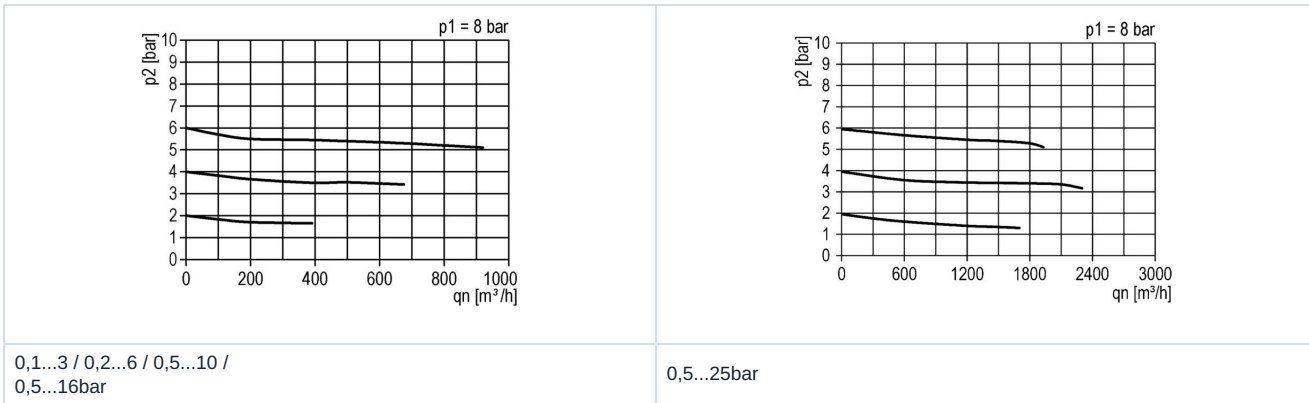
### Strømningsdiagram G1/2"



### Strømningsdiagramm G3/4" ...G1"



### Strømningsdiagramm G1 1/4" ...G1 1/2"



### Tilbehør

Betegnelse	passer for Dimensjoner	Type
Holdevinkel med halsmutter M20x1,5	G1/4" bis G1/2"	MMP78-14H/12
Holdevinkel	G3/4" bis G1 1/2"	MMB78-34H/112

Illustrasjoner er ikke bindende  
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Vedlikeholdsenheter – Serie Gold / Trykkregulator Serie Gold RE78

