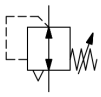
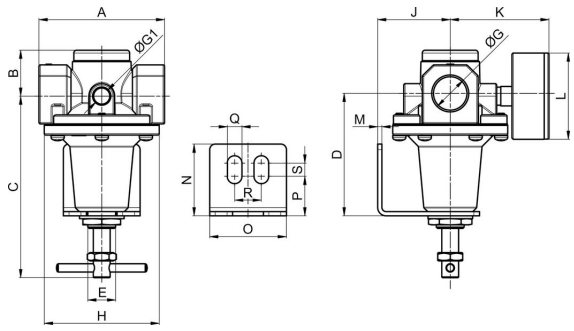
Regolatore di alta pressione G1/4"...G1 1/2" Serie RE78



Tipo di costruzione	Alta pressione-Regolatore di pressione a membrana con sfiato secondario
Connessione	G1/4"...G1 1/2" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo e calotta molla: G1/4"...G3/8" Pressofusione di zinco, G1/2"...G1"Alluminio, G1 1/4"...G1 1/2" Alluminio/Ottone, Guarnizioni NBR
Funzione	Regolazione della pressione secondaria
Posizione di montaggio	a piacere
Fluido	aria compressa filtrata
Temperatura del fluido	0...+60°C, (con aria compressa opportunamente trattata -10...+60 °C)
Temperatura ambiente	-10...+80°C
Pressione di ingresso	max. 40bar
Campi di regolazione	0,1...3 / 0,2...6 / 0,5...10 / 0,5...16 e 0,5...25bar
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia
Fornitura inclusa	incluso manometro

Disegno quotato G1/4"...G1/2"



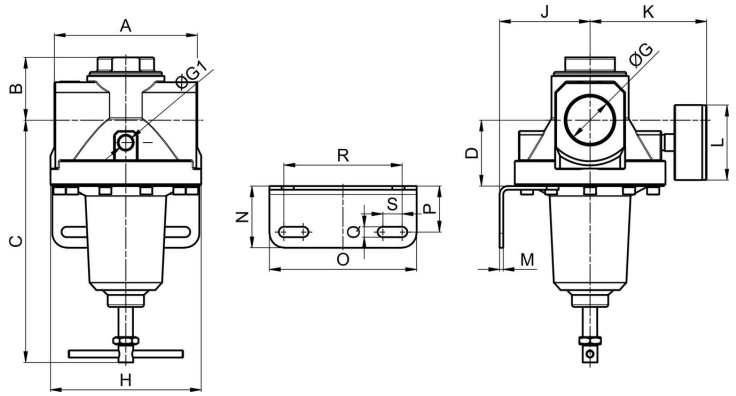
Connessione	A	B	E	G1	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
G1/4"	64	30	M20x1,5	1/4"	50	36	67	50	3	32	35	7	6	21	18
G3/8"	54	30	M20x1,5	1/4"	50	36	67	50	3	32	35	7	6	21	18
G1/2"	70	34	M20x1,5	1/4"	67	35	72	50	3	32	35	7	6	21	18

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Connessione	C	D	Portata a 6bar* [Nl/min]	Pressione di ingresso [bar]	Campo di pressione [bar]	Peso [ca. kg]	Tipo
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

*Dati di portata con pressione di ingresso di 8bar, pressione di uscita di 6bar e 1bar Caduta di pressione

Disegno quotato G3/4"...G1 1/2"



Connessione	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

Connessione	C	D	Portata a 6bar* [Nl/min]	Pressione di ingresso [bar]	Campo di pressione [bar]	Peso[ca. kg]	Tipo
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

*Dati di portata con pressione di ingresso di 8bar, pressione di uscita di 6bar e 1bar Caduta di pressione

Diagramma di portata G1/4"...G3/8"

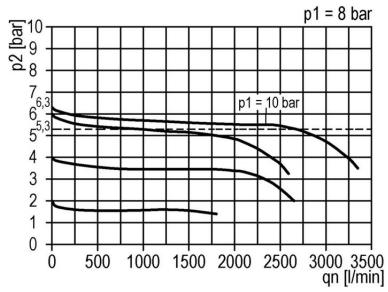


Diagramma di portata G1/2"

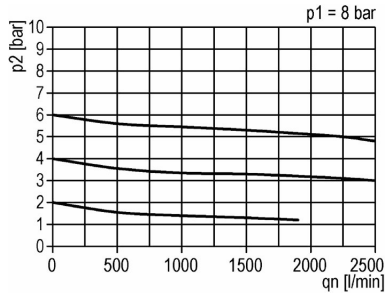
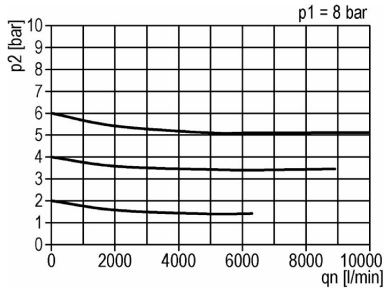
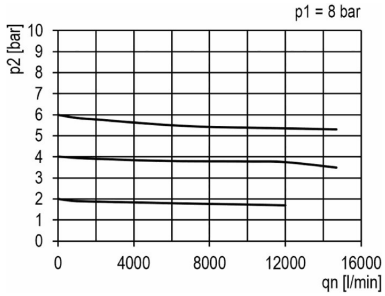


Diagramma di portata G3/4"...G1"

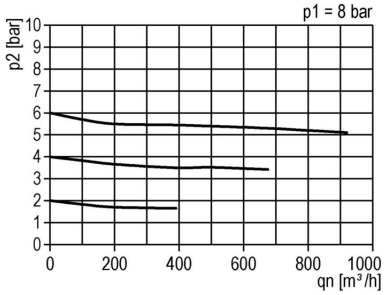


0,1...3 / 0,2...6 / 0,5...10 / 0,5...16bar

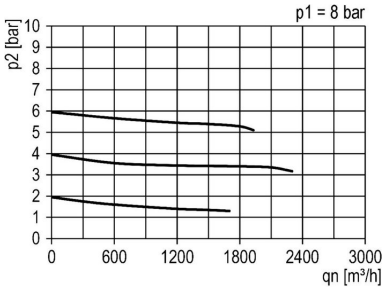


0,5...25bar

Diagramma di portata G1 1/4"...G1 1/2"



0,1...3 / 0,2...6 / 0,5...10 / 0,5...16bar



0,5...25bar

Accessori

Denominazione	adatto per Dimensioni	Tipo
Angolare di fissaggio con dado a collare M20x1,5	G1/4" bis G1/2"	MMP78-14H/12
Angolo di mantenimento	G3/4" bis G1 1/2"	MMB78-34H/112

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

© STASTO Automation KG