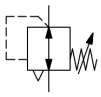
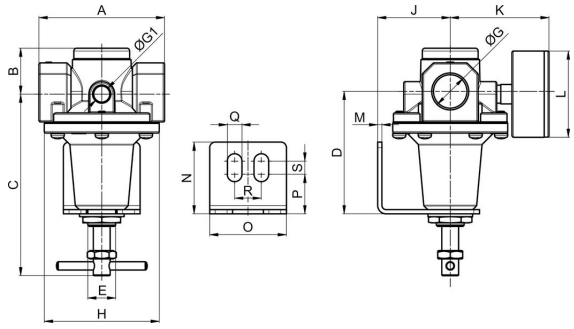
Partnership. With Guarantee.

Vysokotlaký regulátor G1/4"...G1 1/2"
Série RE78



Konstrukční provedení	Vysokotlaký-Membránový regulátor tlaku s sekundárním odvětráním
Připojení	G1/4"...G1 1/2" podle ISO228/1
Materiály	Těleso a pružinová krytka: G1/4"...G3/8" Zinkový tlakový odlitek, G1/2"...G1"Hliník, G1 1/4"...G1 1/2" Hliník/Mosaz, Těsnění NBR
Funkce	Regulace sekundárního tlaku
Montážní poloha	libovolně
Médium	filtrovaný stlačený vzduch
Teplota média	0...+60°C, (s odpovídajícím způsobem upraveným stlačeným vzduchem -10...+60 °C)
Teplota okolí	-10...+80°C
Vstupní tlak	max. 40bar
Regulační rozsahy	0,1...3 / 0,2...6 / 0,5...10 / 0,5...16 a 0,5...25bar
Směr průtoku	je označeno šipkou
Rozsah dodávky	včetně manometr

Rozměrový výkres G1/4"...G1/2"



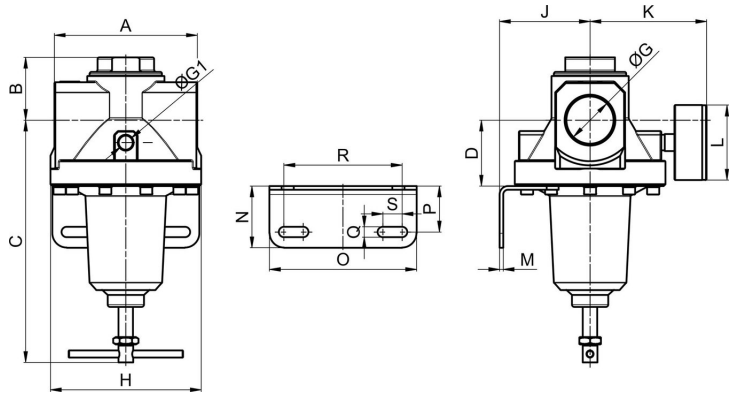
Připojení	A	B	E	G1	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
G1/4"	64	30	M20x1,5	1/4"	50	36	67	50	3	32	35	7	6	21	18
G3/8"	54	30	M20x1,5	1/4"	50	36	67	50	3	32	35	7	6	21	18
G1/2"	70	34	M20x1,5	1/4"	67	35	72	50	3	32	35	7	6	21	18

+420 317 701700 00
stasto@stasto.cz
© STASTO Automation s.r.o.

Připojení	C	D	Průtok při 6bar* [Nl/min]	Vstupní tlak [bar]	Tlakový rozsah [bar]	Hmotnost [cca kg]	Typ
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

*Průtokové údaje při vstupním tlaku 8bar, výstupním tlaku 6bar a 1bar pokles tlaku

Rozměrový výkres G3/4"...G1 1/2"

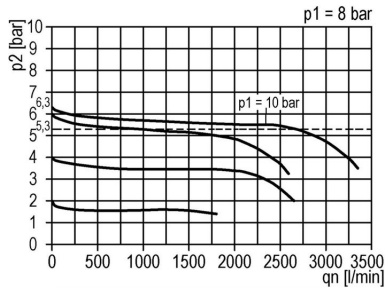


Připojení	A	B	G1	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
G3/4"	129	48	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1"	117	48	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1 1/4"	139	52	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16
G1 1/2"	119	52	1/4"	125	75	97	63	3	51	122	38	8,4	98	16

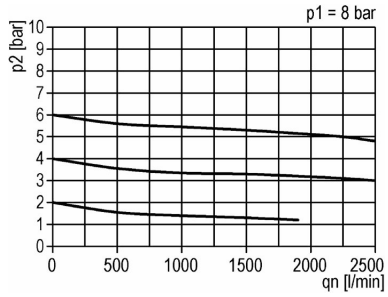
Připojení	C	D	Průtok při 6bar* [Nl/min]	Vstupní tlak [bar]	Tlakový rozsah [bar]	Hmotnost[cca kg]	Typ
G3/4"	190	45	1000	40	0,1...3	2,3	RE78-34H-0,1/3-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,2...6	2,3	RE78-34H-0,2/6-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,5...10	2,3	RE78-34H-0,5/10-MA
G3/4"	190	45	11000	40	0,5...16	2,3	RE78-34H-0,5/16-MA
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

*Průtokové údaje při vstupním tlaku 8bar, výstupním tlaku 6bar a 1bar pokles tlaku

Průtokový diagramm G1/4"...G3/8"

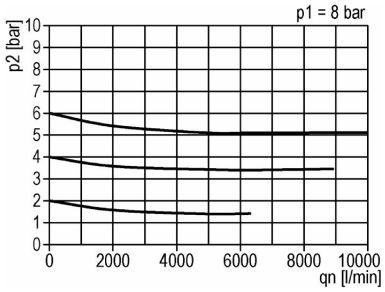


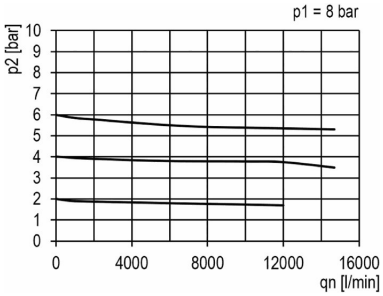
Průtokový diagramm G1/2"



© STASTO Automation s.r.o.

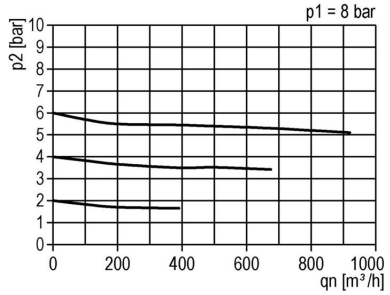
Průtokový diagramm G3/4"...G1"

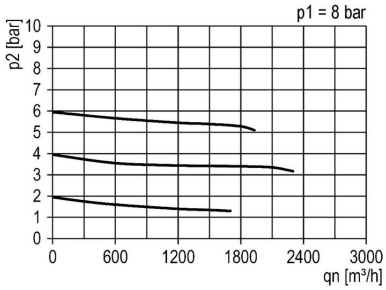




0,1...3 / 0,2...6 / 0,5...10 / 0,5...16bar	0,5...25bar

Průtokový diagramm G1 1/4"...G1 1/2"





0,1...3 / 0,2...6 / 0,5...10 / 0,5...16bar	0,5...25bar

Příslušenství

Označení	vhodné pro Rozměry	Typ
Držák úhlu s krční maticí M20x1,5	G1/4" bis G1/2"	MMP78-14H/12
Přídržný úhel	G3/4" bis G1 1/2"	MMB78-34H/112

Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

+420 317 701700 00
stasto@stasto.cz
© STASTO Automation s.r.o.