

Údržbová jednotka G1/8"

Série MU203

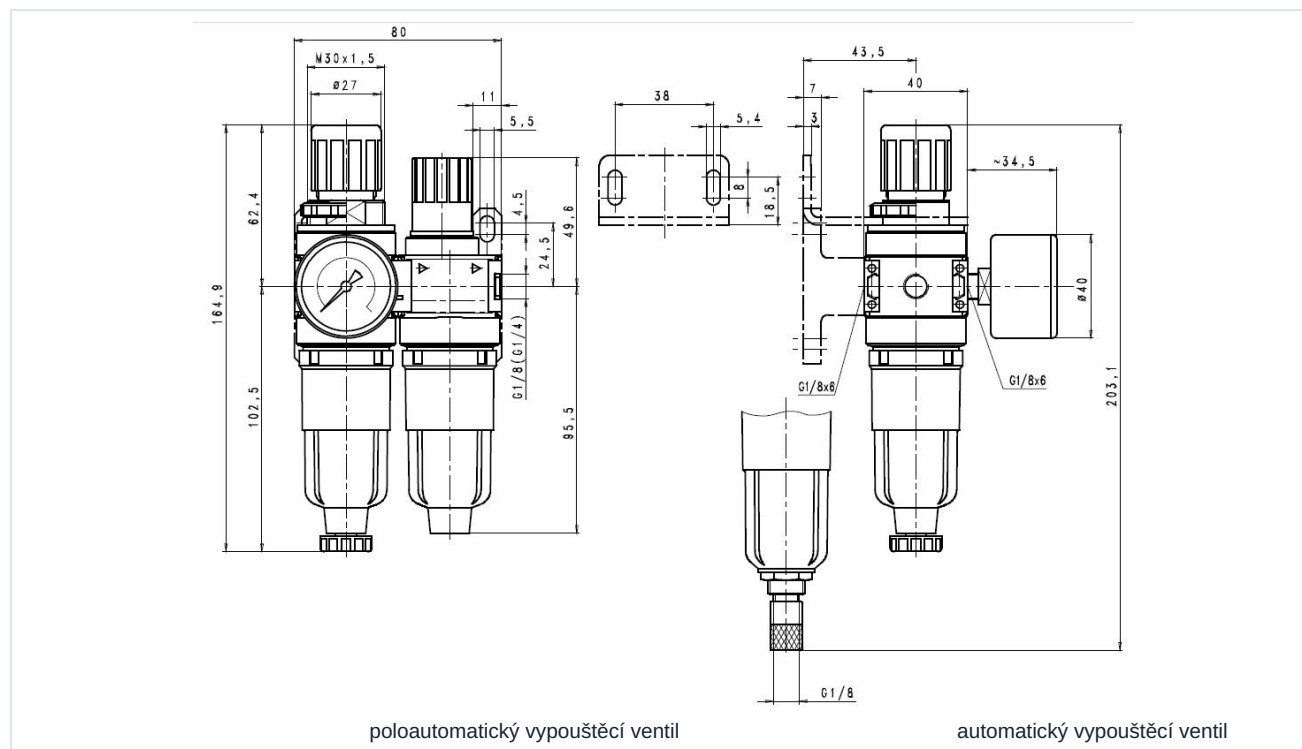


Konstrukční provedení	Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním, Filtr na principu odstředivé síly, Sintrovaná filtrační vložka, poloautomatický vypouštěcí ventil, Mikromlňový olejovač
Připojení	G1/8" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Zinkový tlakový odlitek, Nádržka kondenzátu Polykarbonát nebo Kov, Těsnění NBR, Pružinová krytka POM
Funkce	Regulace tlaku s filtrací a obohacením stlačeného vzduchu olejem
Aretační zámek	Nastavení tlaku lze aretovat stisknutím otočného knoflíku
Filtrační vložka	5µm
Způsob upevnění	Montáž do potrubního systému, Krční matice nebo Nástěnná montáž pomocí montážního úhelníku
Montážní poloha	vertikální, Vypouštěcí šroub dole
Médium	Stlačený vzduch
Doporučení oleje	HP32A (Teplotní rozsah 0...50°C), NR32 (Teplotní rozsah -35...85°C)
Teplota média	s plastovou nádobou 0...+60°C, s kovovou nádobou 0...+60°C (s odpovídajícím způsobem upraveným stlačeným vzduchem -10...+60°C)
Teplota okolí	s plastovou nádobou 0...+60°C, s kovovou nádobou -10...+60°C
Vstupní tlak	maximální 12bar, s automatickým vypouštěcím ventilem 1,5...12bar
Regulační rozsahy	0,5...10bar (0,1...3bar a 0,2...6bar na vyžádání)
Směr průtoku	je označeno šipkou
Rozsah dodávky	včetně manometru

Objednací klíč

MU203 - 18 - 0,5/3 - M - A				
Připojení	1/8"	18		
Tlakový rozsah	0,1...3bar	0,1/3		
	0,2...6bar	0,2/6		
	0,5...10bar	0,5/10		
Nádoba	Plastová nádoba (Nechat prázdné)			
	Kovová nádoba	M		
Vypouštěcí ventil	poloautomatický vypouštěcí ventil (Nechat prázdné)			
	automatický vypouštěcí ventil		A	

Rozměrový výkres, Charakteristické hodnoty



Připojení	Průtok při 6 bar* [l/min]	max. vstupní tlak [bar]	Tlakový rozsah [bar]	Typ
G1/8"	700	12	0,5...10	MU203-18-0,5/10
G1/8"	700	12	0,5...10	MU203-18-0,5/10-M

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

Průtokový diagramm, Prahová hodnota sepnutí olejovače



Příslušenství

Označení	Typ
Krční matice M30x1,5	MPN03-18/38
Přidrzný úhel s krční maticí	MMP03-18/38

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

Verze 8

138863 / Vygenerováno 2026/33 CS

VYROBENO V EVROPE

+420 317 701700 00

stasto@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Strana 2 / 2