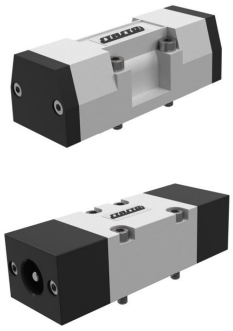
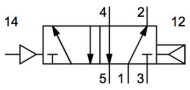
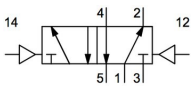
Partnership. With Guarantee.

5/2Cestný šoupátkový ventil - pneumaticky ovládaný, ISO1 a ISO2
Série PP110, PP111

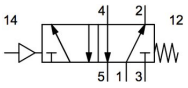




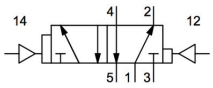
PP110-..-PS



PP111-..



PP110-I1



PP111-..-DP

Konstrukční provedení	5/2cestný šoupátkový ventil, Ovládání pneumatické/vnitřní řídicí vzduch, pneumaticky/pružina, pneumaticky/pneumaticky resp. pneumatický diferenciál, podle ISO 5599/1 velikost ISO1 a ISO2
Materiály	Těleso Hliník, šoupátko Poniklovaný hliník, Těsnění NBR
Způsob upevnění	zapnuto základní deska pro jednotlivý ventil resp. Základní desky ventilového ostrova
Montážní poloha	libovolně
Médium	filtrovaný a olejovaný nebo neolejovaný stlačený vzduch
Teplota média	0...+40°C
Teplota okolí	-10...+50°C
Speciální provedení	ISO1 - ATEX II 2GD c T4 T155°C
Poznámka	technické podklady pro základní desku viz samostatný datový list CAD soubory jsou dostupné v STASTO Store na www.stasto.eu

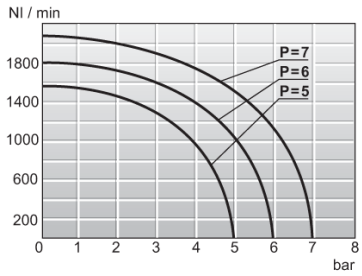
Typový klíč

			PP110	-	I1	-	PS
		Ovládání pneumaticky/vnitřní řídicí vzduch resp. pneumaticky/pružina	PP110				
	Provedení	Ovládání pneumaticky/pneumaticky resp. pneumatický diferenciál	PP111				
		ISO1			I1		
	Připojení	ISO2			I2		
		Pružina resp. pneumatický (Nechat prázdné)					
		vnitřní řídicí vzduch					PS
	Resetování	pneumatický diferenciál					DP

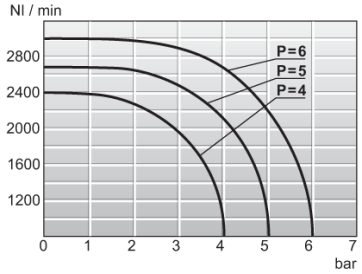
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Průtokový diagramm

ISO1

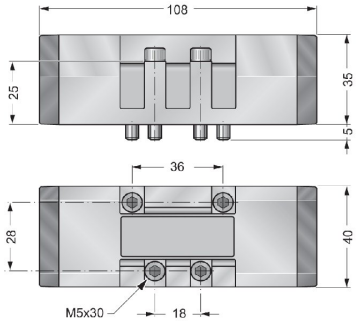


ISO2

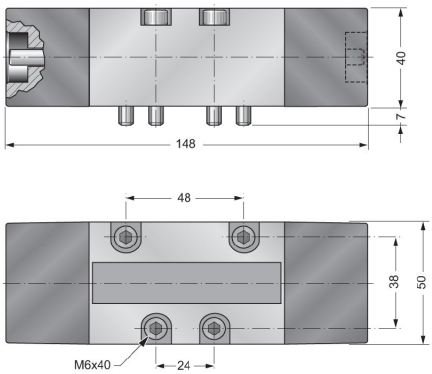


Rozměry, Charakteristické hodnoty

ISO1



ISO2

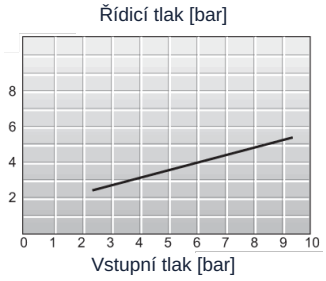


Velikost konstrukce	Jmenovitá světlost DN [mm]	Tlakový rozsah [bar]	Průtok* [Nl/min]	Ovládání	jmenovitý max. frekvence [Hz]	Typ
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumatické/vnitřní řídicí vzduch	21	PP110-I1-PS
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumaticky/pružina	-	PP110-I1
ISO1	8	1,5-10	1080	pneumaticky/pneumaticky	30	PP111-I1
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumatický diferenciál	25	PP111-I1-DP
ISO2	13	2,5-10	2200	pneumatické/vnitřní řídicí vzduch	16	PP110-I2-PS
ISO2	13	1,5-10	2200	pneumaticky/pneumaticky	25	PP111-I2

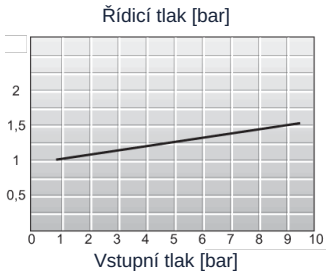
*Referenční tlak 6bar, Referenční teplota 20°C

Diagram řídicího tlaku

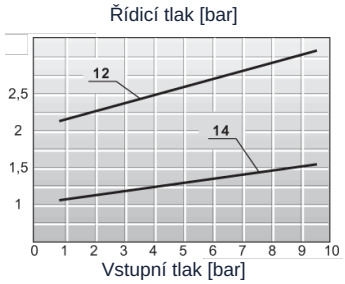
PP110-I1-PS/PP110-I1 (ISO1)



PP111-I1 (ISO1)

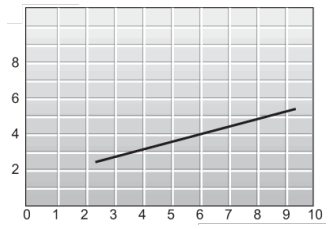
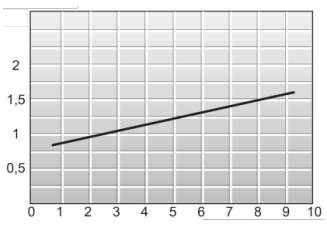


PP111-I1-DP (ISO1)



© STASTO Automation KG

Diagram řídicího tlaku

PP110-I2-PS (ISO2)	PP111-I2 (ISO2)
Řídicí tlak [bar]  Vstupní tlak [bar]	Řídicí tlak [bar]  Vstupní tlak [bar]

Ilustrace nezávazné
Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

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