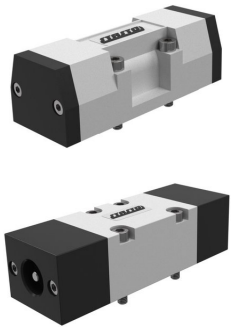
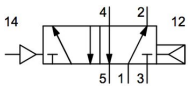
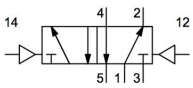
Partnership. With Guarantee.

5/2-Vägs slidventil - pneumatiskt manövrerad, ISO1 och ISO2
Serie PP110, PP111

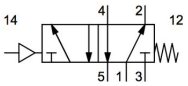




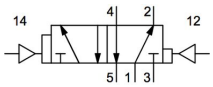
PP110-..-PS



PP111-..



PP110-I1



PP111-..-DP

Konstruktionstyp	5/2-vägs slidventil, Manövrering pneumatisk/intern styrtryckluft, pneumatisk/fjäder, pneumatisk/pneumatisk respektive pneumatisk differentialtryck, enligt ISO 5599/1 byggstorlek ISO1 och ISO2
Material	Hus Aluminium, Slidventil Aluminium förnicklad, Tätningar NBR
Monteringssätt	på Basplatta för enskild ventil respektive Ventilöbasplattor för ventilbatteri
Monteringsläge	valfri
Medium	filtrerad och oljad eller ooljad tryckluft
Medietemperatur	0...+40°C
Omgivningstemperatur	-10...+50°C
Specialutföranden	ISO1 - ATEX II 2GD c T4 T155°C
Obs!	teknisk dokumentation för grundplatta se separat datablad CAD-filer finns tillgängliga i STASTO Store på www.stasto.eu

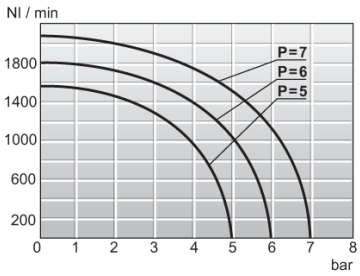
Typkod

			PP110	-	I1	-	PS
		Manövrering pneumatisk/intern styrluft respektive pneumatisk/fjäder	PP110				
	Utförande	Manövrering pneumatisk/pneumatisk respektive pneumatisk differentialtryck	PP111				
		ISO1			I1		
	Anslutning	ISO2			I2		
		Fjäder respektive pneumatisk (Lämna tomt)					
		intern styrpilotluft					PS
	Återställning	pneumatisk differentialtryck					DP

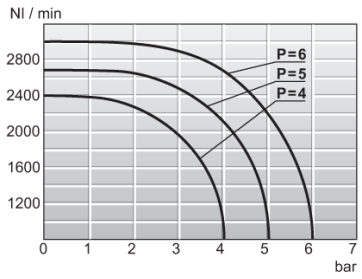
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Flödesdiagramm

ISO1

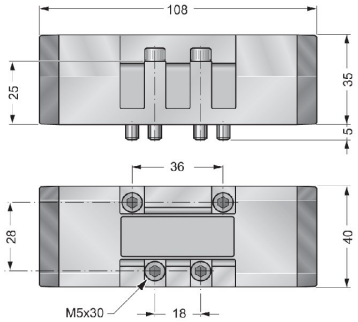


ISO2

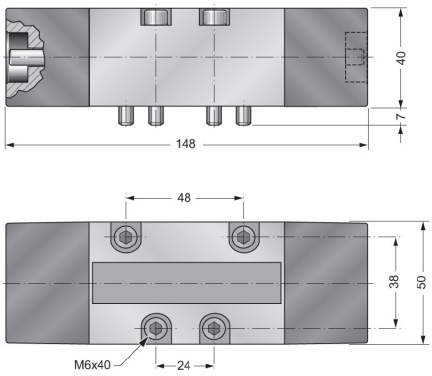


Mått, Karakteristiska värden

ISO1



ISO2

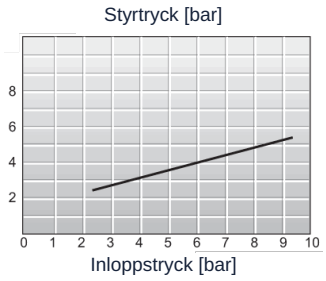


Storlek	Nominell diameter DN [mm]	Tryckområde [bar]	Flöde* [Nl/min]	Manövrering	nominell max. frekvens [Hz]	Typ
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumatisk/intern styrtryckluft	21	PP110-I1-PS
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumatisk/fjäder	-	PP110-I1
ISO1	8	1,5-10	1080	pneumatisk/pneumatisk	30	PP111-I1
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumatisk differentialtryck	25	PP111-I1-DP
ISO2	13	2,5-10	2200	pneumatisk/intern styrtryckluft	16	PP110-I2-PS
ISO2	13	1,5-10	2200	pneumatisk/pneumatisk	25	PP111-I2

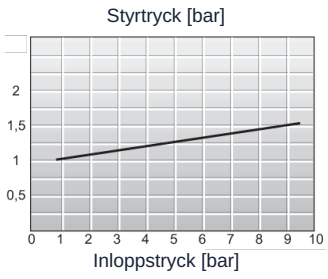
*Referenstryck 6bar, Referenstemperatur 20°C

Styrtrycksdiagramm

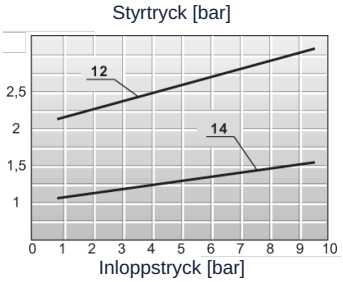
PP110-I1-PS/PP110-I1 (ISO1)



PP111-I1 (ISO1)



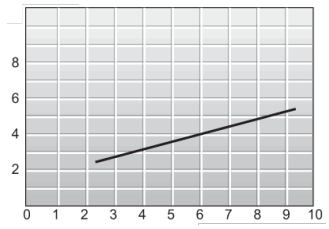
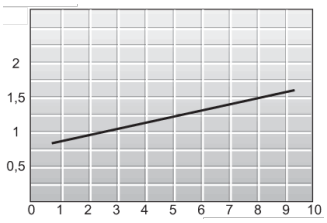
PP111-I1-DP (ISO1)



+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Styrtrycksdiagramm

PP110-I2-PS (ISO2)	PP111-I2 (ISO2)
Styrtryck [bar]  Inloppstryck [bar]	Styrtryck [bar]  Inloppstryck [bar]

Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

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