

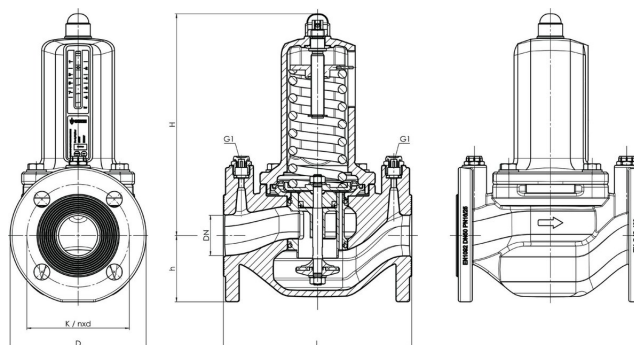
Paineensäädin pallografiittivaluraudasta Tyyppi PR125



Rakenne	Kalvo-ohjattu laippapaineenlennin, Sisä- ja ulkopuolelta jauhemaalattu
Liitäntä	Laipat DN50...DN125 jälkeen EN1092 PN16 tai vastaavasti PN25
Materiaalit	Runko ja Jousikupu pallografiittivalurauta, Pinnoite Polyamidi; Venttiilin sisäosa Ruostumaton teräs, Kalvo ja Tiivistet EPDM, Ruuvit ja Mutterit Ruostumaton teräs
Toiminto	Toisiopaineen säätö
Kiinnitystapa	Asennus jäykkään putkistojärjestelmään
Asennusasento	mielivaltainen
Käyttöalue	Talousvesi tai vastaavasti kaasumaiset ja nestemäiset aineet, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja
Aineen lämpötila	5...65°C (DVGW 30°C)
Ympäristön lämpötila	5...65°C
Käyttöpaine	katso taulukko
Säätöalue	katso taulukko
Virtaussuunta	on merkitty nuolella
Toimitussisältö	sis. glyseriinimittari esi- ja jälkipaineelle
Hyväksynät	DVGW juomavesihyväksyntä (Aineen lämpötila 5...30°C), ACS-hyväksyntä, UBA Vaatimustenmukaisuusvakuutus hygieniää varten



Mitat



Säätöalue 1,5...7bar

Nimellishalkaisija DN[mm]	Laippa	maks. sisääntulopaine [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
50	PN16	16	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-50-1.5/7-MG
50	PN25	25	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-5025-1.5/7-MG
65	PN16	16	290	260	93	185	145 / 4x19	1/4	26	19	PR125-65-1.5/7-MG
65	PN25	25	290	260	93	185	145 / 8x19	1/4	26	19	PR125-6525-1.5/7-MG
80	PN16	16	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-80-1.5/7-MG
80	PN25	25	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-8025-1.5/7-MG
100	PN16	16	350	275	110	220	180 / 8x19	1/4	57	27	PR125-100-1.5/7-MG
100	PN25	25	350	275	113	235	190 / 8x23	1/4	57	28	PR125-10025-1.5/7-MG
125	PN16	16	400	275	120	250	210 / 8x19	1/4	63	32	PR125-125-1.5/7-MG
125	PN25	25	400	275	130	270	220 / 8x28	1/4	63	33	PR125-12525-1.5/7-MG

Säätöalue 0,5...3bar

Nimellishalkaisija DN[mm]	Laippa	maks. tulopaine [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
50	PN16	16	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-50-0.5/3-MG
65	PN16	16	290	260	93	185	145 / 4x19	1/4	26	19	PR125-65-0.5/3-MG
80	PN16	16	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-80-0.5/3-MG
100	PN16	16	350	275	110	220	180 / 8x19	1/4	57	27	PR125-100-0.5/3-MG
125	PN16	16	400	275	120	250	210 / 8x19	1/4	63	32	PR125-125-0.5/3-MG

Säätöalue 3...12bar

Nimellishalkaisija DN[mm]	Laippa	maks. tulopaine [bar]	L	H	h	D	K / nxd	G1	Kvs-arvo [m³/h]	Paino [noin kg]	Tyyppi
50	PN16	16	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-50-3/12-MG
50	PN25	25	230	270	83	165	125 / 4x19	1/4	24	18	PR125-5025-3/12-MG
65	PN16	16	290	260	93	185	145 / 4x19	1/4	26	19	PR125-65-3/12-MG
65	PN25	25	290	260	93	185	145 / 8x19	1/4	26	19	PR125-6525-3/12-MG
80	PN16	16	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-80-3/12-MG
80	PN25	25	310	285	100	200	160 / 8x19	1/4	42	24	PR125-8025-3/12-MG
100	PN16	16	350	275	110	220	180 / 8x19	1/4	57	27	PR125-100-3/12-MG
100	PN25	25	350	275	113	235	190 / 8x23	1/4	57	28	PR125-10025-3/12-MG
125	PN16	16	400	275	120	250	210 / 8x19	1/4	63	32	PR125-125-3/12-MG
125	PN25	25	400	275	130	270	220 / 8x28	1/4	63	33	PR125-12525-3/12-MG

Versio 5

138930 / Luotu 2026/33 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

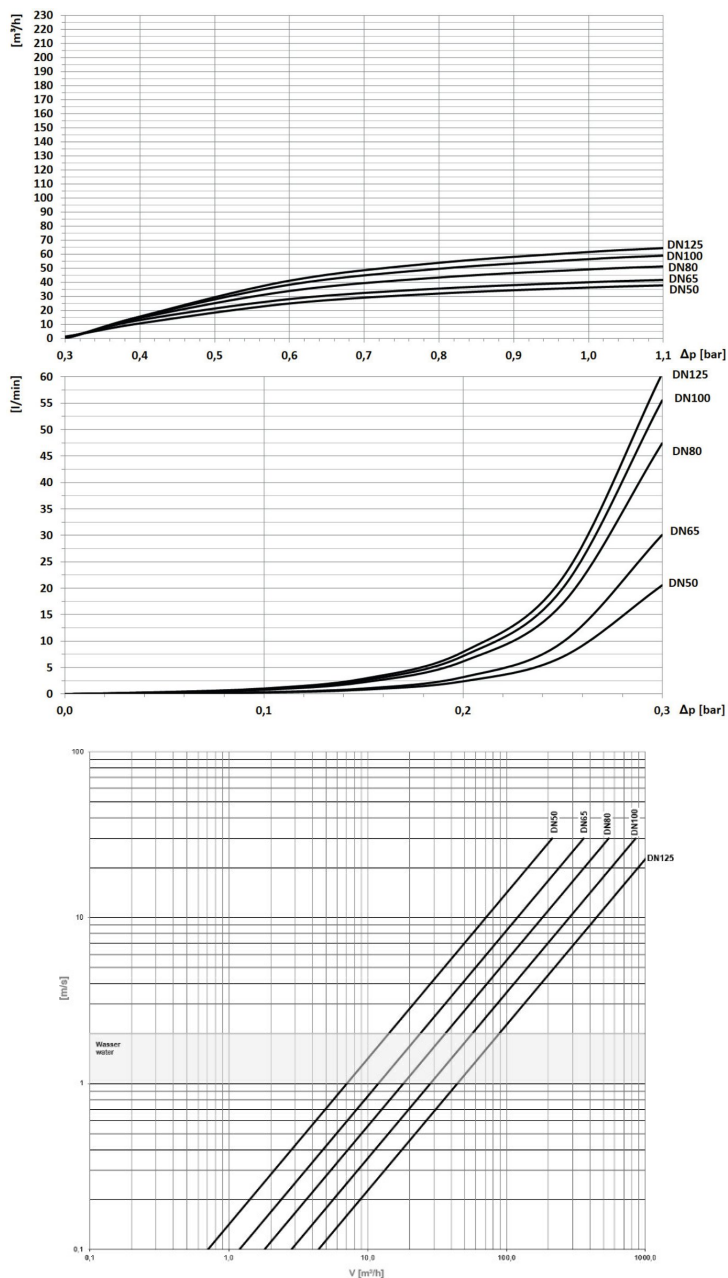
© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3





Nesteillä virtausnopeutta 2 m/s ei tulisi ylittää.

Paineilmalla virtausnopeutta 20 m/s ei saa ylittää.

Käytettäessä paineilman kaaviota virtausarvo V on aina annettava käyttökuutiometreinä/tunti.. Muunnos käyttökuutiometreiksi tehdään jakamalla normaalikuutiometrit sillä **absoluuttinen paine = Käyttöpaine + 1 [bar]**.

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalmuutoksiin pidätetään

Venttiilit / Paineensäätimet, varoventtiilit ja tarvikkeet / Muu valikoima - A07 / Laippapaineensäädin Sarja PR125

Versio 5

138930 / Luotu 2026/33 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

