

Naaldventiel van staal Serie

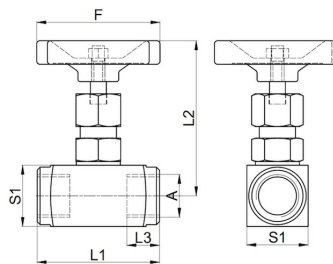


Aansluiting	G1/8" ... G2" volgens ISO228/1
Bediening	met behulp van handwiel
Materialen	Behuizing en spindel staal verzinkt, Spindelafdichting Grafiet G1/8" ... G3/4": Handwiel Polyamide G1" ... G2": Handwiel Staalplaat
Toepassingsgebied	Vloeistoffen en gassen die de materialen niet aantasten
Mediumtemperatuur	-20...+350°C
Bedrijfsdruk	0 tot en met Nominale druk volgens tabel, Drukreductiefactoren zie tabel
Inbouwpositie	willekeurig
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingsysteem

Drukreductiefactoren

Temperatuurbereik	-20...+50°C	+100°C	+200°C	+300°C	+350°C
Bedrijfsdruk in % van de maximumwaarde	100%	85%	63%	40%	28%





A	Nominale diameter DN[mm]	PN [bar]	F	L1	L2	L3	S1	Kv-waarde [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Type
G1/8"	4	400	50	45	72	11	25	0,33	0,32	110ST-1/8"
G1/4"	5	400	50	55	85	15	25	0,42	0,30	110ST-1/4"
G3/8"	6	400	50	55	85	15	25	0,53	0,31	110ST-3/8"
G1/2"	7	400	63	60	85	17	30	0,66	0,42	110ST-1/2"
G3/4"	9	200	63	75	105	19	35	1,31	0,68	110ST-3/4"
G1"	12	200	90	100	110	21	45	2,2	1,55	110ST-1"
G1 1/4"	15	160	100	110	155	22	60	3,1	2,70	110ST-1 1/4"
G1 1/2"	22	120	100	130	160	24	70	7,8	4,10	110ST-1 1/2"
G2"	22	120	100	130	160	28	70	7,8	3,70	110ST-2"

Afbeeldingen niet bindend

Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

[Appendages](#) / [Ventielen, kleppen en afsluiters - handmatig](#) / [Afsluiters en -kleppen](#) / [Naalddventiel Serie 110St](#)

Versie 7

138048 / Aangemaakt 2026/41 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 2

