

Schuine zittingklep pneumatisch bediend Serie SE18, SE19



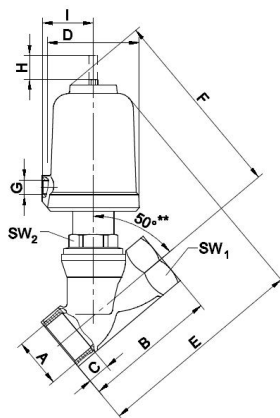
Constructie	2/2-weg zittingventiel, pneumatisch bediend
Aansluiting	G1/4"...G2" volgens ISO228/1 op aanvraag: NPT-schroefdraad, Aansluitende voor lassen, Tri-Clamp aansluiting
Materialen	Behuizing roodgietwerk G1/2"...G2" Behuizing roestvast staal 1.4408 G1/4"...G2" Kap Kunststof Standaard zittingafdichting PTFE
Stuurlucht	Perslucht en neutrale gassen, Water, Olie
Toepassingsgebied	gasvormige en vloeibare media die de gebruikte materialen niet aantasten Stuurfunctie Veer sluit (sluitend tegen de mediumstroom in): Toepassing voor vloeistoffen om drukstoten te vermijden Stuurfunctie Veer sluit (sluitend met mediumstroom): Toepassing voor gassen en dampen
Viscositeit van het medium	max. 600mm ² /s (600cSt)
Mediumtemperatuur	-30...+135°C
Omgevingstemperatuur	-15...+60°C
Stuurdruk	max. 10bar, zie tabel
Bedrijfsdruk	Vacuüm tot en met 0,001 bar absoluut Behuizing roodgietwerk max. 16bar Behuizing roestvast staal 1.4408 max. 40bar
Toebehoren	Eindschakelaar, Pilotventiel, Handmatige extra bediening, Handmatige noodbediening, olie- en vetvrije uitvoering, ASI-bus



SE 18 - N 112 - R T 81 - 01									
Type	Veer sluit (sluitend met mediumstroom)	18							
	Veer sluit (sluitend tegen de mediumstroom in)	19							
Aansluittype	geen opgave, bij binnendraad ISO228/1								
	Laseinden volgens DIN	D							
	Laseinden volgens ISO	I							
	NPT-schroefdraad	N							
	Tri-Clamp volgens inchmaat	T							
Aansluiting	DN8-1/4"	14							
	DN10-3/8"	38							
	DN15-1/2"	12							
	DN20-3/4"	34							
	DN25-1"	10							
	DN32-1 1/4"	114							
	DN40-1 1/2"	112							
	DN50-2"	20							
Materialen	Roodbrons (DN15...DN50)		R						
	Roestvast staal 1.4408 (DN8...DN80)		S						
Zittingafdichting	EPDM - Mediumtemperatuur -30...+140°C			E					
	NBR - Mediumtemperatuur -30...+80°C			N					
	PTFE - Mediumtemperatuur -30...+200°C			T					
	FKM - Mediumtemperatuur -15...+200°C			V					
Aandrijving	Zuiger Ø50mm, dubbelwerkend			50					
	Zuiger Ø50mm, 1 Veer			51					
	Zuiger Ø50mm, 2 Veren			52					
	Zuiger Ø50mm, 3 Veren			53					
	Zuiger Ø80mm, dubbelwerkend			80					
	Zuiger Ø80mm, 1 Veer			81					
	Zuiger Ø80mm, 2 Veren			82					
	Zuiger Ø80mm, 3 Veren			83					
Speciale uitvoering	beschreven in de artikeltekst							01,02,03....	



Technische gegevens en Afmetingen



Roodgietwerk en roestvast staal

Aansluiting A	Nominale diameter DN [mm]	Aandrijving	B	C	D	E	F	G	H (Slag [mm])	I	SW1	SW2	Kvs-waarden [m³/h]	Gewicht [kg]
G1/4"	8	50	60	12	62	130	123	G1/8"	8,5	34,5	20	30	0,95	1
G3/8"	10	50	60	12	62	130	123	G1/8"	9	34,5	23	30	1,6	1,05
G1/2"	15	50	65	15	62	135	120	G1/8"	7	34,5	25	30	3,5	1,1
G3/4"	20	50	75	16,3	62	135	125	G1/8"	12	34,5	31	30	8	1,2
G1"	25	50	90	19,1	62	145	130	G1/8"	16	34,5	39	30	15	1,4
G1"	25	80	90	19,1	96	185	170	G1/4"	16	55	39	30	16	3,0
G1 1/4"	32	50	110	21,4	62	160	145	G1/8"	16	34,5	48	30	21	1,8
G1 1/4"	32	80	110	21,4	96	200	190	G1/4"	20	55	48	30	24	3,3
G1 1/2"	40	50	120	21,4	62	165	150	G1/8"	16	34,5	55	30	30	2,1
G1 1/2"	40	80	120	21,4	96	205	195	G1/4"	23	55	55	30	35	3,6
G2"	50	50	150	25,7	62	185	160	G1/8"	16	34,5	68	32	40	2,7
G2"	50	80	150	25,7	96	225	200	G1/4"	29	55	68	32	55	4,2



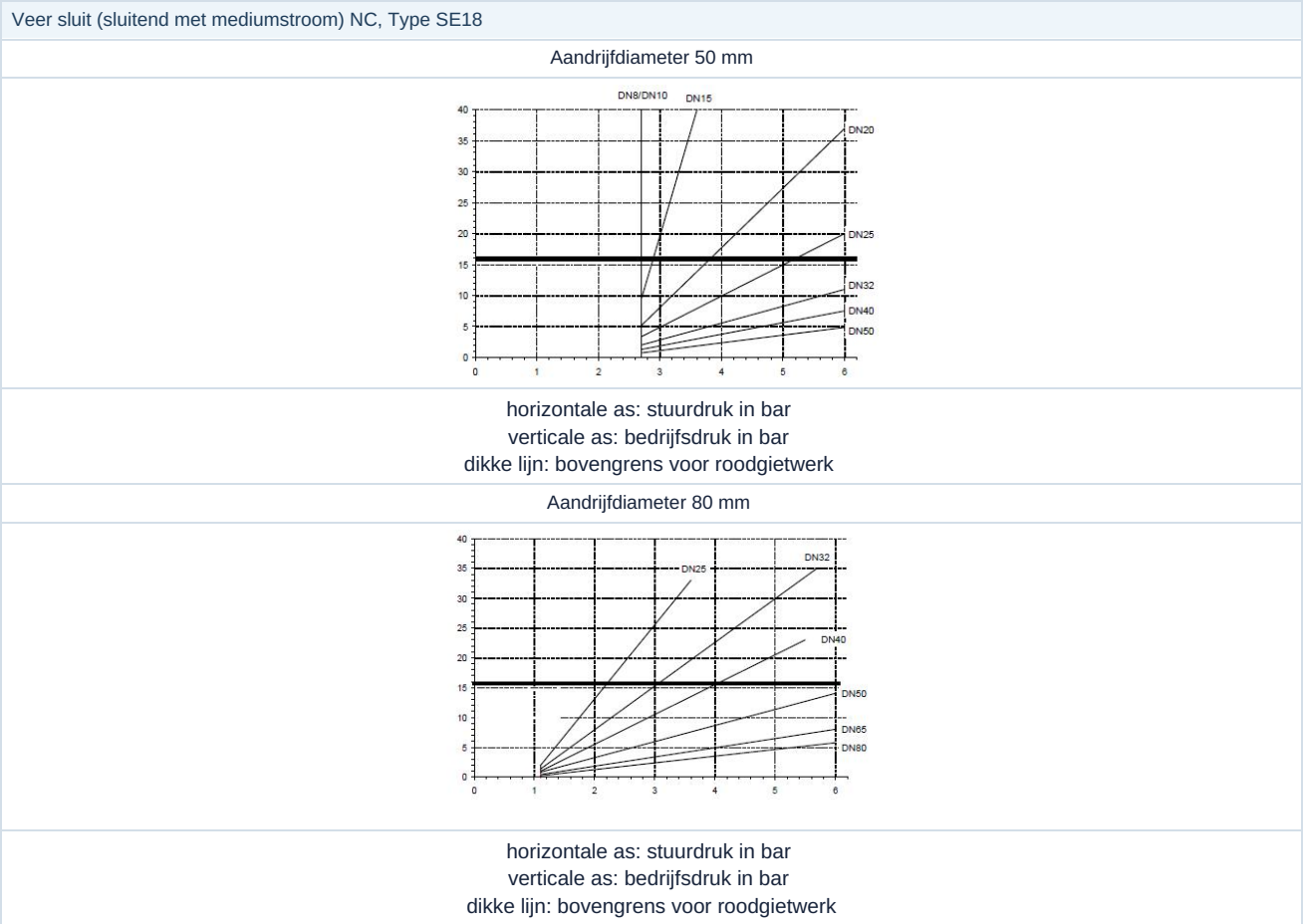
Technische gegevens Veer sluit (sluitend tegen de mediumstroom in), Type SE19

Nominale diameter DN[mm]	max. bedrijfsdruk [bar]		Stuurdruk	Aandrijving	Veren
	Roestvrij staal	Roodbrons			
DN8	40	-	3,5-10	50	1
DN10	40	-	3,5-10	50	1
DN15	22	16	3,5-10	50	1
DN20	7	7	3,5-10	50	1
DN20	13	13	4,5-10	50	2
DN20	19	16	5,7-10	50	3
DN25	2,5	2,5	3,5-10	50	1
DN25	5,8	5,8	4,5-10	50	2
DN25	9	9	5,7-10	50	3
DN25	22	16	3,5-10	80	1
DN32	1,1	1,1	3,5-10	50	1
DN32	3,1	3,1	4,5-10	50	2
DN32	5,2	5,2	5,7-10	50	3
DN32	12	12	3,5-10	80	1
DN32	17	16	4,4-10	80	2
DN32	22	16	5,6-10	80	3
DN40	1,9	1,9	4,5-10	50	2
DN40	3,3	3,3	5,7-10	50	3
DN40	7	7	3,5-10	80	1
DN40	10	10	4,4-10	80	2
DN40	13	13	5,6-10	80	3
DN50	4	4	3,5-10	80	1
DN50	6	6	4,4-10	80	2
DN50	7,5	7,5	5,6-10	80	3

grijs gemarkeerd: standaard



Selectiediagrammen - Afhankelijkheid bedrijfsdruk/stuurdruk



Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden