

Overzicht Gemü Industriële Regelkleppen



Schuine zitting klepafsluiters



Type	514	550	554	555	507
Grootte	DN10 - 80	DN6 - 80	DN6 - 80	DN8 - 80	DN6 - 80
Functie	NC, NO, DA	NC, NO, DA	NC, NO, DA	NC, NO, DA	Hand bediend
Aansluiting	BSP, NPT, Laseinden	BSP, NPT, Laseinden	BSP, NPT, Laseinden	BSP, NPT, Laseinden	BSP, NPT, Laseinden
Huis	RVS, Gietbrons	RVS	RVS, Gietbrons	RVS	RVS, Gietbrons
Zitting	PTFE, staal	PTFE, staal	PTFE, staal	PTFE, staal	PTFE, staal
P max. *1	25 bar	25 bar	25 bar	25 bar	25 bar
T max.	180°C	180°C	180°C	180°C	180°C
Opmerking	Niet ATEX!			Balgafdichting	

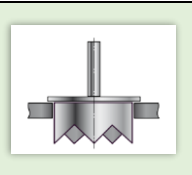
*1 Maximale druk afhankelijk van de grootte van de klep

*2 Voor de "reduced seat" Kv-waarden < 1,6 alleen met stalen zitting

Grootte:	Karak.:	Kv-waarden (m³/h)		
		Standaard:	ASME BPE:	Red. seat:*2
DN15	Lin en Equi-%	5,0	2,7	0,16
				0,25
				0,40
				0,63
				1,00
				1,60
DN20	Lin en Equi-%	10,0	6,3	1,60
				2,50
				4,00
				6,30
DN25	Lin en Equi-%	15,0	13,3	2,50
				4,00
				6,30
				10,00
DN32	Lin en Equi-%	24,0	n.v.t.	4,00
				6,30
				10,00
				16,00
DN40	Lin en Equi-%	38,0	35,6	6,30
				10,00
				16,00
				25,00
DN50	Lin en Equi-%	50,0	50,0	10,00
		60,0	58,0	16,00
				25,00
				40,00



Type	563	Kv - Equi-%	
		DN:	Kv (m³/h):
Grootte	DN	DN50	40
Functie	NC, NO, DA	DN65	70
Aansluiting	PN16; ANSI 150#	DN80	100
Huis	RVS, Gietijzer (GGG40.3)	DN100	100; 160
Zitting	PTFE, staal	DN125	160; 225
P max. *1	25 bar	DN150	200; 290
T max.	180°C		
Opmerking			



Rechte zitting klepafsluiters



Type	534	532	530	537
Grootte	DN15 - 100	DN15 - 100	DN15 - 100	DN15 - 50
Functie	NC, NO, DA	NC, NO, DA	NC, NO, DA	Hand bediend
Aansluiting	PN16/25/40; ANSI 150#	PN16/25/40; ANSI 150#	PN16/25/40; ANSI 150#	PN16/25/40; ANSI 150#
Huis	RVS, Gietijzer (GGG40.3)	RVS, Gietijzer (GGG40.3)	RVS	RVS, Gietijzer (GGG40.3)
Zitting	PTFE, staal	PTFE, staal	PTFE, staal	PTFE, staal
P max. *1	40 bar	40 bar	40 bar	40 bar
T max.	180°C	180°C	180°C	180°C
Opmerking		Niet ATEX!		

*1 Maximale druk afhankelijk van de grootte van de klep

*2 Voor de "reduced seat" Kv-waarden < 1,6 alleen met stalen zitting

Grootte:	Karak.:	Kv-waarden (m³/h)	
		Standaard:	Red. seat:*2
DN15	Lin en Equi-%	4,0	0,16
			0,25
			0,40
			0,63
			1,00
			1,60
DN20	Lin en Equi-%	6,3	1,60
			2,50
			4,00
			6,30
DN25	Lin en Equi-%	10,0	2,50
			4,00
DN32	Lin en Equi-%	16,0	4,00
			6,30
			10,00
			16,00
DN40	Lin en Equi-%	25,0	6,30
			10,00
			16,00
			25,00
DN50	Lin en Equi-%	40,0	10,00
			16,00
			25,00
			40,00
DN65	Equi-%	63,0	
DN80	Equi-%	90,0	
DN100	Equi-%	140,0	

Positioners



1436	1435	1434
Voeding 24VDC	Voeding 24VDC	Voeding 24VDC
Kunststof behuizing	Aluminium behuizing	Aluminium, rvs behuizing
Verlicht display	Verlicht display	Zeer compacte bouw
Input 4 - 20mA	Input 4 - 20mA	Montage op afstand
WEB browser	2 relais outputs	Voor NC kleppen
Optioneel:	Montage op afstand	Optioneel:
Interne PID controller	Optioneel:	4 - 20mA output
Profibus / DeviceNet	4 - 20mA output	

Opbouwsets voor Siemens, Samson, Foxboro, YTC positioners zijn leverbaar.

