



VGS211F 15-100CS

De VGS211F-xxxCS is een afsluiter met flensmontage die geschikt is voor een medium met hoge temperaturen tot 200 °C

Als de afsluiter gebruikt wordt voor een medium met een temperatuur beneden de 0 °C moet hij worden voorzien van een verwarmingselement om bevriezing van de spindel te voorkomen.

Primair ontwikkeld voor stoom, maar ook inzetbaar in een brede range van toepassingen, zoals verwarming, koeling en luchtbehandelings-systemen met warm of gekoeld water en stoom.

Technische specificatie

Uitvoering	2-weg plugafsluiter, spindel boven gesloten
Drukklasse	PN 16
Regelkarakteristiek	equiprocentueel
Slag	DN15 - DN20 16,5 mm DN32 - DN65 25 mm DN80 - DN100 45 mm
Regelverhouding (Kvs/Kv min)	zie tabel
Lekdebiet	0,02 % van Kvs
ΔPm	600 kPa
Max. temperatuur van medium	200 °C
Min. temperatuur van medium	-10 °C
Max. glycol/concentratie	50 %
Aansluiting	flens volgens ISO 7005-2
Materiaal	
Behuizing	gietijzer EN-GJL 250
Zitting	RVS 1.4305
Zitting pakking	PTFE V-ring verend
Plug	RVS 1.4305
Spindel	RVS 1.4305

VGS211F...CS; Productgroep 7100					Max. afsluitdruk kPa							Artikelnr.
					Actuatoren zonder veerteruggang					Veerteruggang		
Typenummer	Typebeschrijving	DN	Kvs	Regel-verhouding	M400	M800	M1500	MV15B	M3000	M700	MG900 SR	
					400N	800N	1500N	1500N	3000N	700N	900N	
VGS211F15CS03	VGS211F-15CS 0,63M SD00	15	0,6	>50	1600	1600	1600	1600	-	1600	1600	71020440
VGS211F15CS04	VGS211F-15CS 1M SD00	15	1,0	>50	1600	1600	1600	1600	-	1600	1600	71020450
VGS211F15CS05	VGS211F-15CS 1,6M SD00	15	1,6	>50	1600	1600	1600	1600	-	1600	1600	71020460
VGS211F15CS07	VGS211F-15CS 2,5M SD00	15	2,5	>50	1300	1600	1600	1600	-	1600	1600	71020470
VGS211F15CS08	VGS211F-15CS 4M SD00	15	4,0	>50	1300	1600	1600	1600	-	1600	1600	71020480
VGS211F20CS	VGS211F-20CS 6,3 M SD00	20	6,3	>50	750	1600	1600	1600	-	1500	1600	71020490
VGS211F25CS	VGS211F-25CS 10M SD00	25	10	>35	450	1300	1600	1600	-	900	1300	71020500
VGS211F32CS	VGS211F-32CS 16M SD00	32	16	>35	450	1300	1600	1600	-	900	1300	71020510
VGS211F40CS	VGS211F-40CS 25M SD00	40	25	>35	250	800	1350	1350	-	550	800	71020520
VGS211F50CS	VGS211F-50CS 40M SD00	50	40	>35	150	500	900	900	-	350	500	71020530
VGS211F65CS	VGS211F-65CS 63M SD00	65	63	>35	-	210	350	350	720	150	210	71020540
VGS211F80CS	VGS211F-80CS 110M SD00	80	110	>35	-	150	250	250	550	100	-	71020550
VGS211F100CS	VGS211F-100CS 140M SD00	100	140	>35	-	90	150	150	350	60	-	71020560