


VG210R 15-50B

De VG210R is een nauwkeurige bronzen klep-afsluiter, geschikt voor een brede range van toepassingen, zoals verwarming, koeling en luchtbehandelingssystemen met warm of gekoeld water.

Deze afsluiter heeft een precieze plug voor een verbeterd regelbereik ook bij een kleine opening. De zachte zitting verzekert geen flow bij sluiting, hierdoor is er geen energieverlies als hij gesloten is.

Technische specificatie

Uitvoering 2-weg plugafsluiter, spindel boven gesloten
 Drukklasse PN 16
 Regelkarakteristiek equiprocentueel gemodificeerd
 Slag 11 mm
 Regelverhouding (Kvs/Kv min) > 100
 ΔPm 400 kPa, water
 Max. temperatuur van medium 138 °C
 Min. temperatuur van medium -7 °C
 Max. glycol/concentratie 60 %
 Aansluiting interne draad Rp

Materiaal
 Behuizing brons
 Spindel RVS 316
 Spindel adapter RoHS conform verzinkt staal
 Zitting stainless steel 316
 Zitting pakking PTFE voor de 15 en 20 mm uitvoering, overige EPDM
 Plug brons
 Plug pakking messing met PTFE en EPDM chevrons

Datasheet

VG210R, productgroep 7100					Max sluitdruk, kPa met MG600C (-SR) Actuator		
Typenummer	DN	Draad	Kvs	Rangeability	Lekklasse IV-S1	Lekklasse IV	Artikelnr.
					<0.005%	>0.01%	
VG210R 15B 0,4E SU 00	15	Rp ½	0,4	>100	1600	1600	71031000
VG210R 15B .63E SU 00	15	Rp ½	0,63	>100	1600	1600	71031010
VG210R 15B 1E SU 00	15	Rp ½	1,0	>100	1600	1600	71031020
VG210R 15B 1,6E SU 00	15	Rp ½	1,6	>100	1600	1600	71031030
VG210R 15B 2,5E SU 00	15	Rp ½	2,5	>100	1600	1600	71031040
VG210R 15B 4,0E SU 00	15	Rp ½	4,0	>100	1600	1600	71031050
VG210R 20B 6,3E SU 00	20	Rp ¾	6,3	>100	1600	1600	71031060
VG210R 25B 10E SU 00	25	Rp 1	10	>100	1100	1200	71031070
VG210R 32B 17E SU 00	32	Rp 1¼	17	>100	600	700	71031080
VG210R 40B 24E SU 00	40	Rp 1½	24	>100	350	450	71031090
VG210R 50B 35E SU 00	50	Rp 2	35	>100	90	240	71031100

Opmerking: ventielen ontwikkeld voor directe aansluiting op Forta actuators, type MG600C
 Voor alle andere Forta actuators, is stemverlenging code AV-823 noodzakelijk
 M700 en MV15B kunnen niet aan dit ventiel worden aangesloten
 Accessoires Bonnet, Packing: YBA-689-C
 Lekklasse als een percentage van afsluiter Kvs, EN60534-4

SCHNEIDER