


VG310R 15B-50B

De VG310R is een nauwkeurige bronzen klepafsluiter, geschikt voor een brede range van toepassingen, zoals verwarming, stadsverwarming, 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

Accessoires
 Bonnet, pakking YBA-689-C

Lekkasse als een percentage van afsluiter Kvs, EN60534-4.

Opmerking: ventielen ontwikkeld voor directe aansluiting op Forta actuators, type MG600C. Voor alle andere Forta actuators, is de stemverlenging code AV-823 noodzakelijk. M700 en MV15B kunnen niet aan dit ventiel worden aangesloten.

VG310R 15-50B, productgroep 7100					Max sluitdruk, kPa met MG600C (-SR) actuator		Artikelnr.
Typenummer	DN	Draad	Kvs	Rangeability	Lekkasse IV-S1	Lekkasse IV	
					<0,005%	>0,01%	
VG310R 15B 1,6E SU00	15	Rp ½	1,6	>100	1600	1600	71031110
VG310R 15B 2,5E SU00	15	Rp ½	2,5	>100	1600	1600	71031120
VG310R 15B 4,0E SU00	15	Rp ½	4,0	>100	1600	1600	71031130
VG310R 20B 6,3E SU00	20	Rp ¾	6,3	>100	1600	1600	71031140
VG310R 25B 10E SU00	25	Rp 1	10	>100	1100	1200	71031150
VG310R 32B 17E SU00	32	Rp 1¼	17	>100	600	700	71031160
VG310R 40B 24E SU00	40	Rp 1½	24	>100	350	450	71031170
VG310R 50B 35E SU00	50	Rp 2	35	>100	90	240	71031180