



**V321**

De V321 is een grote 3-weg afsluiter met flensaansluiting met een RVS zitting voor hoge drukval.

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

De afsluiter is bruikbaar voor het mengen van warm of gekoeld water in verwarmings-, koel-, en luchtbehandelingsinstallaties.

**Technische specificatie**

Uitvoering ..... 3-weg plug mengafsluiter, spindel onder gesloten  
 A poort (B-BA open)  
 Drukklasse ..... PN 16  
 Regelkarakteristiek A-AB ..... equiprocentueel  
 Regelkarakteristiek B-AB ..... lineair  
 Slag ..... DN65 - DN100 30 mm  
 DN125 - DN150 40 mm  
 Regelverhouding (Kvs/Kv min) ..... zie tabel  
 Lekdebiet A-AB DN65-DN100 ..... 0,05 % van Kvs  
 Lekdebiet B-AB DN65-DN100 ..... 0,05 % van Kvs  
 Max. temperatuur van medium ..... 130 °C  
 Min. temperatuur van medium ..... -10 °C  
 Max. glycol/concentratie ..... 50 %  
 Aansluiting ..... flens volgens ISO 7005-2

**Materiaal**  
 Behuizing ..... grijs gietijzer GG25  
 Zitting ..... RVS 1.4021  
 Plug ..... RVS 1.4021  
 Spindel DN 65-100 ..... RVS 1.4571  
 Spindel DN 125-150 ..... RVS 1.4021  
 Spindel pakking ..... EPDM

**Accessoires**  
 Spindel verwarming ..... DN65-100  
 DN125-150

Afdeklens om de V321 te veranderen in een 2-wegafsluiter, bijvoorbeeld bij het upgraden met VSD pompen ..... DN65, DN80, DN100, DN125, DN150

Neem contact op met onze supportafdeling voor details.

V321; Productgroep 7100					Max. afsluitdruk kPa							Artikelnr.
					Actuatoren zonder veerteruggang						Veerteruggang	
Typenummer	DN	Kvs	ΔPm	Regel-verhouding	M800	M1500	MV15B	M3000	M22	M50	M700	
					800N	1500N	1500N	3000N	2200N	5000N	700N	
7312153020	65	63	100	>30	140	290	290	700	---	---	80	71021250
7312157020	80	100	80	>30	80	180	180	440	---	---	40	71021260
7312161020	100	160	60	>30	40	110	110	280	---	---	---	71021270
7312165010	125	220	60	>30	---	---	---	---	90	340	---	71021280
7312169010	150	320	60	>30	---	---	---	---	60	240	---	71021290