Befestigungsschrauben für NG 6 Ventile

DIN 912

Festigkeitsklasse: 12.9 Anzugsdrehmoment: 8,9 Nm

Ermittlung der notwendigen Schraubenlänge: Die Gesamtschraubenlänge wird ermittelt durch Addieren der Schraubenlänge des Wegeventils zzgl. Summe Klemmlängen der Zwischenplattenventile.





		 -	Klemmlänge Wegeventil	Schraubenlänge Wegeventil
			Einschraubtiefe Anschlussplatte	New Sep

hraubenlänge des Wegeventils	+	Gesamtklemmlänge der Zwischenplattenvent
------------------------------	---	---

Gesamtschraubenlänge

		Bosch-Rexroth	Alternativ
Schraubenlänge Wegeventile		50	45
Klemmlänge Zwischenplattenventile		40	40*
* Druckregelventile "Alternativ	" 45 mm		
			Schrauben-
Тур			länge

		Schrauben-
	Тур	länge
	912-M5X30 ST 12.9	30
	912-M5X45 ST 12.9	45
	912-M5X50 ST 12.9	50
	912-M5X70 ST 12.9	70
	912-M5X80 ST 12.9	80
	912-M5X85 ST 12.9	85
	912-M5X90 ST 12.9	90
	912-M5X100 ST 12.9	100
	912-M5X110 ST 12.9	110
	912-M5X120 ST 12.9	120
7	912-M5X125 ST 12.9	125
	912-M5X130 ST 12.9	130
200	912-M5X140 ST 12.9	140
1	912-M5X150 ST 12.9	150
	912-M5X160 ST 12.9	160
	912-M5X170 ST 12.9	170
	912-M5X180 ST 12.9	180

Anschlussplatten mit Druckbegrenzungsventil für Ventile NG 6

Beschreibung: Alle Anschlussplatten sind mit einem Druckbegrenzungsventil ausgestattet. Die Verbraucheranschlüsse A & B liegen seitlich zur Ventilanschlussfläche. Die Druck- und Rücklaufanschlüsse P & T sind durchgebohrt und können wahlweise von beiden Seiten verwendet werden. Die Befestigung der Anschlussplatte erfolgt wahlweise durch die M 8-Innengewinde stirnseitig oder die längsseitig vorhandenen Befestigungsbohrungen. Werkstoffe: Anschlussplatte: Grauguss, Druckbegrenzungsventil: Stahl verzinkt, Dichtungen: NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C

Betriebsdruck: max. 315 bar

Einstellbereich Druckbegrenzungsventil: 100 - 315 bar

Nenndurchfluss: max. 30 l/min

Hinweis: Das Anschlussbild NG 6 ist genormt nach DIN 24340-A6, ISO 4401-03, CETOP R 35 H-03 und NFPA-D03. Die Ventile müssen mit Schrauben der Festigkeitsklasse 12.9 befestigt werden.



	A	nschluss-	Gesamt-	Bohrungs-
Тур	р	lätze	länge L	abstand LB
GRPDBV 61	1		120	108
GRPDBV 62	2		170	158
GRPDBV 63	3		220	208
GRPDBV 64	4		270	258
GRPDBV 65	5		320	308
GRPDBV 66	6		370	358
GRPDBV 67	7		420	408
GRPDBV 68	8		470	458

Anschlussplatten für Ventile NG 6

Beschreibung: Die Verbraucheranschlüsse A & B liegen seitlich zur Ventilanschlussfläche. Druck- und Rücklaufanschlüsse P & T sind durchgebohrt und können wahlweise von beiden Seiten verwendet werden*. Die Befestigung der Anschlussplatte erfolgt wahlweise durch die M 8-Innengewinde stirnseitig oder die längsseitig vorhandenen Befestigungsbohrungen* Werkstoffe: Grauguss
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C

Betriebsdruck: max. 315 bar

Nenndurchfluss: max. 30 l/min (GRPS 61: max. 50 l/min)

Hinweis: Das Anschlussbild NG 6 ist genormt nach DIN 24340-A6, ISO 4401-03, CETOP R 35 H-03 und NFPA-D03. Die Ventile müssen mit Schrauben der Festigkeitsklasse 12.9 befestigt werden.



	Anschluss-	Gesamt-	Bohrungs-
Тур	plätze	länge L	abstand LB
GRPS 61	1	80	57
GRPS 62	2	120	108
GRPS 63	3	170	158
GRPS 64	4	220	208
GRPS 65	5	270	258
GRPS 66	6	320	308
GRPS 67	7	370	358
GRPS 68	8	420	408

^{*} bei Typ GRPS 61: P & T nicht durchgebohrt, Befestigung von oben





Schneidringverschraubunger ab Seite 144



HYDAC Hydraulik-Filter finden Sie in unserem Online-Shop



Hydraulik-Pumpen HYDAD und Pumpenträger finden Sie ir unserem Online-Shop





