

"FT" Strupeventil

Mod. 257/2

Konstruksjon: Ventilhus av stål med metallisk tetning. Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil.
 Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
 Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
 Arb.trykk: 400 bar i dim. 1/8" til 3/4".
 320 bar i dim. 1" til 2".
 Anv.områder: Hydraulikk, vann, væsker etc.



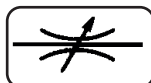
Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	391602
1/4"	391604
3/8"	391606
1/2"	391608
3/4"	391612
1"	391616
1.1/4"	391620
1.1/2"	391624
2"	391632



"FT" Strupeventil

Mod. 258/2

Konstruksjon: Ventilhus av stål med metallisk tetning. Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil.
 Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
 Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
 Arb.trykk: 400 bar i alle dimensjoner.
 Anv.områder: Hydraulikk, vann, væsker etc.

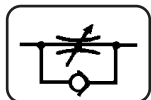


Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	391702
1/4"	391704
3/8"	391706
1/2"	391708
3/4"	391712



"FT" Strupe tilbakeslagsventil Mod. 257/5

Konstruksjon: Ventilhus av stål med metallisk tetning. Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil.
 Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
 Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
 Arb.trykk: 400 bar i dim. 1/8" til 3/4".
 320 bar i dim. 1" til 2".
 Anv.områder: Hydraulikk, vann, væsker etc.



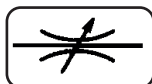
Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	391802
1/4"	391804
3/8"	391806
1/2"	391808
3/4"	391812
1"	391816
1.1/4"	391820
1.1/2"	391824
2"	391832



"FT" Strupeventil Mod. 1251/2-01

Konstruksjon: Ventilhus av stål, el.forsinket, med metallisk tetning. Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
Arb.trykk: 210 bar i alle dimensjoner. Anv. områder: Hydraulikk, væsker, luft, gass etc.



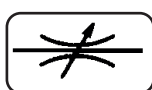
Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	392102
1/4"	392104
3/8"	392106
1/2"	392108
3/4"	392112



"FT" Strupeventil Mod. 1252/2-01

Konstruksjon: Ventilhus av stål, el.forsinket, med metallisk tetning. Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
Arb.trykk: 210 bar i alle dimensjoner. Anv. områder: Hydraulikk, væsker, luft, gass etc.



Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	392302
1/4"	392304
3/8"	392306
1/2"	392308



"FT" Strupe tilbakeslagsventil Mod. 1253/5

Konstruksjon: Ventilhus av stål, el.forsinket, med metallisk tetning. Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
Arb.trykk: 210 bar i alle dimensjoner. Anv. områder: Hydraulikk, væsker, luft, gass etc.



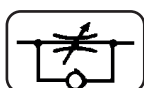
Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	392702
1/4"	392704
3/8"	392706
1/2"	392708
3/4"	392712



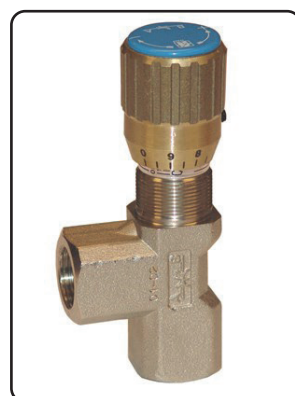
"FT" Strupe tilbakeslagsventil Mod. 1254/5

Konstruksjon: Ventilhus av stål, el.forsinket, med metallisk tetning. Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
Temp.grenser: $\pm 10^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
Arb.trykk: 210 bar i alle dimensjoner. Anv. områder: Hydraulikk, væsker, luft, gass etc.



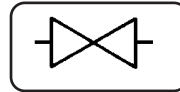
Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	392902
1/4"	392904
3/8"	392906
1/2"	392908



"FT" Manometerventil Mod. 290

Konstruksjon: Ventilhus av stål eller syrefast stål AISI 316. Metallisk tetning.
Gjengetilslutning: Innvendig BSP svivel med tetning for manometer x utv. BSPT.
Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
Arb.trykk: 400 bar i alle dimensjoner.
Anv.områder: Ventil for å beskytte manometre mot trykkstøt eller avstengning av trykk i hydraulikklinje.

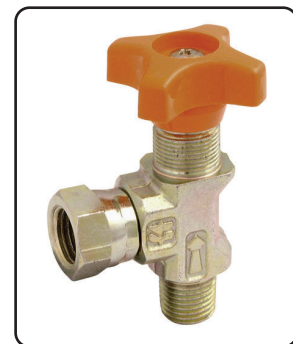
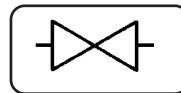
Dim. / Tilslutn. BSP	Stål Best. nr.	AISI 316 Best. nr.
1/4"	393304	393504
1/2"	393308	393508



"FT" Manometerventil Mod. 291

Konstruksjon: Ventilhus av stål eller syrefast stål AISI 316. Metallisk tetning.
Gjengetilslutning: Innvendig BSP svivel med tetning for manometer x utv. BSPT.
Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
Arb.trykk: 400 bar i alle dimensjoner.
Anv.områder: Ventil for å beskytte manometre mot trykkstøt eller avstengning av trykk i hydraulikklinje.

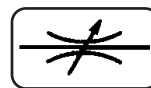
Dim. / Tilslutn. BSP	Stål Best. nr.	AISI 316 Best. nr.
1/4"	393604	393704
1/2"	393608	393708



"FT" Mini strupeventil Mod. 1237/2

Konstruksjon: Ventilhus av stål, el.forsinket, med metallisk tetning.
Max. gjennomstrømning 3 ltr./min.
Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
Kan anvendes også for panelmontasje.
Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
Arb.trykk: 210 bar.
Anv.områder: Hydraulikk, pneumatikk, gass etc.

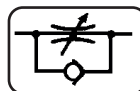
Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	393802



"FT" Mini strupe tilbakeslags- ventil Mod. 1237/5

Konstruksjon: Ventilhus av stål, el.forsinket, med metallisk tetning.
Max. gjennomstrømning 3 ltr./min.
Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
Kan anvendes også for panelmontasje.
Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+100^{\circ}\text{C}$.
Arb.trykk: 210 bar.
Anv.områder: Hydraulikk, pneumatikk, gass etc.

Dim. / Tilslutn. BSP	Best. nr.
1/8"	393902



Strupeventiler - "VRFB 90°"

Konstruksjon: Ventilhus av el.forsinket stål. Ratt av blå PVC.

Nåleventil av herdet stål. Pakninger av BUNA N.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP ISO 228/1.

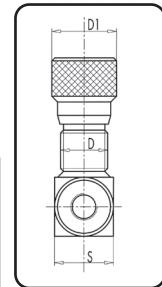
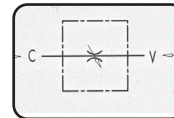
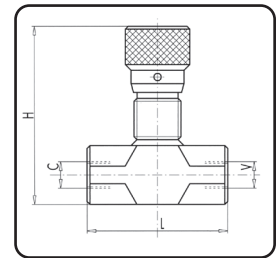
Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.

Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil.

Flow kan reguleres i begge retninger.

Anv.områder: Ved bruk på aktuator med dobbel pilot tilbakeslagsventil, må ventilen monteres mellom aktuator og tilbakeslagsventilen.

Da trykkompensasjon ikke er tilgjengelig, er flowjustering avhengig av trykk og væskeviskositet.



Dim. BSP C-V	Maks. arb.trykk bar	D mm	D1 mm	H mm	L mm	S mm	Vekt kg.	Max. Flow l/min.	Best. nr.
1/4"	350	M22x1,5	32	82	60	25	0,366	15	396604
3/8"	350	M22x1,5	32	82	61	25	0,352	30	396606
1/2"	350	M22x1,5	32	87	70	30	0,468	50	396608
3/4"	280	M35x1,5	42	108,5	89	40	1,100	80	396612
1"	250	M35x1,5	42	129	90	40	1,000	110	396616

Strup-/tilbakeslagsventiler - "VRFU 90°"

Konstruksjon: Ventilhus av el.forsinket stål. Ratt av blå PVC.

Nåleventil av herdet stål. Pakninger av BUNA N.

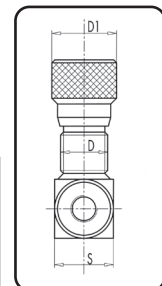
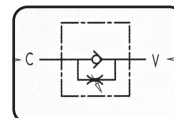
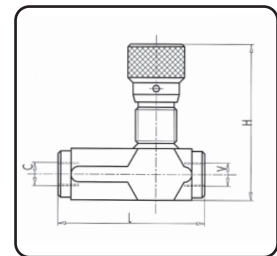
Gjengetilslutning: Innvendig BSP ISO 228/1.

Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Ventilen benyttes for å regulere flowhastighet i én retning. Væskestrøm kan reguleres fra full flow til stengt ventil. Flow reguleres fra C til V og er fri i motsatt retning.

Ved bruk på aktuator med dobbel pilot kontrollventil, må ventilen monteres mellom aktuator og tilbakeslagsventil.

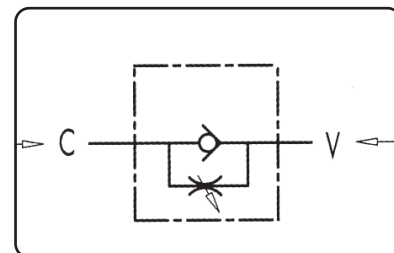
Da trykkompensasjon ikke er tilgjengelig, er flowjustering avhengig av trykk og væskeviskositet.



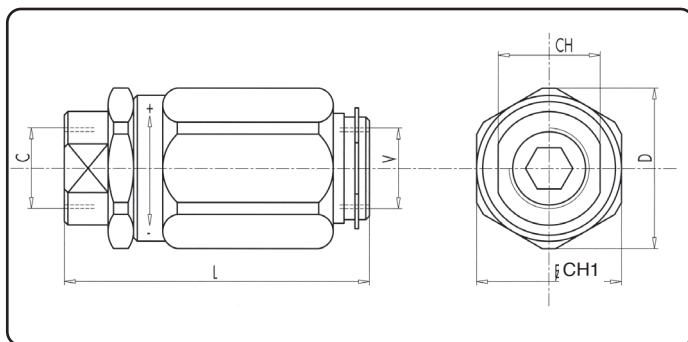
Dim. BSP C-V	Maks. arb.trykk bar	D mm	D1 mm	H mm	L mm	S mm	Vekt kg.	Max. flow l/min.	Best. nr.
1/4"	350	M22x1,5	32	82	73	25	0,416	15	396804
3/8"	350	M22x1,5	32	82	83	25	0,420	30	396806
1/2"	350	M22x1,5	32	87	94	30	0,582	50	396808
3/4"	280	M35x1,5	42	108,5	118	40	1,360	80	396812
1"	250	M35x1,5	42	126	135	40	1,390	110	396816

Strupeventiler - Inline - "VRB"

Konstruksjon: Ventilhus av el.forsinket stål.
 Innvendige deler av herdet sort stål. Pakninger av BUNA N.
 Gjengetilslutning: Innvendig BSP.
 Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.
 Anv.områder: Ventilen benyttes for å regulere oljehastighet i begge retninger.
 Da trykkkompensasjon ikke er tilgjengelig, er flowjustering avhengig av trykk og oljeviskositet.
 Anslutt V til trykk og C til enhet som skal trykkesett.
 Oljestrøm reguleres fra C til V og er fri i motsatt retning.
 Ved bruk på aktuator med dobbel pilot tilbakeslagsventil, må ventilen monteres mellom aktuator og tilbakeslagsventilen.
 Oljestrøm reguleres ved rotasjon av ventilen. Oljestrøm økes ved å vri ventilen med klokken og vice versa.
 Når ønsket flow er satt, låses ventilen med kontramutteren, for å holde innstilling, selv i tilfelle vibrasjon.

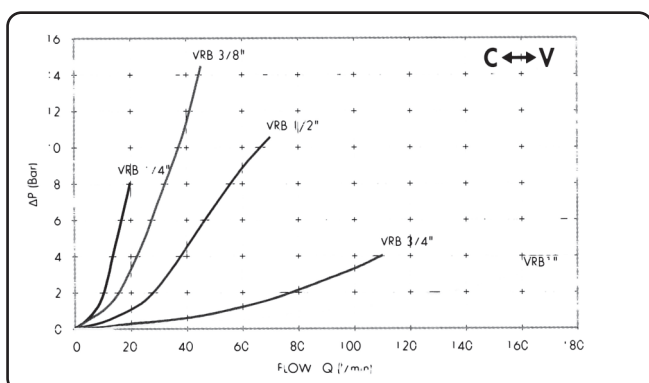


Dim. BSP	Type	Max. flow l/min.	Maks. arb.trykk bar	Best.nr.
1/4"	VRB1/4"	20	300	397004
3/8"	VRB3/8"	45	300	397006
1/2"	VRB1/2"	70	300	397008
3/4"	VRB3/4"	110	250	397012
1"	VRB1"	160	250	397016



Dim. BSP V - C	Type	L mm	CH mm	CH1 mm	D mm	Vekt kg.
1/4"	VRB1/4"	66,5	19	30	34	0,266
3/8"	VRB3/8"	73	24	32	36	0,312
1/2"	VRB1/2"	80	27	38	42	0,456
3/4"	VRB3/4"	95	32	46	51	0,784
1"	VRB1"	109	41	55	60	1,222

Trykkfallsdiagram. Oljetemperatur 50°C . Oljeviskositet: 30 cSt.
 Helt åpen



Strup-/tilbakeslagsventiler - Inline - "VRF"

Konstruksjon: Ventilhus av el.forsinket stål.

Innvendige deler av herdet sort stål. Pakninger av BUNA N.

Gjengetilslutning: Innvendig BSP.

Temp.grenser: $\pm 20^{\circ}\text{C}$ til $+90^{\circ}\text{C}$.

Anv.områder: Ventilen benyttes for å regulere oljehastighet.

Flow reguleres i retning C. Åpen flow fra retning V.

Da trykkompensasjon ikke er tilgjengelig, er flowjustering avhengig av trykk og oljeviskositet.

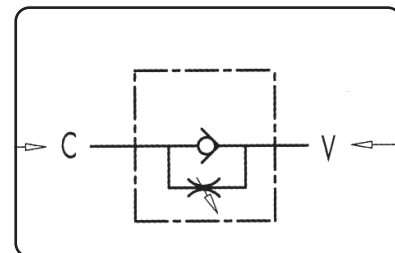
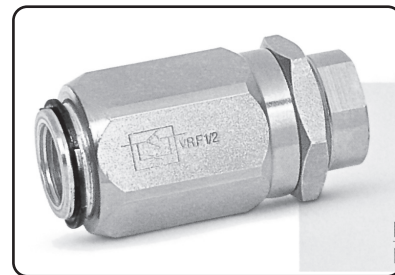
Anslutt V til trykk og C til enhet som skal trykkeses.

Oljestrøm reguleres fra C til V og er fri i motsatt retning.

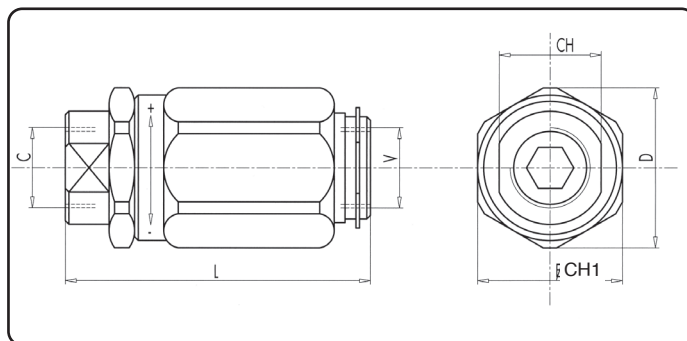
Ved bruk på aktuator med dobbel pilot tilbakeslagsventil, må ventilen monteres mellom aktuator og tilbakeslagsventilen.

Oljestrøm reguleres ved rotasjon av ventilen. Oljestrøm økes ved å vri ventilen med klokken og vice versa.

Når ønsket flow er satt, låses ventilen med kontramutteren, for å holde innstilling, selv i tilfelle vibrasjon.



Dim. BSP	Type	Max. flow l/min.	Maks. arb.trykk bar	Best.nr.
1/4"	VRF1/4"	20	300	397104
3/8"	VRF3/8"	45	300	397106
1/2"	VRF1/2"	70	300	397108
3/4"	VRF3/4"	110	250	397112
1"	VRF1"	160	250	397116



Dim. BSP V - C	Type	L mm	CH mm	CH1 mm	D mm	Vekt kg.
1/4"	VRF1/4"	66,5	19	30	34	0,274
3/8"	VRF3/8"	73	24	32	36	0,330
1/2"	VRF1/2"	80	27	38	42	0,484
3/4"	VRF3/4"	95	32	46	51	0,824
1"	VRF1"	109	41	55	60	1,314

Trykkfallsdiagram. Oljetemperatur 50°C . Oljeviskositet: 30 cSt.
Helt avstengt Helt åpen

