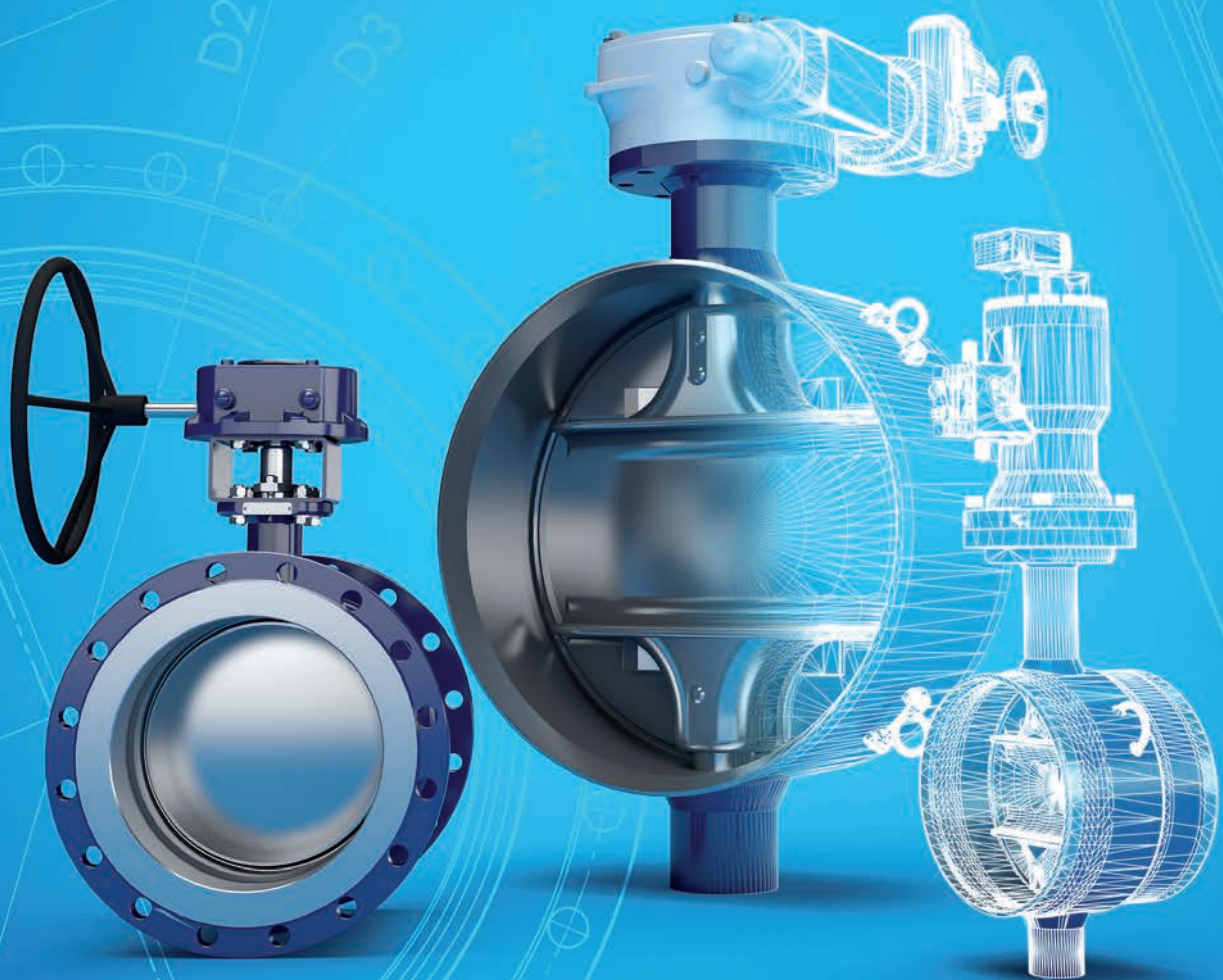


VEXVE

Vridspjällventiler med hög prestanda



Vridspjällventiler med hög prestanda...

Vexve® högpresterande vridspjällventiler är den optimala lösningen för avstängning och styrning av uppvärmnings- och kylningstillämpningar i distributionsnätverk, pumpstationer och kraftstationer. De är 100 % täta, helt underhållsfria och ger samma pålitliga prestanda som kulventiler med stor diameter till ett relativt lågt pris. Svetsad anslutning rekommenderas speciellt vid nätverksinstallationer, eftersom det ökar rörsystemets livslängd genom att eliminera risken för läckage och luftinträngning i systemet mellan flänsarna.

Optimerad husutformning

Vexve vridspjällventiler har helsvetsat hus. De tillverkas av tryckkärlsstålrör genom kapning, pressning och bearbetning. Jämfört med traditionellt gjutna stålmateriäl har helsvetsade rörmaterial flera fördelar:

- Låg vikt
- Standardiserad tillverkningsmetod
- Jämn materialkvalitet



Maximalt flöde

Vexve vridspjällventiler upp till DN 800 har fullt genomlopp för att maximera KV-värdet och för att reducera pumpningskostnaderna.

Det kraftiga rostfria spjället med övre och undre lager är utformad för att maximera ventilens flödesyta och för att ge maximala prestanda även under de mest krävande driftförhållandena.

Komponenter helt i metall

Tätningssystemen i Vexve vridspjällventiler består uteslutande av metallkomponenter vilket säkerställer total täthet och underhållsfri drift under en lång livstid. Metallsäten krävs därför att en vridspjällventils ventilsäte och spjäll alltid är exponerade för flödande media. I uppvärmnings- och kylningstillämpningar innehåller mediet ofta orenheter och partiklar i varierande grad som lätt kan skada de traditionella vridspjällventilerna med gummifodrade eller grafitlaminerade säten.



...speciellt utformade för uppvärmning och kylning.

- Låg vikt och lätta att installera
- Helsvetsad konstruktion
- Metallsäte och underhållsfri
- Dubbelriktad täthet - trippel excentrisk
- Anpassad för tillämpningar under mark - enligt EN488
- Tillverkad i Finland - levereras från lager

Avstängningsventilserie

Tillgängliga storlekar:	DN 300–1600
Husets tryckklass:	PN 25
Trimklass:	Δp 16 och Δp 25 tillgängliga
Anslutning:	Med svetsade och flänsade anslutningar
Sätets täthet:	Klass A och B (EN 12266-1)
Temperaturområde:	-40°C – +200°C

Avstängnings- och injusteringsventilserie

Tillgängliga storlekar:	DN 300–1200
Husets tryckklass:	PN 25
Trimklass:	Δp 16 och Δp 25 tillgängliga
Anslutning:	Med svetsade och flänsade anslutningar
Sätets täthet:	Klass A och B (EN 12266-1)
Temperaturområde:	-40°C – +250°C

Lämpliga för ånga

Driftalternativ:

Rotork / AUMA manuell växel

Pro-Gear vinkelväxel

Auma elektriskt manöverdon

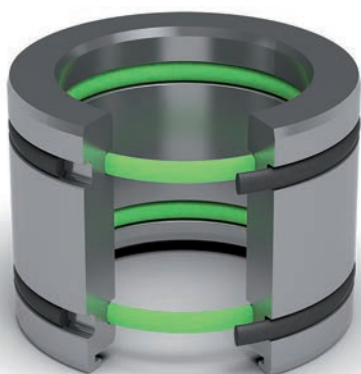
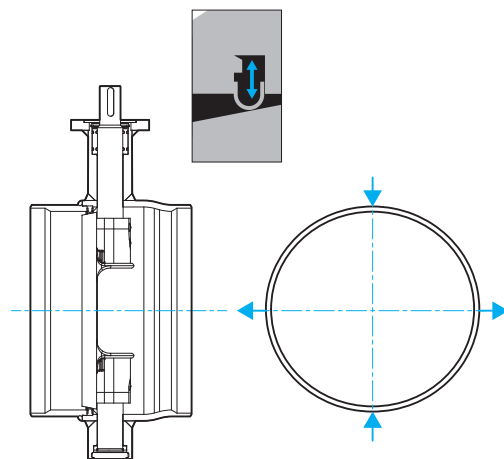
Vexve HYDROX™ hydrauliskt manöverdon



Pålitlig och underhållsfri

Flytande metallsäte

Vexve vridspjällventiler fastnar inte och har en flytande metalltättningsring med U-formad profil. Tättningsringen är förspänd i ett spår på ventilhuset. Spåret är täckt med rostfritt stål för att säkerställa att den elastiska metalltätningen fungerar under ventilens hela livstid. Den flytande tättningsringen medger vid behov termisk expansion och elasticitet i alla riktningar vilket ger pålitlig drift även under långa intervaller. Den U-formade tättningsringen garanterar dubbelriktad täthet oberoende av tryckförhållanden eller flödesriktning.



Axel O-ringar

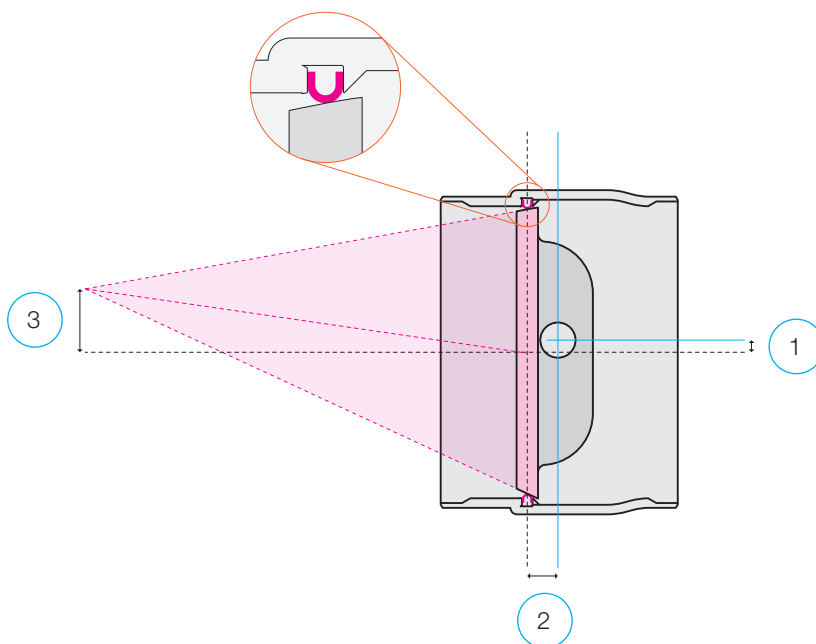
Axeln på Vexve vridspjällventiler är tätade med dubbla o-ringar placerade på in- och utsidan av O-ringskragen. Användning av O-ringar i avstängningsventiler är den optimala lösningen därför att ventilerna används oregelbundet och för att O-ringar är utformade för att hålla lika länge som ventilen utan att behöva bytas ut.

Vexve vridspjällventiler för justering är försedda med en traditionell axeltätning av grafit som är möjlig att dra åt och byta ut.

Tripplexentrisk utformning

Tripplexentrisk utformning av tätningselementen minimerar friktionen mellan spjäll och tättningsringen under ventilrörelsen. Detta är viktigt för att maximera ventilens livslängd.

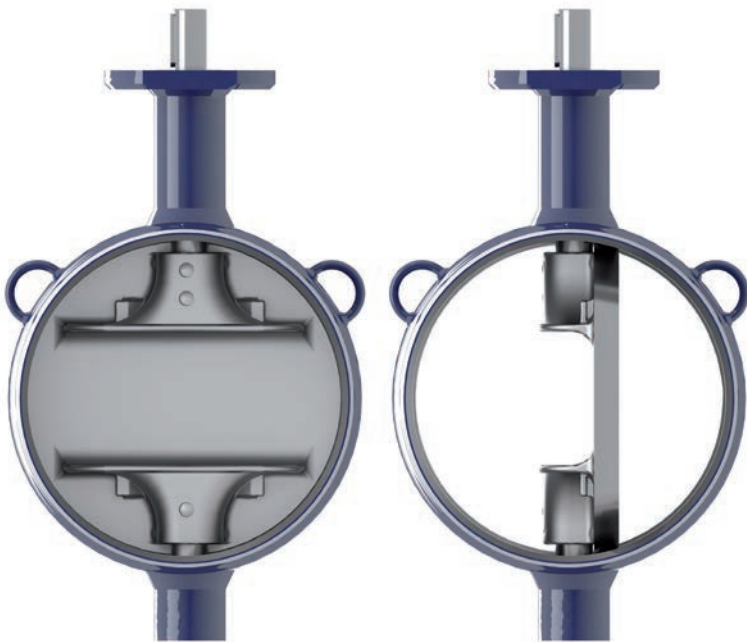
1. axeln är förskjuten från genomloppet mitt
2. axeln är förskjuten från skivtättningsytans och tättningsringens mittlinje
3. skivsidorna är bearbetade till en förskjuten konisk profil



Optimerad flödesutformning

Vexve vridspjällventiler har högsta möjliga Kv-värden vilket resulterar i högre flödestakter, lägre tryckförluster och minimerade pumpningskostnader.

- Skiv/axelkonstruktionen minimerar turbulens och flödeshinder
- Stark tvådelad axel medger maximal flödeskapacitet
- Fullt genomloppsutformad från DN 300 till DN 800
- Extremt högt Kv-värde i reducerat genomloppsutförande från DN 900 till DN 1400



Kv-värden

DN	Öppning									
	10 %	20 %	30 %	40 %	50 %	60 %	70 %	80 %	90 %	100 %
300	260	520	781	1041	1600	2159	3049	3940	5120	6300
350	306	611	917	1223	1879	2536	3582	4628	6014	7400
400	405	810	1214	1619	2489	3358	4743	6129	7964	9800
450	500	1000	1500	2000	3073	4146	5857	7567	9834	12100
500	644	1289	1933	2577	3961	5345	7551	9756	12678	15600
600	938	1875	2813	3751	5764	7778	10987	14196	18448	22700
700	1293	2586	3879	5172	7948	10725	15150	19575	25437	31300
750	1434	2867	4300	5733	8812	11890	16796	21700	28200	34700
800	1681	3362	5043	6725	10335	13946	19700	25453	33077	40700
900	1904	3808	5713	7617	11707	15796	22313	28830	37465	46100
1000	2350	4701	7051	9401	14449	19497	27541	35585	46242	56900
1200	2685	5370	8055	10740	16506	22273	31461	40650	52825	65000
1400										101000

Vridspjällventiler för avstängning, fullt genomlopp

BFS W1 serie, $\Delta p = 16$ bar, svetsning / svetsning, EN (DIN), DN 300-800, fullt genomlopp

Ventilhus	DN 300-500 Stål, P235GH (1.0345) DN 600-800 Stål P355NL1 (1.0566)
Spjäll	DN 300-800 Rostfritt stål, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
Säte	DN 300-800 Alloy 825 / 1.4542 + HCr plätterad
Spindel	DN 300-800 Rostfritt stål, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)
Spindeltätning	DN 300-800 FPM
Lager	DN 300-800 PTFE + AISI 316 net
Manövrering	DN 300-800 Ventil utrustad med manuell växel

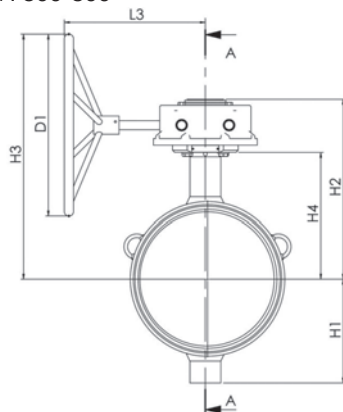


Funktionsvillkor

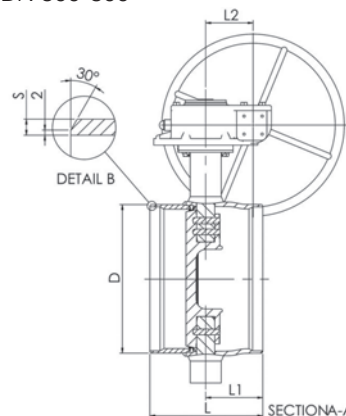
Hus:	PN 25
Tryck:	$\Delta p = 16$ bar
Temperatur:	-40 °C – +200 °C
	Under 0 °C kontakta tillverkaren
Läckageklass:	A (EN 12266-1)

Ej för ånga

DN 300-800



DN 300-800



DN	PN	Product no.	Vexve	D	D1	H1	H2	H3	H4	L	L1	L2	L3	S	kg
300	16	BFS300W1		323.9	400.0	247	432	583	315	270	110	105	331	5.6	82.0
350	16	BFS350W1		355.6	400.0	255	443	593	325	290	134	105	331	5.6	98.0
400	16	BFS400W1		406.4	500.0	285	490	672	347	310	157	130	393	6.3	130.0
450	16	BFS450W1		457	400.0	330	522	654	379	330	153	130	386	6.3	178.0
500	16	BFS500W1		508	400.0	360	551	683	408	350	153	130	386	6.3	213.0
600	16	BFS600W1		610	500.0	440	628	787	450	390	184	140	419	7.1	344.0
700	16	BFS700W1		711	400.0	495	684	784	501	430	203	182	441	8	491.0
800	16	BFS800W1		813	500.0	581	791	948	573	470	226	209	483	8.8	835.0

Vridspjällventiler för avstängning, fullt genomlopp

BFS W2 serie, $\Delta p = 25$ bar, svetsning / svetsning, EN (DIN), DN 300-800, fullt genomlopp

Ventilhus	DN 300-500 Stål, P235GH (1.0345) DN 600-800 Stål P355NL1 (1.0566)
Spjäll	DN 300-800 Rostfritt stål, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
Säte	DN 300-800 Alloy 825 / 1.4542 + HCr plätterad
Spindel	DN 300-800 Rostfritt stål, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)
Spindeltätning	DN 300-800 FPM
Lager	DN 300-800 PTFE + AISI 316 net
Manövrering	DN 300-800 Ventil utrustad med manuell växel

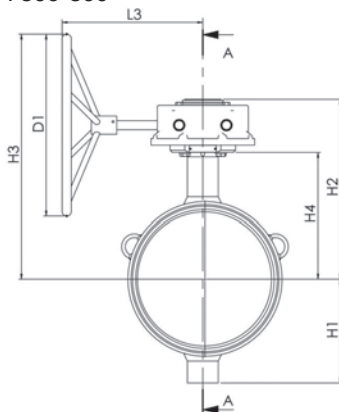


Funktionsvillkor

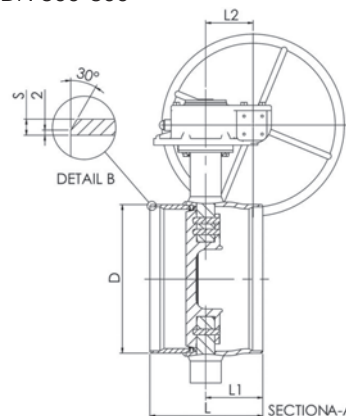
Hus:	PN 25
Tryck:	$\Delta p = 25$ bar
Temperatur:	-40 °C – +200 °C Under 0 °C kontakta tillverkaren
Läckageklass:	A eller B (EN 12266-1) Beroende på krav

Ej för ånga

DN 300-800



DN 300-800



DN	PN	Product no.	Vexve	D	D1	H1	H2	H3	H4	L	L1	L2	L3	S	kg
300	25	BFS300W2		323.9	400.0	247	432	583	315	270	110	105	331	5.6	82.0
350	25	BFS350W2		355.6	400.0	255	443	593	325	290	134	105	331	5.6	98.0
400	25	BFS400W2		406.4	500.0	285	490	672	347	310	157	130	393	6.3	130.0
450	25	BFS450W2		457	400.0	330	522	654	379	330	153	130	386	6.3	178.0
500	25	BFS500W2		508	400.0	360	551	683	408	350	153	130	386	6.3	213.0
600	25	BFS600W2		610	500.0	440	628	787	450	390	184	140	419	7.1	344.0
700	25	BFS700W2		711	400.0	495	684	784	501	430	203	182	441	8	491.0
800	25	BFS800W2		813	500.0	581	791	948	573	470	226	209	483	8.8	835.0

Vridspjällventiler för avstängning, fullt genomlopp

BFS F1 serie, $\Delta p = 16$ bar, fläns / fläns, DN 300-800, fullt genomlopp

Ventilhus	DN 300-500 Stål, P235GH (1.0345) DN 600-800 Stål P355NL1 (1.0566)
Spjäll	DN 300-800 Rostfritt stål, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
Säte	DN 300-800 Alloy 825 / 1.4542 + HCr plätterad
Spindel	DN 300-800 Rostfritt stål, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)
Spindeltätning	DN 300-800 FPM
Lager	DN 300-800 PTFE + AISI 316 net
Manövrering	DN 300-800 Ventil utrustad med manuell växel
Fläns	EN 1092-1 PN tillgänglig 16

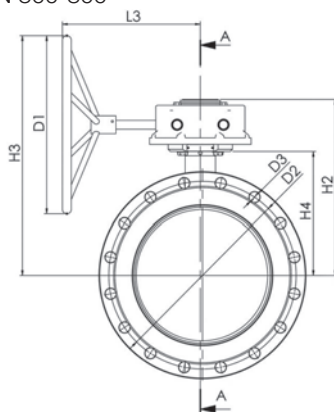


Funktionsvillkor

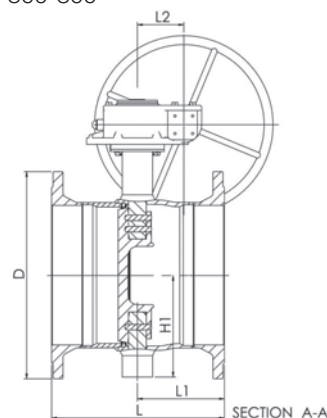
Hus:	PN 25
Tryck:	$\Delta p = 16$ bar
Temperatur:	-20 °C – +200 °C Under 0 °C kontakta tillverkaren
Läckageklass:	A (EN 12266-1)

Ej för ånga

DN 300-800



DN 300-800



DN	PN	Product no. Vexve	D	D1	D2	D3	H1	H2	H3	H4	L	L1	L2	L3	kg
300	16	BFS300F1	460	400.0	410.0	26.0	247	432	583	315	430	190	105	331	125.0
350	16	BFS350F1	520	400.0	470.0	26.0	255	443	593	325	458	218	105	331	159.0
400	16	BFS400F1	580	500.0	525.0	30.0	285	490	672	347	484	244	130	393	210.0
450	16	BFS450F1	640	400.0	585.0	30.0	330	522	654	399	500	238	130	386	269.0
500	16	BFS500F1	715	400.0	650.0	33.0	360	551	683	408	522	239	130	386	335.0
600	16	BFS600F1	840	500.0	770.0	36.0	440	628	787	450	570	274	140	419	526.0
700	16	BFS700F1	910	400.0	840.0	36.0	495	684	784	501	642	309	182	441	678.0
800	16	BFS800F1	1025	500.0	950.0	39.0	581	791	948	573	690	336	209	483	1070.0

Vridspjällventiler för avstängning, fullt genomlopp

BFS F2 serie, $\Delta p = 25$ bar, fläns / fläns, DN 300-800, fullt genomlopp

Ventilhus	DN 300-500 Stål, P235GH (1.0345) DN 600-800 Stål P355NL1 (1.0566)
Spjäll	DN 300-800 Rostfritt stål, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
Säte	DN 300-800 Alloy 825 / 1.4542 + HCr plätterad
Spindel	DN 300-800 Rostfritt stål, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)
Spindeltätning	DN 300-800 FPM
Lager	DN 300-800 PTFE + AISI 316 net
Manövrering	DN 300-800 Ventil utrustad med manuell växel
Fläns	EN 1092-1 PN tillgänglig 25

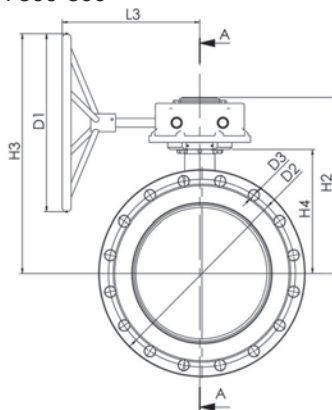


Funktionsvillkor

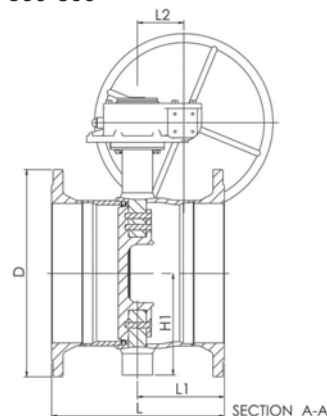
Hus:	PN 25
Tryck:	$\Delta p = 25$ bar
Temperatur:	-40 °C – +200 °C Under 0 °C kontakta tillverkaren
Läckageklass:	A eller B (EN 12266-1) Beroende på krav

Ej för ånga

DN 300-800



DN 300-800



DN	PN	Product no. Vexve	D	D1	D2	D3	H1	H2	H3	H4	L	L1	L2	L3	kg
300	25	BFS300F2	485	400.0	430.0	30.0	247	432	583	315	458	204	105	331	145.0
350	25	BFS350F2	555	400.0	490.0	33.0	255	443	593	325	494	236	105	331	191.0
400	25	BFS400F2	620	500.0	550.0	36.0	285	490	672	347	534	269	130	393	255.0
450	25	BFS450F2	670	400.0	600.0	36.0	330	522	654	399	554	265	130	386	325.0
500	25	BFS500F2	730	400.0	660.0	36.0	360	551	683	408	604	280	130	386	405.0
600	25	BFS600F2	845	500.0	770.0	39.0	440	628	787	450	644	311	140	419	582.0
700	25	BFS700F2	960	400.0	875.0	42.0	495	684	784	501	692	334	182	441	801.0
800	25	BFS800F2	1085	500.0	990.0	48.0	581	791	948	573	750	366	209	483	1240.0

Vridspjällventiler för avstängning och injustering, fullt genomlopp

BFC F1 serie, $\Delta p = 16$ bar, fläns / fläns, DN 300-800, fullt genomlopp

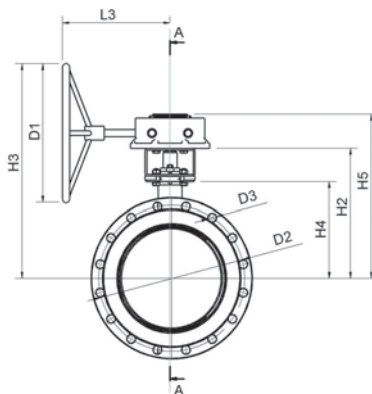
Ventilhus	DN 300-500 Stål, P235GH (1.0345) DN 600-800 Stål P355NL1 (1.0566)
Spjäll	DN 300-800 Rostfritt stål, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
Säte	DN 300-800 Alloy 825 / 1.4542 + HCr plätterad
Spindel	DN 300-800 Rostfritt stål, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)
Spindeltätning	DN 300-800 Graphite
Lager	DN 300-800 PTFE + AISI 316 net
Manövrering	DN 300-800 Ventil utrustad med manuell växel
Fläns	EN 1092-1 PN tillgänglig 16



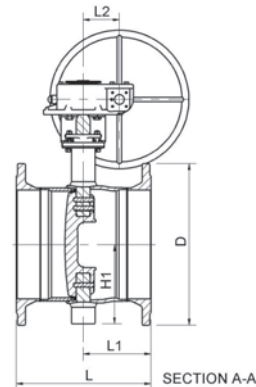
Funktionsvillkor

Hus:	PN 25
Tryck:	$\Delta p = 16$ bar
Temperatur:	-20 °C – +250 °C Under 0 °C kontakta tillverkaren
Läckageklass:	A (EN 12266-1)

DN 300-800



DN 300-800



DN	PN	Product no. Vexve	D	D1	D2	D3	H1	H2	H3	H4	H5	L	L1	L2	L3	kg
300	16	BFC300F1	460	400.0	410.0	26.0	247	435	683	315	537	430	190	105	331	131.0
350	16	BFC350F1	520	400.0	470.0	26.0	255	445	693	325	547	458	218	105	331	165.0
400	16	BFC400F1	580	500.0	525.0	30.0	285	467	772	347	590	484	244	130	393	216.0
450	16	BFC450F1	640	400.0	585.0	30.0	330	499	754	379	622	500	238	130	386	277.0
500	16	BFC500F1	715	400.0	650.0	33.0	360	528	783	408	651	522	239	130	386	344.0
600	16	BFC600F1	840	500.0	770.0	36.0	440	575	887	450	728	570	274	140	419	541.0
700	16	BFC700F1	910	400.0	840.0	36.0	495	625	884	501	784	642	309	182	441	694.0
800	16	BFC800F1	1025	500.0	950.0	39.0	581	733	1068	573	911	690	336	209	483	1105.0

Vridspjällventiler för avstängning och injustering, fullt genomlopp

BFC W1 serie, $\Delta p = 16$ bar, svetsning / svetsning, EN (DIN), DN 300-800, fullt genomlopp

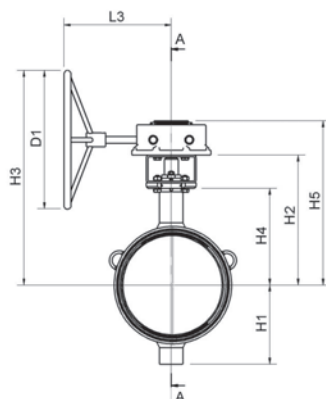
Ventilhus	DN 300-500 Stål, P235GH (1.0345) DN 600-800 Stål P355NL1 (1.0566)
Spjäll	DN 300-800 Rostfritt stål, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
Säte	DN 300-800 Alloy 825 / 1.4542 + HCr plätterad
Spindel	DN 300-800 Rostfritt stål, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)
Spindeltätning	DN 300-800 Graphite
Lager	DN 300-800 PTFE + AISI 316 net
Manövrering	DN 300-800 Ventil utrustad med manuell växel



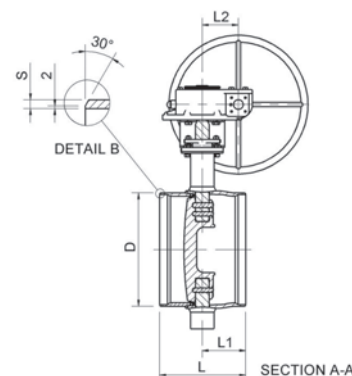
Funktionsvillkor

Hus:	PN 25
Tryck:	$\Delta p = 16$ bar
Temperatur:	-40 °C – +250 °C
	Under 0 °C kontakta tillverkaren
Läckageklass:	A (EN 12266-1)

DN 300-800



DN 300-800



DN	PN	Product no. Vexve	D	D1	H1	H2	H3	H4	H5	L	L1	L2	L3	S	kg
300	16	BFC300W1	323.9	400.0	247	435	683	315	537	270	110	105	331	5.6	88.0
350	16	BFC350W1	355.6	400.0	255	445	693	325	547	290	134	105	331	5.6	101.0
400	16	BFC400W1	406.4	500.0	285	467	772	347	590	310	157	130	393	6.3	136.0
450	16	BFC450W1	457	400.0	330	499	754	379	622	330	153	130	386	6.3	183.0
500	16	BFC500W1	508	400.0	360	528	783	408	651	350	153	130	386	6.3	222.0
600	16	BFC600W1	610	500.0	440	575	887	450	728	390	184	140	419	7.1	357.0
700	16	BFC700W1	711	400.0	495	625	884	501	784	430	203	182	441	8,0	504.0
800	16	BFC800W1	813	500.0	581	733	1068	573	911	470	226	209	483	8.8	864.0

Vridspjällventiler för avstängning och injustering, fullt genomlopp

BFC W2 serie, $\Delta p = 25$ bar, svetsning / svetsning, EN (DIN), DN 300-800, fullt genomlopp

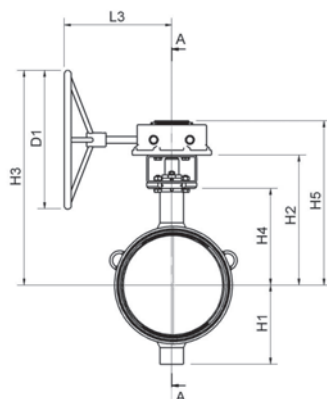
Ventilhus	DN 300-500 Stål, P235GH (1.0345) DN 600-800 Stål P355NL1 (1.0566)
Spjäll	DN 300-800 Rostfritt stål, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
Säte	DN 300-800 Alloy 825 / 1.4542 + HCr plätterad
Spindel	DN 300-800 Rostfritt stål, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)
Spindeltätning	DN 300-800 Graphite
Lager	DN 300-800 PTFE + AISI 316 net
Manövrering	DN 300-800 Ventil utrustad med manuell växel



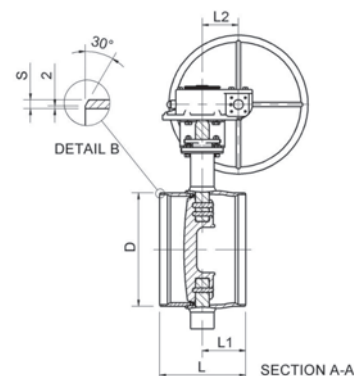
Funktionsvillkor

Hus:	PN 25
Tryck:	$\Delta p = 25$ bar
Temperatur:	-40 °C – +250 °C
	Under 0 °C kontakta tillverkaren
Läckageklass:	A eller B (EN 12266-1)
	Beroende på krav

DN 300-800



DN 300-800



DN	PN	Product no. Vexve	D	D1	H1	H2	H3	H4	H5	L	L1	L2	L3	S	kg
300	25	BFC300W2	323.9	400.0	247	435	683	315	537	270	110	105	331	5.6	88.0
350	25	BFC350W2	355.6	400.0	255	445	693	325	547	290	134	105	331	5.6	101.0
400	25	BFC400W2	406.4	500.0	285	467	772	347	590	310	157	130	393	6.3	136.0
450	25	BFC450W2	457	400.0	330	499	754	379	622	330	153	130	386	6.3	183.0
500	25	BFC500W2	508	400.0	360	528	783	408	651	350	153	130	386	6.3	222.0
600	25	BFC600W2	610	500.0	440	575	887	450	728	390	184	140	419	7.1	357.0
700	25	BFC700W2	711	400.0	495	625	884	501	784	430	203	182	441	8	504.0
800	25	BFC800W2	813	500.0	581	733	1068	573	911	470	226	209	483	8.8	864.0

Vridspjällventiler för avstängning och injustering, fullt genomlopp

BFC F2 serie, $\Delta p = 25$ bar, fläns / fläns, DN 300-800, fullt genomlopp

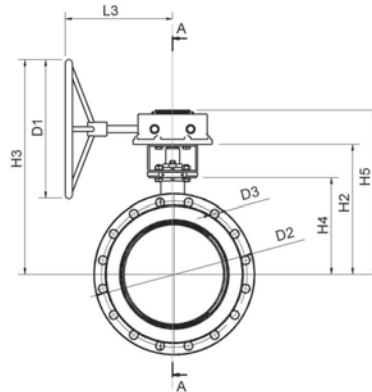
Ventilhus	DN 300-500 Stål, P235GH (1.0345) DN 600-800 Stål P355NL1 (1.0566)
Spjäll	DN 300-800 Rostfritt stål, GX5CrNiMo19-11-2 (1.4408)
Säte	DN 300-800 Alloy 825 / 1.4542 + HCr plätterad
Spindel	DN 300-800 Rostfritt stål, X3CrNiMoN27-5-2 (1.4460)
Spindeltätning	DN 300-800 Graphite
Lager	DN 300-800 PTFE + AISI 316 net
Manövrering	DN 300-800 Ventil utrustad med manuell växel
Fläns	EN 1092-1 PN tillgänglig 25



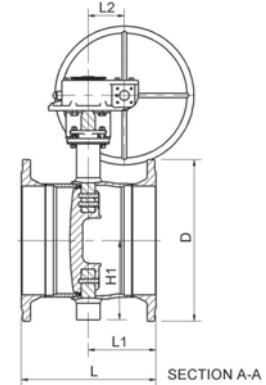
Funktionsvillkor

Hus:	PN 25
Tryck:	$\Delta p = 25$ bar
Temperatur:	-20 °C – +250 °C Under 0 °C kontakta tillverkaren
Läckageklass:	A eller B (EN 12266-1) Beroende på krav

DN 300-800



DN 300-800



DN	PN	Product no. Vexve	D	D1	D2	D3	H1	H2	H3	H4	H5	L	L1	L2	L3	kg
300	25	BFC300F2	485	400.0	430.0	30.0	247	435	683	315	537	458	204	105	331	150.0
350	25	BFC350F2	555	400.0	490.0	33.0	255	445	693	325	547	494	236	105	331	197.0
400	25	BFC400F2	620	500.0	550.0	36.0	285	467	772	347	590	534	269	130	393	261.0
450	25	BFC450F2	670	400.0	600.0	36.0	330	499	754	379	622	554	265	130	386	333.0
500	25	BFC500F2	730	400.0	660.0	36.0	360	528	783	408	651	604	280	130	386	414.0
600	25	BFC600F2	845	500.0	770.0	39.0	440	575	887	450	728	644	311	140	419	597.0
700	25	BFC700F2	960	400.0	875.0	42.0	495	625	884	501	784	692	334	182	441	818.0
800	25	BFC800F2	1085	500.0	990.0	48.0	581	733	1068	573	911	750	366	209	483	1275.0

Standarddriftlösningar för vridspjällventiler

Manuella växlar

Ventilstorlek (DN)	Rotork
300	AB1250N + SG400
350	AB1250N + SG400
400	AB1950N + SG500
450	AB1950N PR4 + SG400
500	AB1950N PR4 + SG400
600	AB3000N PR4 + SG500
700	AB6800N PR6 + SG400
750	A200N PR10 + SG500
800	A200N PR10 + SG500
900	A250 PR10 + SG400
1000	A250 PR10 + SG400
	Auma
1200	GS250.3-(848:1)-AHR500
1400	GS250.3-(848:1)-AHR630

Elektriska manöverdon

Ventilstorlek (DN)	Auma
300	SA07.6-GS100.3-(208:1)
350	SA07.6-GS100.3-(208:1)
400	SA07.6-GS100.3-(208:1)
450	SA10.2-GS125.3-(208:1)
500	SA10.2-GS125.3-(208:1)
600	SA10.2-GS160.3-(442:1)
700	SA10.2-GS160.3-(442:1)
750	SA10.2-GS200.3-(864:1)
800	SA10.2-GS200.3-(864:1)
900	SA10.2-GS200.3-(864:1)
1000	SA14.2-GS250.3-(848:1)
1200	SA14.2-GS250.3-(848:1)
1400	SA14.6-GS250.3-(848:1)

Hydrauliska manöverdon

Ventilstorlek (DN)	
300	Hydrox2
350	Hydrox2
400	Hydrox4
450	Hydrox8
500	Hydrox8
600	Hydrox8
700	Hydrox16
750	Hydrox16
800	Hydrox16
900	Hydrox32
1000	Hydrox32
1200	Hydrox64
1400	Hydrox64



Vexve – din teknikpartner för värme- och kylsystem

Vexve är världens ledande leverantör av ventillösningar för städers och industriers värme- och kylbehov. Vexve-ventilerna är framtagna för krävande tillämpningar, och ventilerna och deras reglerprodukter samt hydrauliska styrlösningar används i fjärrvärmenät, kraftverk samt interna värme- och kylsystem i byggnader.

Vår vision är att vara en engagerad och ansvarsfull teknikpartner för värme och kyla åt våra kunder. Tillsammans skapar vi innovativa och mer effektiva energinfrastrukturer för hållbara, smarta städer.



Kvalitet du kan lita på

I över 50 år har vår framgång byggts på högutbildad personal och produkter som uppfyller de högsta kvalitetskraven. Alla ventiler är certifierade enligt ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 3834-2 och Tryckutrustningsdirektivet (PED, H-modul).

Vexve följer sin egen kvalitetsplan som uppfyller följande standarder:

Allmänna standarder och certifikat

- ISO 9001:2015
- ISO 14001:2015
- PED (Module H)

Designstandarder

- EN 13445
- EN 1092
- EN 488:2016
- ISO 5211 och EN 12570

Svetsstandarder

- ISO 3834-2
- EN 13480
- ISO 9712
- ISO 17637
- EN 5817 klass B
- ISO 9606-1
- ISO 14732
- ISO 15614
- ISO 15607
- ISO 3452-1

Materialstandarder

- EN 10204
- EN 10217
- EN 10213
- EN 102222
- PED godkända delar

Prövning

- EN 12266-1
- PED

INSPIRED BY YOUR FLOW



Vexve Oy
Pajakatu 11
38200 Sastamala
Finland

Riihenkalliontie 10
23800 Laitila
Finland

tel. +358 10 734 0800
vexve.customer@vexve.com

www.vexve.com