



INTERAPP BIANCA B1 WAFER BUTTERFLYVENTILER

Butterflyventil med PTFE liner

B1008033-2BE

Bianca Butterflyventil Topflange: F05/F07-11 (Iso 5211)
DN: 80

- Ventilhus: SG-jern GGG40.3, epoxy coated 80μ eller rustfri stål 1.4435 Ventilklap: Se skema for materialevalg
- Ventilklap (standard): Rustfri stål 1.4435, AISI 316L Liner (standard): PTFE/silikone
- Montageflange: PN 10/16 Max. tryk: op til DN 150: 16 bar, DN 200 til DN 300: 10 bar, DN 350 til DN 600: 6 bar
- Temperaturområde: -40 til +250°C afhængigt af materialevalg
- Mulighed for ATEX 94/9/EC



PRODUKTBESKRIVELSE

Centrisk butterflyventil med liner og disk til styring, shut-off og service-kontrol af systemer til transport af f.eks. korrosive væsker. En ventil med mange muligheder, så uanset hvilket medie du skal håndtere, så har vi en løsning.

Designet og fremstillet i Schweiz i mere end 20 år. Til brug for stærkt krævende medier og miljøer.

For at dække behovet i de forskellige brancher, kan InterApp's Bianca fås i flere forskellige materialer, såsom duktilt jern, kulstofstål og rustfrit stål og med liner i forskellige materialer.

InterApp har gennem årene sat en meget høj standard, til de absolut mest krævende og udfordrende applikationer.

Med mulighed for:

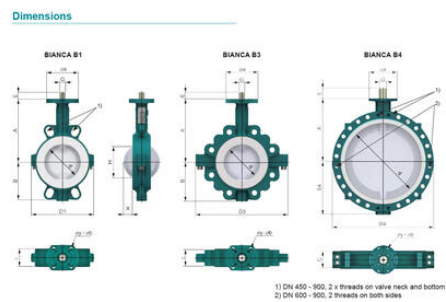
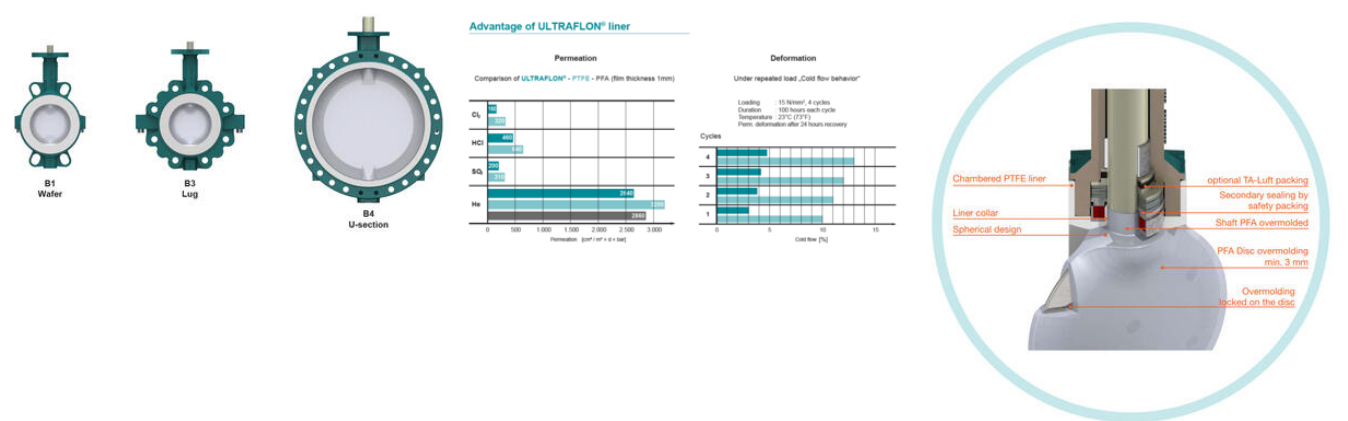
- Montering af pneumatisk eller elektrisk aktuator
- Montering af håndtag og/eller gearbox
- ATEX udførsel
- FDA godkendt liner
- Ventilklap fås i i rustfrit stål, rustfrit poleret stål og rustfrit stål PFA coated
- Liner i følgende materialer PTFE/silikone, PTFE/EPDM, PTFE/Viton, Ultraflon/silikone, Ultraflon/EPDM og Ultraflon/Viton

"High purity" udgave, hvor ventilen er renset, samlet, testet og pakket i renrum



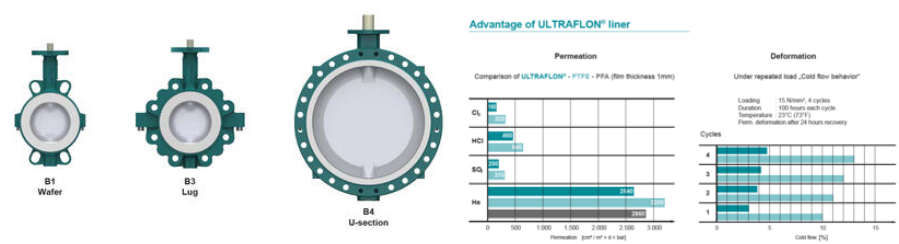
Kontakt vores produktspecialist, for den mest optimale løsning, til netop dit behov

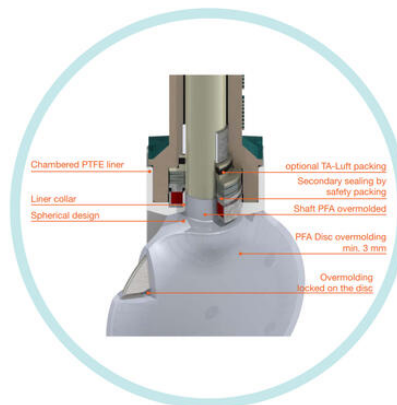
;



DN	A	B	B4	C	H	X	D1	D3	D4	RO	h	f	s	G	E	h1	h2	h3	h4	
32/40	40	125	69	-	33	23	4	105.8	136	-	F05	65	4x7	50	11	12	1.7	2.4	-	
50	50	134	68	-	43	26	9	118.4	152	-	F05	65	4x7	50	11	12	2.3	3.2	-	
65	65	145	78	-	48	30	7	123.5	170	-	F05	65	4x7	50	11	12	2.9	4.1	-	
80	80	150	82	-	46	30	17	144	210	-	F05	65	4x7	50	11	12	3.4	5.2	-	
100	100	175	107	-	52	38	24	173	254	-	F05/07	90	4x7/6	50/70	14	11	5.1	9.3	-	
125	125	194	120	-	56	112	35	219	293	-	F05/07	90	4x7/6	50/70	14	11	6.9	10.7	-	
150	150	210	134	-	60	140	47	247	315	-	F07	80	4x9	70	17	19	10	12.9	-	
200	200	270	162	-	65	191	70	295	399	-	P07/10	125	4x9/11	70/100	17	19	14.1	22.3	-	
250	250	275	166	-	66	241	91	367	483	-	F10	125	4x11	102	22	24	22.9	32.4	-	
300	300	310	200	-	78	290	111	419	543	-	F10	125	4x11	102	22	24	32.9	45.9	-	
350	350	340	254	-	78	330	131	426	544	-	F12	150	4x13.5	129	27	40	50	67	-	
400	400	370	297	-	102	307	149	473	620	-	F12	155	4x13.5	125	27	40	68	98	-	
450	450	426	320	320	114	436	166	526	-	030	F14	175	4x18	140	140	84.5	100	-	140	
500	500	451	360	360	127	484	187	588	-	700	F14	175	4x18	140	140	84.5	100	-	175	
600	600	515	415	415	154	569	223	666	-	030	F16	210	4x22	165	160	94.0	100	-	275	
700	700	593	495	-	402	155	694	699	-	-	030	F16	210	4x22	165	165	87.2	80	-	425
750	750	629	-	499	190	726	280	-	-	070	F16	210	4x22	165	160	89.0	81	-	383	
800	800	658	-	500	190	781	307	-	-	1800	F25	300	8x18	254	240	108	-	-	670	
900	900	710	-	602	293	837	348	-	-	1100	F30	350	8x22	298	288	128	-	-	660	

Dimensions X and B are without safety distance
The customer must define safety distances to allow proper installation of the valve.

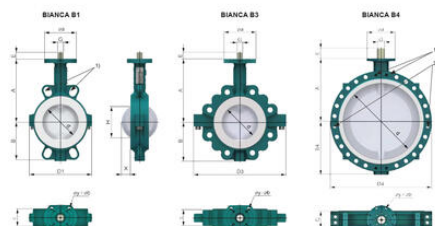




BIANCA HP cleanroom production



Dimensions



- 1) DN 450 - 900, 2 x threads on valve neck and bottom
- 2) DN 600 - 900, 2 threads on both sides

DN	d	A	B	B4	C	H	X	D1	D3	D4	HO	s	y	h	G	E	10kg	10kg	10kg
32/40	40	125	69	-	33	23	4	105.8	136	-	F05	65	4x7	50	11	12	1.7	2.4	-
50	50	134	68	-	43	26	9	118.4	162	-	F05	65	4x7	50	11	12	2.3	3.2	-
65	65	145	78	-	45	30	7	132.5	170	-	F05	65	4x7	50	11	12	2.9	4.1	-
80	80	160	92	-	45	30	7	144	216	-	F05	65	4x7	50	11	12	3.4	6.2	-
100	100	175	107	-	52	36	24	173	254	-	F05/07	80	4x7/6	50/76	14	18	5.1	9.3	-
125	125	194	120	-	56	113	26	219	295	-	F05/07	80	4x7/6	50/76	14	18	6.8	10.7	-
150	150	210	134	-	56	140	47	247	315	-	F07	80	4x9	70	17	19	10	12.9	-
200	200	239	162	-	60	191	70	295	389	-	F07/F10	125	4x9/11	70/102	17	19	14.1	22.3	-
250	250	275	199	-	68	241	81	367	483	-	F10	125	4x11	102	22	24	22.9	32.4	-
300	300	310	230	-	76	269	111	419	543	-	F10	125	4x11	102	22	24	32.9	46.9	-
350	350	349	254	-	76	330	131	428	564	-	F12	155	4x13.5	125	27	40	50	87	-
400	400	379	287	-	102	367	149	473	620	-	F12	155	4x13.5	125	27	40	68	96	-
450	450	426	320	305	114	436	168	528	-	G30	F14	175	4x18	140	34/5	65	100	-	140
500	500	451	360	300	127	464	187	568	-	G30	F14	175	4x18	140	34/5	65	122	-	175
600	600	555	415	415	154	580	223	686	-	G30	F16	210	4x22	165	39/60	90	160	-	275
700	700	605	-	462	165	684	269	-	-	G30	F16	210	4x22	165	39/72	80	-	-	425
750	750	626	-	499	190	726	280	-	-	G30	F16	210	4x22	165	39/80	81	-	-	393
800	800	658	-	550	190	761	307	-	-	G30	F25	300	8x18	254	49/80	108	-	-	670
900	900	710	-	602	203	877	349	-	-	G30	F30	300	8x22	298	49/86	128	-	-	680

Dimensions X and M are without safety factors!
The customer must define safety distances to allow proper installation of the valve.