

INTERAPP BIANCA B3 LUG BUTTERFLYVENTILER

Butterflyventil med PTFE liner

B3003233-2BE

Bianca B3 Lug butterflyventil Topflange: F05/07-11 (Iso 5211) Dn: 32



- Ventilhus: SG-jern GGG40.3, epoxy coated 80 μ 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 400: 6 bar
- Temperaturområde: -40 til +250°C afhængigt af materialevalg
- Mulighed for ATEX 94/9/EC

PRODUKTBESKRIVELSE

Centrisk butterflyventil med PTFE foret liner og disk, til styring, shut-off og service-kontrol af eks. korrosive væsker, så uanset hvilket medie du skal håndtere, så har vi en løsning.

Designet og fremstillet i Schweiz, i mere end 20 år, til brug af stærkt krævende medier og miljøer.

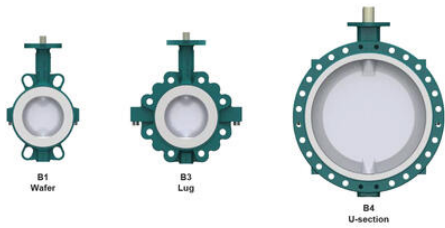
For at dække behovet i de forskellige brancher, kan InterApp's Bianca fås i flere forskellige materialer, såsom duktilt jern, kulstofstål og rustfrit stål.

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

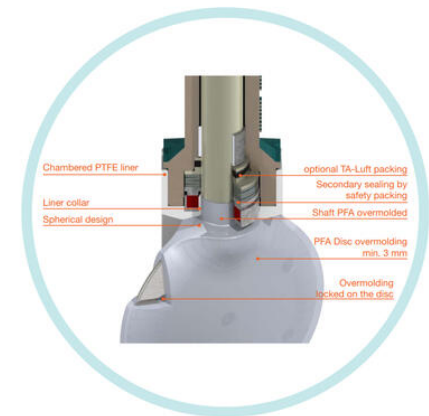
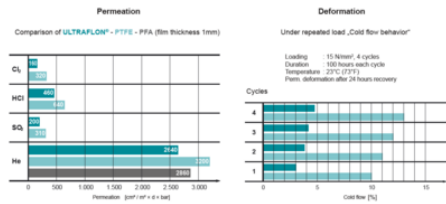
Med mulighed for:

- Montering af pneumatisk eller elektrisk aktuator
- Montering af håndtag og/eller gearbox
- ATEX udførsel
- FDA godkendt liner
- Ventilklap i rustfrit stål, rustfrit poleret stål og rustfrit stål PFA coated
- liner i følgende materialer Ptf/Silikone, Ptf/Epdm, Ptf/Viton, Ultraflon/Silikone, Ultraflon/Epdm og Ultraflon/Viton

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



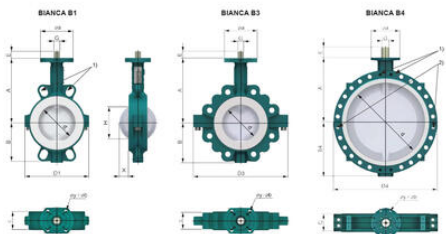
Advantage of ULTRAFLO® liner



BIANCA HP cleanroom production

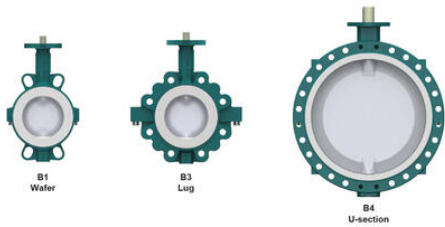


Dimensions

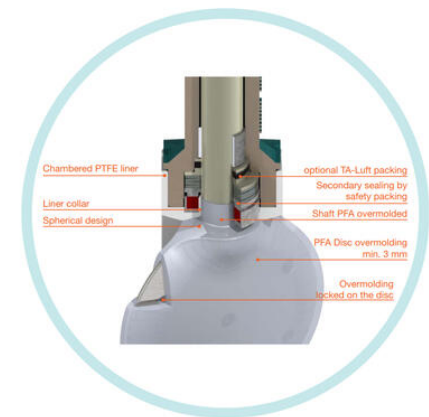
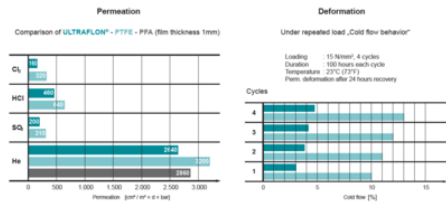


DN	A	B	B4	C	H	X	D1	D3	D4	ISO	α	γ	δ	G	E	EPkg	EPkg	EPkg		
32x40	40	125	69	-	33	23	4	105,9	136	-	F05	65	447	50	11	12	1,7	2,4	-	
50	50	134	66	-	43	26	9	118,4	162	-	F05	65	447	50	11	12	2,3	3,2	-	
65	65	145	78	-	46	30	7	132,5	170	-	F05	65	447	50	11	12	2,9	4,1	-	
80	80	160	92	-	46	36	17	144	216	-	F05	65	447	50	11	12	3,4	5,2	-	
100	100	175	107	-	52	36	24	173	254	-	F05G7	90	629	50/70	14	16	5,1	9,3	-	
125	125	194	120	-	56	112	35	219	293	-	F05G7	90	629	50/70	14	16	6,9	10,7	-	
150	150	210	134	-	56	140	47	247	315	-	F07	90	649	70	17	19	10	12,9	-	
200	200	239	162	-	60	171	70	295	389	-	F07F16	125	649/110	110/120	17	19	14,1	22,3	-	
250	250	275	199	-	66	241	91	367	483	-	F10	125	641/1	102	22	24	22,9	32,4	-	
300	300	310	230	-	78	290	111	419	543	-	F10	125	641/1	102	22	24	32,8	46,9	-	
350	350	349	254	-	78	330	131	429	564	-	F12	155	64	115,5	125	27	40	50	87	-
400	400	376	287	-	102	367	149	473	620	-	F12	155	64	115,5	125	27	40	68	98	-
450	450	429	320	-	114	438	169	528	-	-	F14	175	44	18	140	145	65	100	-	140
500	500	451	360	-	127	484	187	588	-	-	F14	175	44	18	140	145	65	122	-	175
600	600	555	415	-	145	580	223	690	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	180	-	215
700	700	605	-	-	160	684	260	-	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	-	-	423
750	750	629	-	-	169	726	280	-	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	-	-	503
800	800	658	-	-	190	781	307	-	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	-	-	610
900	900	710	-	-	203	877	349	-	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	-	-	690

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



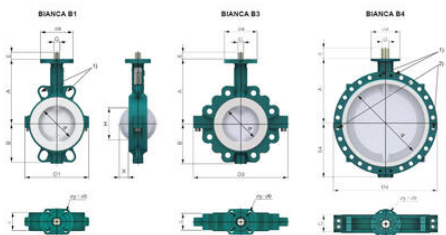
Advantage of ULTRAFLO® liner



BIANCA HP cleanroom production



Dimensions



DN	A	B	B4	C	H	X	D1	D3	D4	ISO	α	γ	δ	G	E	EPkg	EPkg	EPkg		
32x40	40	125	69	-	33	23	4	105,9	136	-	F05	65	447	50	11	12	1,7	2,4	-	
50	50	134	66	-	43	26	9	118,4	162	-	F05	65	447	50	11	12	2,3	3,2	-	
65	65	145	78	-	46	30	7	132,5	170	-	F05	65	447	50	11	12	2,9	4,1	-	
80	80	160	92	-	46	36	17	144	216	-	F05	65	447	50	11	12	3,4	5,2	-	
100	100	175	107	-	52	36	24	173	254	-	F05G7	90	629	50/70	14	16	5,1	9,3	-	
125	125	194	120	-	56	112	35	219	293	-	F05G7	90	629	50/70	14	16	6,9	10,7	-	
150	150	210	134	-	56	140	47	247	315	-	F07	90	649	70	17	19	10	12,9	-	
200	200	239	162	-	60	171	70	295	389	-	F07F16	125	649/110	110/120	17	19	14,1	22,3	-	
250	250	275	199	-	66	241	91	367	483	-	F10	125	641/1	102	22	24	22,9	32,4	-	
300	300	310	230	-	78	290	111	419	543	-	F10	125	641/1	102	22	24	32,8	46,9	-	
350	350	349	254	-	78	330	131	429	564	-	F12	155	64	115,5	125	27	40	50	87	-
400	400	376	287	-	102	367	149	473	620	-	F12	155	64	115,5	125	27	40	68	98	-
450	450	429	320	-	114	438	169	528	-	-	F14	175	44	18	140	145	65	100	-	140
500	500	451	360	-	127	484	187	588	-	-	F14	175	44	18	140	145	65	122	-	175
600	600	555	415	-	145	580	223	690	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	180	-	215
700	700	605	-	-	160	684	260	-	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	-	-	423
750	750	629	-	-	169	726	280	-	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	-	-	503
800	800	658	-	-	190	781	307	-	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	-	-	610
900	900	710	-	-	203	877	349	-	-	-	F16	210	44	22	165	160	80	-	-	690

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