



INTERAPP BIANCA B1 WAFER BUTTERFLYVENTILER

Butterflyventil med PTFE liner

B1003233-2BE

Interapp Bianca B1 Wafer butterflyventil

- 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

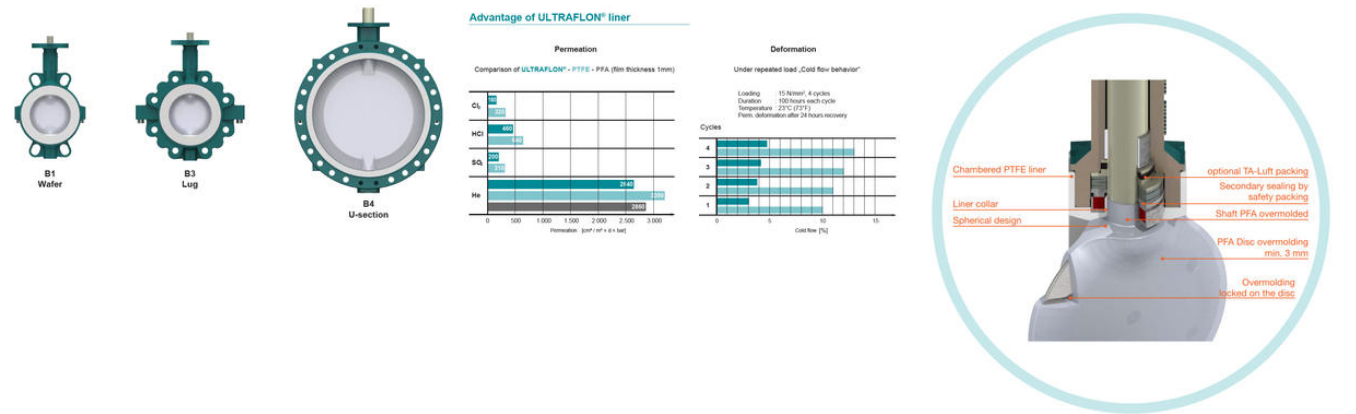
"High purity" udgave, hvor ventilen er renset, samlet, testet og pakket i renrum



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

SPECIFIKATIONER

DN	32 mm
Topflange	test



BIANCA HP cleanroom production



Cleaning the parts with ultrapure water



Material lock

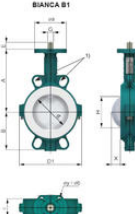


Assembly, testing, packaging in clean room class 10.000

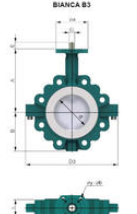


Tightness test with HP retesting

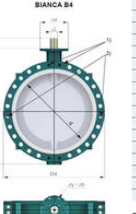
Dimensions



BIANCA B1



BIANCA B3



BIANCA B4

DN	d	A	B	B4	C	H	X	D1	D3	D4	ISO	s	y	G	E	Weight	Weight	
32/40	40	125	69	-	33	23	4	105.8	136	-	F05	65	4x7	50	11	12	1.7	2.4
50	50	134	66	-	43	26	9	118.4	162	-	F05	65	4x7	50	11	12	2.3	3.2
65	65	145	78	-	45	39	7	132.5	170	-	F05	65	4x7	50	11	12	2.9	4.1
80	80	160	92	-	45	66	17	144	216	-	F05	65	4x7	50	11	12	3.4	6.2
100	100	175	107	-	52	96	24	173	254	-	F05/07	90	4x7/9	50/70	14	16	5.1	9.3
125	125	194	120	-	56	113	25	219	285	-	F05/07	90	4x7/9	50/70	14	16	6.6	10.7
150	150	210	134	-	56	140	47	247	315	-	F07	90	4x9	70	17	19	10	12.9
200	200	239	162	-	60	191	70	295	389	-	F07/F10	125	4x11	70/102	17	19	14.1	22.3
250	250	275	199	-	68	241	91	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	320	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	98
450	450	426	320	320	114	436	168	526	-	630	F14	175	4x18	140	34.5	65	100	140
500	500	471	360	360	127	484	187	588	-	700	F14	175	4x18	140	34.5	65	122	175
600	600	555	415	415	154	580	223	686	-	820	F16	210	4x22	165	40	90	160	275
700	700	605	-	450	165	684	269	-	-	930	F16	210	4x22	165	40	90	212	423
750	750	626	-	469	180	726	280	-	-	970	F16	210	4x22	165	40	90	260	461
800	800	658	-	500	190	761	307	-	-	1000	F20	300	4x18	254	40	100	300	670
900	900	710	-	602	203	877	349	-	-	1100	F30	300	4x22	298	40	128	-	880

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

1) DN 400 - 900, 2 x threads on valve neck and bottom
2) DN 600 - 900, 2 threads on both sides