

INTERAPP BIANCA B4 LUG BUTTERFLYVENTILER

Butterflyventil med PTFE liner

B4045012-2BE

Bianca B4 Lug butterflyventil Topflange: F14-45 (Iso 5211) Dn: 450

- 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 700: 6 bar, DN 750 og DN 800: 2,5 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.

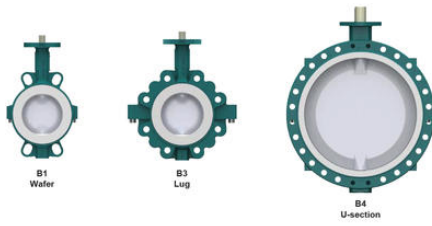
InterApp har gennem årene sat en meget høj standard, til de absolut mest krævende og udfordrende applikationer.

Med mulighed for:

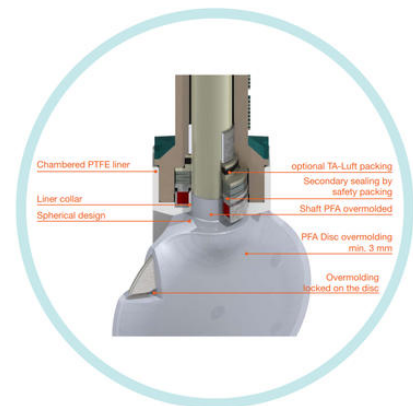
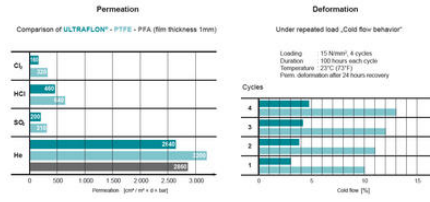
- Montering af pneumatisk eller elektrisk aktuator
- Montering af håndtag og/eller gearbox
- ATEX udførsel
- FDA godkendt liner
- Ventilklap fås i i rustfrit stål, rustfrit poleret stål og rustfrit stål PFA coated
- Liner i følgende materialer PTFE/silikone, PTFE/EPDM, PTFE/Viton, Ultraflon/silikone,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



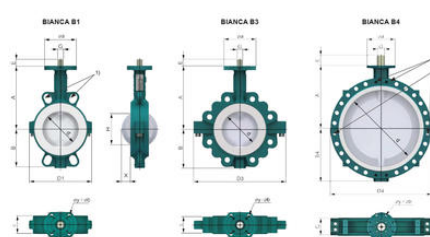
Advantage of ULTRAFLOW® liner



BIANCA HP clearroom production



Dimensions



| DN | A | B | B4 | C | H | X | D1 | D2 | D4 | D5 | F | S | G | E | Weight | Volume | |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|-----|---------|------|--------|--------|-----|--------|--------|------|
| 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 | 70 | 40 | 28 | 7 | 132,5 | 170 | - | F05 | 65 | 4x7 | 50 | 11 | 12 | 2,8 | 4,1 |
| 90 | 90 | 190 | 92 | 48 | 40 | 17 | 144 | 216 | - | F05 | 65 | 4x7 | 50 | 11 | 12 | 3,4 | 5,2 |
| 100 | 100 | 175 | 107 | 52 | 46 | 24 | 173 | 254 | - | F05/07 | 90 | 4x7,9 | 50/70 | 14 | 16 | 5,1 | 8,3 |
| 125 | 125 | 194 | 120 | 56 | 112 | 25 | 219 | 263 | - | F05/07 | 90 | 4x7,9 | 50/70 | 14 | 16 | 8,9 | 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 | - | P07/F10 | 125 | 4x11,1 | 70/102 | 17 | 19 | 14,1 | 22,4 |
| 250 | 250 | 275 | 199 | 66 | 241 | 91 | 367 | 483 | - | F10 | 125 | 4x11 | 102 | 22 | 24 | 22,9 | 32,4 |
| 300 | 300 | 310 | 230 | 70 | 290 | 111 | 419 | 543 | - | F10 | 125 | 4x11 | 102 | 22 | 24 | 32,9 | 49,9 |
| 350 | 350 | 349 | 254 | 75 | 330 | 131 | 435 | 564 | - | F10 | 150 | 4x13,5 | 125 | 27 | 40 | 30 | 47 |
| 400 | 400 | 379 | 287 | 102 | 387 | 149 | 473 | 620 | - | F12 | 155 | 4x13,5 | 125 | 27 | 40 | 68 | 98 |
| 450 | 450 | 420 | 300 | 114 | 436 | 169 | 528 | 630 | F14 | 175 | 4x18 | 140 | 140 | 140 | 84,5 | 100 | 140 |
| 500 | 500 | 451 | 300 | 127 | 484 | 187 | 588 | 700 | F14 | 175 | 4x18 | 140 | 140 | 140 | 84,5 | 100 | 170 |
| 600 | 600 | 515 | 415 | 154 | 590 | 233 | 686 | 820 | F16 | 210 | 4x22 | 165 | 160 | 160 | 100 | 160 | 275 |
| 700 | 700 | 605 | 480 | 185 | 684 | 269 | 800 | 930 | F16 | 210 | 4x22 | 165 | 165 | 165 | 112 | 160 | 425 |
| 750 | 750 | 629 | 499 | 190 | 726 | 280 | 850 | 970 | F16 | 210 | 4x22 | 165 | 165 | 165 | 112 | 160 | 383 |
| 800 | 800 | 658 | 500 | 190 | 781 | 307 | 900 | 1000 | F25 | 300 | 8x18 | 254 | 254 | 254 | 288 | 358 | 670 |
| 900 | 900 | 710 | 600 | 200 | 877 | 348 | 1000 | 1100 | F30 | 300 | 8x22 | 298 | 298 | 298 | 328 | 428 | 800 |

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

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