

Wo Sicherheit, Reinheit und Sterilität von höchster Wichtigkeit sind.



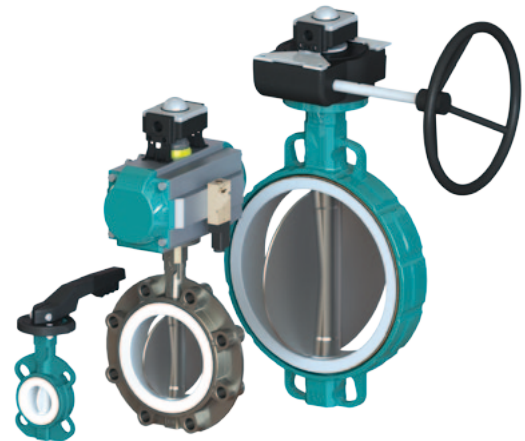
## Membranventile - mit PFA Auskleidung

|                 |  |
|-----------------|--|
| Anwendungen     | für korrosive Flüssigkeiten, Prozesswasser                               |
| Anschlüsse      | Flansche entsprechend DIN, ANSI und weitere                              |
| Nennweiten      | DN 15 - 100 / 0.6" - 4" (PFA), DN 125 - 200 / 5" - 8" (PTFE Auskleidung) |
| Betriebsdruck   | p max = 10 bar   |
| Gehäusematerial | Sphäroguss ausgekleidet  |
| Membranmaterial | EPDM, FPM, PTFE/EPDM, PTFE/FPM   |
| Antriebe        | manuell oder pneumatisch betrieben                                       |



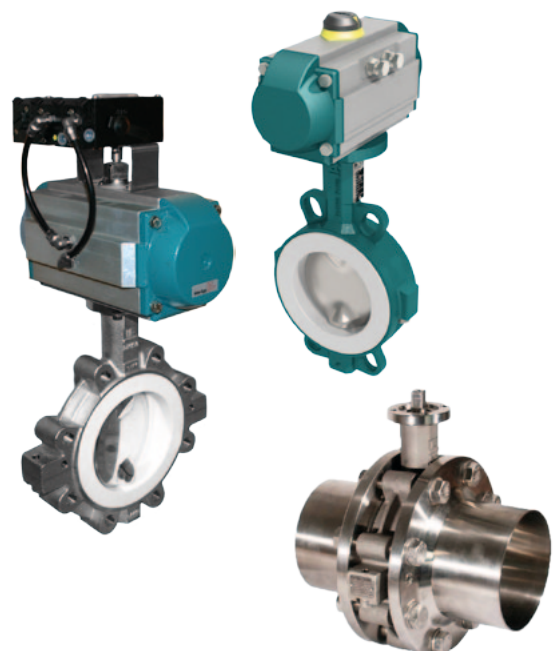
## HIMALIA - zentrische Absperrklappe

|                     |  |
|---------------------|--|
| Anwendungen         | Für leicht korrosive Medien, für industrielle Anwendungen, sowie für die Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie |
| Gehäusetypen        | Wafer<br>Lug   |
| Nennweiten          | DN 50 - 300 / 2" - 12"   |
| Betriebsdruck       | p max = 10 bar   |
| Anschlussnormen     | PN6/10/16, ANSI cl.150   |
| Scheibenmaterial    | Edelstahl AISI 316 (1.4408) und Edelstahl AISI316, poliert   |
| Manschettenmaterial | PTFE auf EPDM Hochtemperatur Unterlage und Phenolharz-Einsatz  |
| Antriebe            | alle Arten von Antrieben und Zubehör (Endschalter, Magnetventile, Stellungsregler) möglich                     |



## BIANCA - zentrische Absperrklappe

|                     |   |
|---------------------|---|
| Anwendungen         | WFI (water for injection), aseptischer Dampf, sterile Prozesse                    |
| Gehäusetypen        | Wafer, Lug, U-förmig  |
| Nennweiten          | DN 32 - 900 / 1.28" - 36"   |
| Betriebsdruck       | p max = 16 bar  |
| Anschlussnormen     | PN10/16, ANSI cl.150, weitere auf Anfrage   |
| Scheibenmaterial    | Edelstahl 316L - poliert (Fe <1%)<br>Edelstahl - PFA ummantelt                    |
| Manschettenmaterial | PTFE<br>PTFE leitfähig<br>ULTRAFロン®<br>ULTRAFロン® leitfähig<br>FDA konform         |
| Antriebe            | alle Arten von Antrieben und Zubehör möglich (Endschalter, Magnetventile, Regler) |





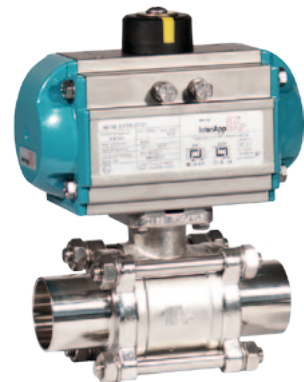
## DESPONIA - zentrische Absperrklappe

|                     |  |
|---------------------|--|
| Anwendungen         | Für Sekundärprozesse und Infrastruktur, Kühl- und Heizsysteme, Prozesswasser                 |
| Gehäusetypen        | Wafer<br>Lug<br>U-förmig   |
| Nennweiten          | DN 25 - 1600 / 1" - 64"  |
| Betriebsdruck       | p max = 16 bar   |
| Anschlussnormen     | PN6/10/16, ANSI cl.150   |
| Scheibenmaterial    | Edelstahl AISI 316 (1.4408) und weitere  |
| Manschettenmaterial | EPDM Standard max. 95°C<br>EPDM DVGW-Wasser max. 130°C<br>EPDM ACS FDA max. 130°C und andere |
| Antriebe            | alle Arten von Antrieben und Zubehör (Endschalter, Magnetventile, Stellungsregler) möglich   |



## Kugelhähne - Edelstahl (Pharma-Ausführung)

|                 |  |
|-----------------|--|
| Anwendungen     | aseptischer Dampf, Edelgase  |
| Typen           | mit 3-teiligem Gehäuse, mit elektrischem, pneumatischem oder manuellem Antrieb |
| Anschlüsse      | Schweißstutzen EN ISO 1127, DIN 11850 geeignet für orbitales Schweißen         |
| Nennweiten      | DN 8 - 100 / 0.32" - 4"  |
| Betriebsdruck   | p max = 63 bar, Dampfanwendungen 8 bar   |
| Gehäusematerial | AISI 316L, innen 0,8 µm mechanisch poliert, außen elektroliert                 |
| Kugelmaterail   | AISI 316L  |
| Sitzring        | PTFE FDA, PTFE-SS FDA (für Dampf)  |



## Kugelhähne - Edelstahl

|                 |   |
|-----------------|---|
| Anwendungen     | allgemeine Anwendungen bei reinen, neutralen oder aggressiven Flüssigkeiten und Gasen                       |
| Typen           | mit 1, 2 oder 3-teiligem Gehäuse<br>2 oder 3 Wege<br>mit manuellem, elektrischem oder pneumatischem Antrieb |
| Anschlüsse      | Schweiss- Gewinde- oder Flanschanschluss  |
| Nennweiten      | DN 10 - 150 / 0.4" - 6"   |
| Betriebsdruck   | p max = 63 bar  |
| Gehäusematerial | CF8M (1.4408)   |
| Kugelmaterail   | AISI 316 (1.4401)   |
| Sitzring        | PTFE, PTFE+GF+C   |



Als kundenorientierte Technologie - Firma entwickelt,  
produziert und realisiert InterApp innovative Lösungen  
der Fluidtechnik.

**InterApp AG**

Grundstrasse 24  
CH-6343 Rotkreuz  
Phone +41 (0) 41 798 22 33  
Fax +41 (0) 41 798 22 34  
info@ch.interapp.net

**InterApp Italiana S.r.l.**

Via Gramsci 29  
I-20016 Pero (MI)  
Phone +39 02 33 93 71  
Fax +39 02 33 93 7200  
info@it.interapp.net

**InterApp Ges.m.b.H**

Kolpingstrasse 19  
A-1230 Wien  
Phone +43 (0) 1 616 2371-0  
Fax +43 (0) 1 616 2371-99  
info@at.interapp.net

**InterApp GmbH**

Schillerstrasse 50  
D-42489 Wülfrath  
Phone +49 (2058) 8909250  
Fax +49 (2058) 8909255  
info@de.interapp.net

[www.interapp.net](http://www.interapp.net)

