

Beschreibung

Ein-Aus Mechanismus sowie Regelung von Gas- und Luftströmen in:

- Heizkraftwerke und Müllverbrennungsanlagen
- Stahl- und Zementwerke
- der Luftbehandlung
- Thermische Verbrennungsanlagen
- Systeme zur Energierückgewinnung aus Abfall
- Kraftwerke
- der Zellstoff- und Papierindustrie
- Chemische und petrochemische Anlagen
- Gießereien
- der Schiffsindustrie

Technische Daten

Metallisch dichtende Klappe mit kontrollierter Leckage zum Absperrn und Drosseln von Rauch- oder Gasdurchflüssen mit einer Betriebstemperatur von bis zu 600°C. (Höhere Temperaturen auf Anfrage)

Leckageklasse in Übereinstimmung mit EN1349 und ANSI B16.104

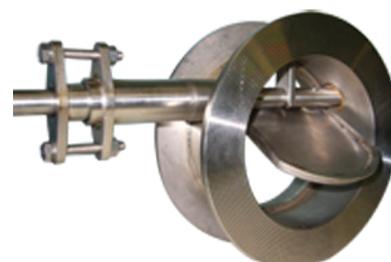
Wellendichtung mittels geflochtener PTFE- oder Graphit- (für den Einsatz bei höheren Temperaturen) Packung

- Max Betriebstemperatur 600°C
- Max Betriebsdruck 2 bar
- WAFER oder FLANSCH Version für Flansche EN 1092-1 PN6-10-16 und ANSI B 16.5 Klasse 150
- Standard Reihe DN 50 – DN 2000 (andere erhältlich auf Anfrage)
- Max Leckageklasse: III = 10^{-3} x Nennventildurchflusswert (EN1349)
- Manuelle Betätigung mit Hebel oder Getriebe
- Mit pneumatischem oder elektrischem Antrieb
- Proportionale Regelarmatur mit elektro-pneumatischem
- Stellungsregler mit Eingangssignal 4-20 mA

Werkstoffe

Kohlenstoffstahl (S275 JR, ASTM A 516, COR-TEN) mit Epoxy Beschichtung und mit Beschichtung resistent bis zu 600°C, Edelstahl AISI 304, 316, 321, 309 oder 310.

Sämtliche Armaturen sind in unterschiedlichen Versionen entsprechend den Kundenanforderungen erhältlich.



Schmetterlings-Drosselklappe

Drosselklappe mit metallischer Dichtung und kontrollierter Leckage um Rauch- oder Gasdurchflüsse mit einer Betriebstemperatur **bis zu 300°C** abzusperren oder zu regeln

Ausführungen: Wafer und Flansch (Doppelflansch)

Drosselklappe mit metallischer Dichtung und kontrollierter Leckage um Rauch- oder Gasdurchflüsse mit einer Betriebstemperatur **bis zu 600°C** abzusperren oder zu regeln

Ausführungen: Wafer und Flansch (Doppelflansch)

Drosselklappe mit metallischer Dichtung und kontrollierter Leckage um Rauch- oder Gasdurchflüsse mit einer Betriebstemperatur **bis zu 1100°C** abzusperren oder zu regeln

Ausführungen: Wafer und Flansch (Doppelflansch)



Jalousieventil

Rechteckiger oder quadratischer Querschnitt mit Flanschanschluss zum Absperrn und Regeln von Luft, Rauch oder Gasen bei hohen Temperaturen (Tmax 900°C). Standard oder kundenspezifische Maße.

Ausführung mit einzelner oder Multi-Jalousien



Bypass Ventil (Abgasklappe)

Abgasklappe zum Lenken von Rauch oder Gasen (Tmax 800°C) 3-Wege Ventil, benötigt wesentlich weniger Platz als herkömmliche Systeme.



Rückschlagklappen für Gasleitungen

Rückschlagklappe für Gasleitungen mit Gegengewicht oder Hebel Rechteckiger oder quadratischer Querschnitt mit Flanschanschluss Kohlenstoffstahl, Cor-Ten, AISI 304, 316. Weitere erhältlich auf Anfrage.



InterApp AG
Grundstrasse 24
CH-6343 Rotkreuz
Phone +41 (0) 41 7982233
Fax +41 (0) 41 7982234
info@ch.interapp.net

InterApp Ges.m.b.H.
Kolpingstrasse 19
A-1230 Wien
Phone +43 (0) 1 6162371-0
Fax +43 (0) 1 6162371-99
info@at.interapp.net

InterApp Italiana
Via Gramsci 29
I-20016 Pero (MI)
Phone +39 02 339371
Fax +39 02 33937200
info@it.interapp.net

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

AVK Válvulas S.A.
InterApp Válvulas S.A.
Polígono Industrial Francoli, parcela 12
E-46006 Tarragona
Phone +34 977 543 008
Fax +34 977 541 622
avk@avkvalvulas.com