

Lieferprogramm Armaturen

SPHERON⁹
Kugelhahn
mit selbst-
nachstellendem
PTFE Faltenbalg,
gasdicht
nach TA-Luft

Hysteresefreie
einteilige
Kugelwelle, ideal
für die Montage
von Antrieben

Vakuumfeste
Auskleidung
durch
mechanische
Verklammerung

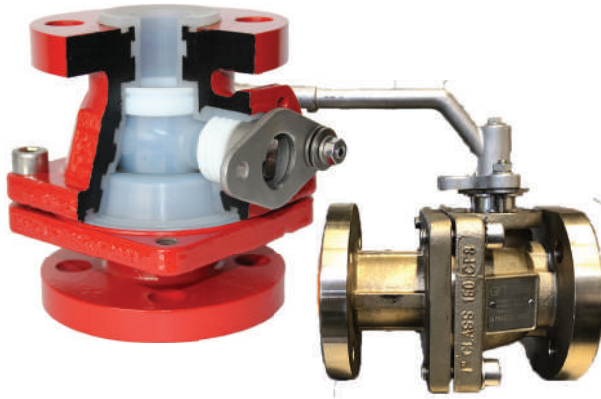
Extrem geringe
Lebenszyklus-
kosten
ist Merkmal aller
GFT Produkte

Breite Palette an
Hochleistungs-
kunststoffen,
hochflexible
Transfermolding

GFT eigene
Transfermolding
und Werkzeug-
bau sichert
höchste Qualität

Gehäuse
(ausser Typ PP)
1.0619
(A216 WCB),
alle optional
Edelstahl

Kugelhahn SPHERON⁹ SP



Gehäusewerkstoff:	1.0619, 1.4408
Auskleidungsmaterial:	PFA, PFA/AS, PFA/UP, PFA/DD, PVDF, UHMW-PE
Baulänge:	DIN EN 558-1, ANSI B16.10-Class150
Baugröße:	DN 15 - 150, ANSI 1/2" - 10"
Flanschabmessungen:	DIN EN 1092-1 PN 16, ASME B16.5 Class150
Temperaturbereich:	-10°C bis +200°C, niedrigere Temperaturen a.A.
Druckbereich:	Vakuum bis 16bar

Membranventil MV

Gehäusewerkstoff:	1.0619, 1.4408
Auskleidungsmaterial:	PFA, PFA/AS, PFA/UP, PVDF, UHMW-PE
Baulänge:	DIN EN 558-1
Baugröße:	DN 15 - 250, ANSI 1/2" - 10"
Flanschabmessungen:	DIN EN 1092-1 PN 16, ASME B16.5 Class150
Temperaturbereich:	-10°C bis +150°C, niedrigere Temperaturen a.A.
Druckbereich:	Vakuum bis 16bar



Klappe PAPILLON PPL/ PPS

Gehäusewerkstoff:	GGG-40.3, 1.4408, 1.4301
Klappenteller:	PFA, PFA/AS, SS, SS poliert, Ti, Hastelloy C4
Klappenmantel:	PFA, PFA/AS, PFA/UP
Baulänge:	ISO 5752, Reihe 20
Baugröße:	DN 40 - DN 600, ANSI 1 1/2" - 24"
Temperaturbereich:	-20°C bis +200°C
Druckbereich:	Vakuum bis 10bar bis DN 450, 6bar ab DN 500
Option:	Flanschaugenklappe PPL, Sandwichklappe PPS



Schmutzfänger GS



Gehäusewerkstoff:	1.0619, 1.4408
Auskleidungsmaterial:	PFA, PFA/AS, PFA/UP
Baulänge:	DIN EN 558-1
Baugröße:	DN 25 - 250, ANSI 1" - 10"
Flanschabmessungen:	DIN EN 1092-1 PN 16, ASME B16.5 Class150
Temperaturbereich:	-10°C bis +150°C, niedrigere Temperaturen a.A.
Druckbereich:	Vakuum bis 16bar

Schauglas PSG

Gehäusewerkstoff:	1.0619, 1.4408
Auskleidungsmaterial:	PFA, PFA/AS, PFA/UP, PVDF, UHMW-PE
Baulänge:	DIN EN 558-1
Baugröße:	DN 25 - 250, ANSI 1" - 10"
Flanschabmessungen:	DIN EN 1092-1 PN 16, ASME B16.5 Class150
Temperaturbereich:	-10°C bis +180°C, niedrigere Temperaturen a.A.
Druckbereich:	Vakuum bis 16bar
Option:	Schauglass mit Rückschlagventil



Rückschlagklappe CVS



Gehäusewerkstoff:	1.0619, 1.4408
Auskleidungsmaterial:	PFA, PFA/AS, PFA/UP, PVDF
Baulänge:	DIN EN 558-1 Reihe 20
Baugröße:	DN 15 - 150, ANSI 1/2" - 10"
Flanschabmessungen:	DIN EN 1092-1 PN 16, ASME B16.5 Class150
Temperaturbereich:	-10°C bis +200°C, niedrigere Temperaturen a.A.
Druckbereich:	Vakuum bis 10bar

Probenahmeventil PA



Gehäusewerkstoff:	1.0619, 1.4408
Auskleidungsmaterial:	PFA, PFA/AS, PFA/UP
Baulänge:	DIN EN 558-1
Baugröße:	DN 25 - 80, ANSI 1" - 3"
Flanschabmessungen:	DIN EN 1092-1 PN 16, ASME B16.5 Class150
Temperaturbereich:	-10°C bis +200°C, niedrigere Temperaturen a.A.
Druckbereich:	Vakuum bis 16bar

Rückschlagventil CVB

Gehäusewerkstoff:	1.0619, 1.4408
Auskleidungsmaterial:	PFA, PFA/AS, PFA/UP
Baulänge:	DIN EN 558-1
Baugröße:	DN 25 - 250, ANSI 1" - 10"
Flanschabmessungen:	DIN EN 1092-1 PN 16, ASME B16.5 Class150
Temperaturbereich:	-10°C bis +180°C, niedrigere Temperaturen a.A.
Druckbereich:	Vakuum bis 16bar

