

NV Serie

Stoffschieber einseitig dichtend mit offenem Gehäuse und mehrteiligem Sitz



Modell: NV

Arbeitsdruck: DN50-DN100 / 2"-4" 16bar
DN125-DN200/5"-8" 10bar
DN250-DN400/10"-16" 7bar
DN600-DN700/24"-28" 3bar
DN800-DN900/32"-36" 2bar
DN1000-DN1400/40"-56" 1bar

Anschlussstyp: Zwischenflansch, Anflansch, Flansch

Design Standard: MSS SP-81

Flansch Standard: DIN EN 1092 / ANSI B16.5 / andere

Baulänge: MSS SP-81 / Kundenvorgabe

Test Standard: DIN EN 12266 / API-598

Betätigungen: Handrad, elektrisch, pneumatisch, hydraulisch, Kettenrad, elektro-hydraulisch, Getriebe

Gehäusematerial: F55, F53, CF3M, CF8M, CF8, WCB, GGG40, Kundenvorgabe

Schieberplatte: SS310, CF3M, CF3, CF8M, CF8 WCB, GGG40, F55, F53, 2205, SS310, SS316L, SS316, SS304, Kundenvorgabe

Dichtung: NBR, EPDM, FKM, PTFE, andere Materialien auf Anfrage

Packung: PTFE, EPDM

Einsatzgebiete: Verwendbar in Kraftwerken, Pharmaindustrie, Petrochemie, Lebensmittelindustrie, Papier- und Zellstoffindustrie.

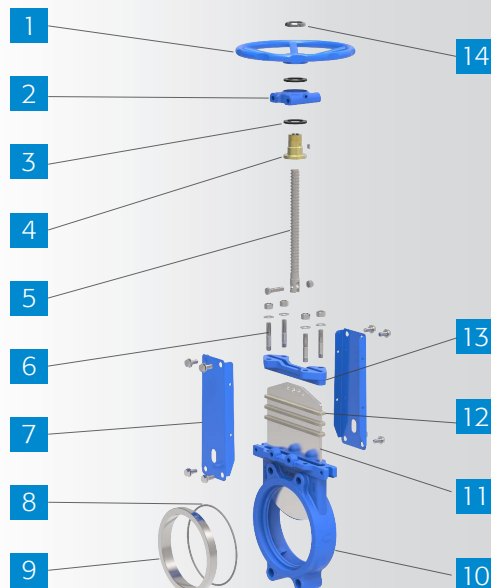
Zulässige Medien: Kohle, Schlackenabfluss, Abwasser, Wasser, Öl, Dampf, Mörtel, Goldpulver, Erze, Zellstoff, Holzzellstoff, Rückstände, Fasern, Staub, Chemikalien, Abflüsse aus Sedimentationstanks, Asphalt, Bunkerabfall, Fruchtsäfte, Getreide, Schlachtbetriebsabfälle und andere.

Produktbeschreibung:

Die Stoffschieber der NV Serie sind mit einer austauschbaren Dichtung ausgestattet, die Dichtheit wird durch einen engen Kontakt zwischen der Schieberplatte und der Dichtung erreicht. Die Elastomerdichtung befindet sich in der Nut des Gehäuses, wodurch das Wegrutschen der Elastomerdichtung während des Öffnens und des Schließens der Armatur verhindert wird. Der Sitzring aus Edelstahl verhindert den Ausfall des Dichttrings und verlängert die Lebensdauer des Schiebers. Somit sind diese Modelle besonders kosteneffektiv.

Eigenschaften:

- mehnteiliger Sitz verbessert die Abdichtung
- längere Lebensdauer des Sitzes



| Nr. | Name | Material | Anzahl |
|-----|-------------------|---------------------------------|--------|
| 1 | Handrad | Stahl | 1 |
| 2 | Bügelauflaufsatz | Stahl | 1 |
| 3 | Lager | GCr15 | 2 |
| 4 | Spindelmutter | Messing | 1 |
| 5 | Spindel | Edelstahl | 1 |
| 6 | Schrauben/Muttern | Edelstahl | N |
| 7 | Bügel | Stahl | 2 |
| 8 | Sitz | EPDM/NBR/FKM/PTFE | 1 |
| 9 | Sitzring | 2Cr13/SS304/SS316 | 1 |
| 10 | Gehäuse | F55/F53/CF3M/CF8M/CF8/WCB/GGG40 | 1 |
| 11 | Scheibe | F55/F53/SS304/SS316/2205 | 1 |
| 12 | Dichtung | PTFE/EPDM | 3-5 |
| 13 | Stopfbuchse | CF8M/CF8/WCB/GGG40 | 1 |
| 14 | Mutter | Q235/SS304 | 1 |

