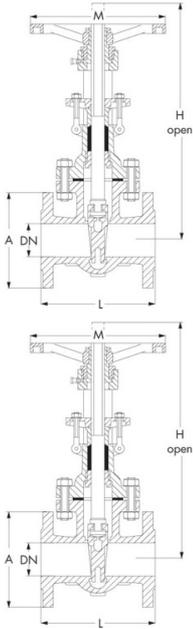


PK Schieber Typ: 1851 Edelstahl Flansch Class 150

Edelstahlguss Schieber, OS&Y mit geflanschem Kopfstück und Flansch Anschlüssen, Class 150.



Merkmale

Typ: 1851

Norm: ASME

Material Gehäuse: Edelstahl

Anschluss: Flansch

Spindeldichtung: Stopfbuchspackung

Min. Dauertemperatur (Medium): -50 °C

Anwendung

- Raffinerien und [petro-] chemische Prozessanlagen.
- Öl- und Gasindustrie.
- Tanklagerung.
- Ätzende Flüssigkeiten und Gase.
- Empfohlen in: Chemie, Petrochemie und Raffinerien

Optionen

- Verfügbar in Class 300; Typ 1871.
- Verfügbar API 600 Design ["heavy wall"].
- Verfügbar in anderen Materialien.
- Verfügbar mit Stumpfschweißverbindungen.
- Verfügbar für kryogene oder Hochtemperaturanwendungen.
- Ausgestattet mit einem elektrischen, pneumatischen oder hydraulischen Antrieb.

Technische Informationen

- Design: API 603, ASME B16.34 ["light wall"].
- Testen: API 598.
- Emissionsstandard: ISO 15848 class B.

DN ["]	L mm	H open mm	M mm	Weight [kg]
1/2"	108	153	100	3
3/4"	117	153	100	3,5
1"	127	185	120	5,5
1 1/2"	165	240	160	10,4
2"	178	339	200	22
3"	203	441	250	32
4"	229	535	300	54
6"	267	735	300	77
8"	292	927	350	144
10"	330	1125	400	198
12"	356	1317	450	294

-29/38 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	375 °C	400 °C	425 °C	450 °C	475 °C	500 °C
bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar
19	16,2	14,8	13,7	12,1	10,2	8,4	7,4	6,5	5,5	4,6	3,7	2,8

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

Absperrschieber | Absperrschieber mit Flanschanschluss

-29/38 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	300 °C	350 °C	375 °C	400 °C	425 °C	450 °C	475 °C	500 °C
bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar
Check the data above to ASME B16.34 (latest revision)												
PTFE is limited in use above 200°C												

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2

PR2016139188611850_DE_01.07.2024