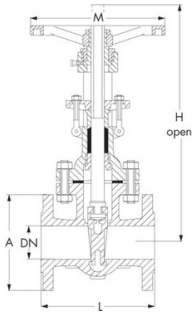


PK Schieber Typ: 1871 Edelstahl Flansch Class 300

Edelstahlguss Schieber, OS&Y mit geflanschtem Kopfstück und Flansch Anschlüssen, Class 300.



Merkmale

Typ: 1871

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 150 Typ 1851.
- 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"	140	153	100	3
3/4"	152	153	100	3,5
1"	165	185	120	5,5
1 1/2"	191	381	200	16
2"	216	405	200	22
3"	283	500	224	41
4"	305	592	250	59
6"	403	816	355	118
8"	419	1042	400	190
10"	457	1227	450	274
12"	502	1442	500	398

-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
49.6	42.2	38.5	35.7	33.4	31.6	30.3	29.9	29.4	29.1	28.8	28.7	28.2

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

-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 values above and any additional remarks against ASME B16.34 (latest edition)												

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)