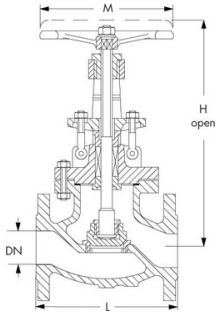


## YDF Absperrventil Fig. 1820 Stahl Flansch



### Merkmale

- Typ:** 1820
- Norm:** ASME
- Bauform:** Gerade
- Material Gehäuse:** Stahl
- Oberflächenschutz:** Standard Farbanstrich
- Anschluss:** Flansch
- Baulänge nach Norm:** ASME B16.10 T1, Serie 15
- Deckeltyp:** Flansch deckel

### Merkmale (2)

- Material Spindeldichtung primär:** Grafit
- Material Deckel:** ASTM A216 WCB
- Min. Dauertemperatur (Medium):** -20 °C
- Max. Dauertemperatur (Medium):** 426 °C
- Max. Druckunterschied bei 20 °C:** 20

DN ["]	L mm	H mm	M mm	Weight [kg]
2	203	375	200	25
3	241	420	250	40
4	292	510	300	60
6	406	575	350	100
8	495	795	450	200
10	622	738	500	253
12	699	862	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	538 °C
bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar
18,6	17,7	15,8	13,8	12,1	10,2	8,4	7,4	6,5	5,5	4,6	3,7	2,4	1,4
ASTM A 105N is not recommended for prolonged use over 426°													

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)

-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	538 °C
bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar	bar
Check the data above to ASME B16.34 [latest revision]													

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Druckstufe Flansch	Einbaulänge mm	Bedienung	Kegelform	Dichtung	Kegelform	Material Deckeldichtung	Artikel
ASTM A216 WCB	2" [50]	Class 150	Class 150	203	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Trim 8	ASTM A105N	SWG 304/ Graphit	15839851
ASTM A216 WCB	3" [80]	Class 150	Class 150	241	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Trim 8	ASTM A105N	SWG 304/ Graphit	15839798
ASTM A216 WCB	4" [100]	Class 150	Class 150	292	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Trim 8	ASTM A105N	SWG 304/ Graphit	15839868
ASTM A216 WCB	6" [150]	Class 150	Class 150	406	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Trim 8	ASTM A105N	SWG 304/ Graphit	15839813

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)