

**Fig. 442 / 642 PN100
ASA 600 lbs**



Clapet à battant

- A216WCB
- 600 lbs
- sièges : Trim 8
- Pour eaux, vapeurs, huiles, pétrole

Swing Check Valve

- A216WCB
- 600 lbs
- Seats : Trim 8
- For water, steam, oil

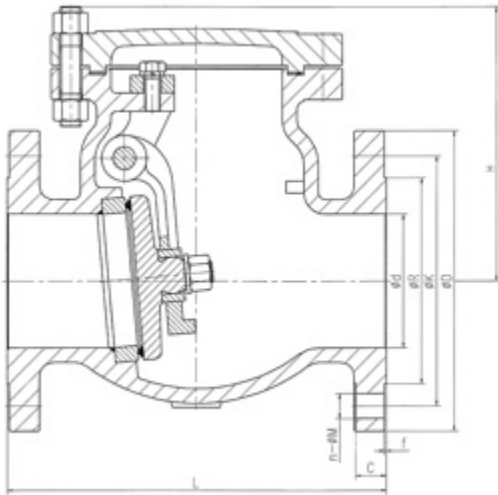
Ruckschlagklappe

- A216WCB
- 600 lbs
- Sitzring : Trim8
- Für Wasser, Dämpfe, Erdöl

Dimensions entre brides selon DIN EN 558-2, série 5

Face to face dimensions according to DIN EN 558-2, series 5

Baulänge nach DIN EN 558-2, Grundreihe 5



DN / NP	DNP / NPS	L	D	K	R	f	C	n-ØM	d	H	Poids
											Weight
											Gewicht
mm											kg
50	2"	292	165.1	127	92.1	6.4	31.8	8x19	51	187	34
80	3"	356	209.6	168.3	127	6.4	38.2	8x19	76	231	65
100	4"	432	273.1	215.9	157.2	6.4	44.5	8x22.2	102	295	88
150	6"	559	355.6	292.1	215.9	6.4	54.0	12x25.4	152	362	220
200	8"	660	419.1	349.3	269.9	6.4	62.0	12x28.6	203	420	405
250	10"	787	508.0	431.8	323.9	6.4	69.9	16x31.8	254	480	620
300	12"	838	558.0	489.0	381.0	6.4	73.1	20x31.8	305	545	820
350	14"	889	603.3	527.1	412.8	6.4	76.3	20x34.9	337	600	920
400	16"	991	685.8	603.3	469.9	6.4	82.6	20x38.1	387	650	1220
450	18"	978	711.2	628.7	533.4	1.6	39.7	24x31.8	438	616	
500	20"	1016	774.7	685.8	584.2	1.6	43	24x31.8	489	686	1320

Conditions de service

Working conditions

Betriebsdruck und Temperatur

Température (°C)	100	200	300	425
Pression / Pressure / Druck (bar)	100	87,6	77,5	57,5

Matières / Materials / Material

- Corps :** A216 WCB
- Chapeau :** A216 WCB
- Sièges :** 13Cr + STL
- Battant :** A216 WCB
- Axe :** X20 CR 13
- Joint corps/ chapeau :** Graphite armé

- Body :** ASTM A216 WCB
- Bonnet :** ASTM A216 WCB
- Seat :** 13Cr + STL
- Disc :** A216 WCB
- Shaft :** X20 CR 13
- Gasket :** Metal-Graphite

- Gehäuse :** ASTM A216 WCB
- Deckel :** ASTM A216 WCB
- Sitzring :** 13Cr + STL
- Kegel :** A216 WCB
- Kegelwelle :** X20 CR 13
- Dichtung :** Metal-Graphit

04-2013

