

0293

# ROBINET VANNE A CHAPEAU AUTOCLAVE

## PRESSURE SEAL GATE VALVE

**PN 250 - Class 1500 lbs**  
**DN 50 à 200 – 2'' to 8''**

### Type

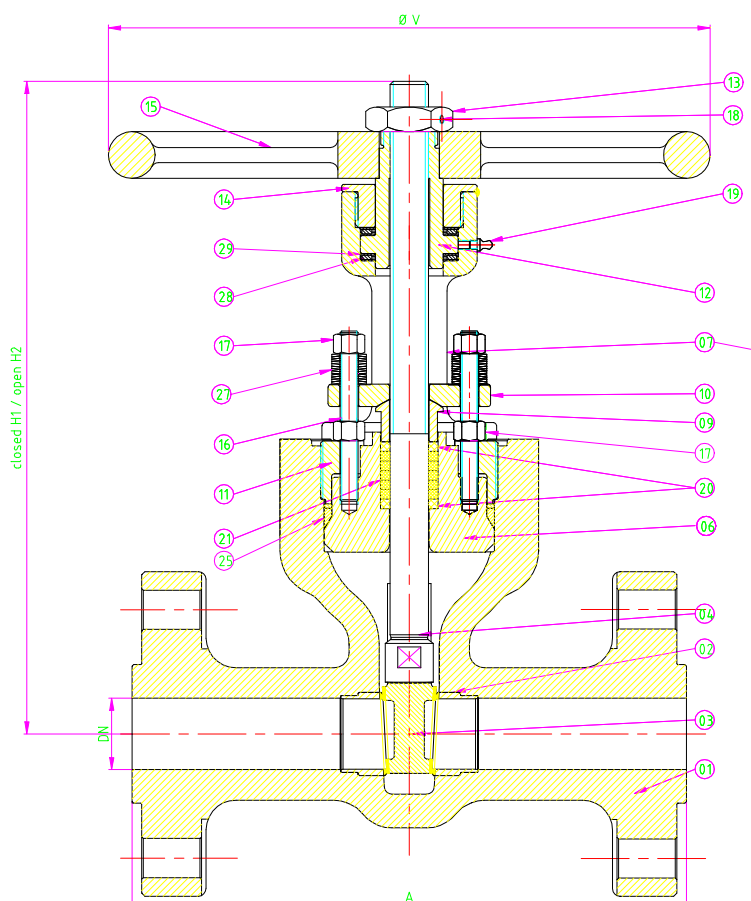
Passage intégral – *Full bore*  
Coin monobloc – *Solid wedge*  
Tige montante – *Rising stem*  
Sièges rapportés – *Renewable seats*  
Etanchéité arrière de tige – *Back seat*

### Options – Alternatives

Platine pour motorisation suivant ISO 5211  
*Actuator top flange according to ISO 5211*  
By-Pass  
Double opercule à libre dilatation – *Double disc parallel seat*

### Commande – Operating

Volant / *Handwheel*



DN	50 2''	65 2''½	80 3''	100 4''	150 6''	200 8''
A (RF-BW)	368	419	470	546	705	832
A (RTJ)	371	420	473	549	711	841
H1 (closed)	435	573	577	665	990	1160
H2 (open)	500	645	665	775	1155	1380
Ø V	400	400	500	600	700	700
Weight Kg (BW)	40	70	80	135	320	595
Weight Kg (Flanged)	60	100	120	190	455	900

### Raccordement - Connection

Bride / Flange : ANSI B16-5 class 1500 RF or RTJ

Embout à souder / *Butt welding*

### Encombrement – Face to face

ISO 5752 Série 3 / ANSI B16 10

### Matériaux – Materials

Acier carbone *Carbon steel*  
Acier inoxydable *Stainless steel*  
Cupro-aluminium *Nickel aluminium bronze*  
Duplex , Hastelloy, Monel

### Autres matériaux sur demande

*Other material on request*

Ces données sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis

Edition 01/06

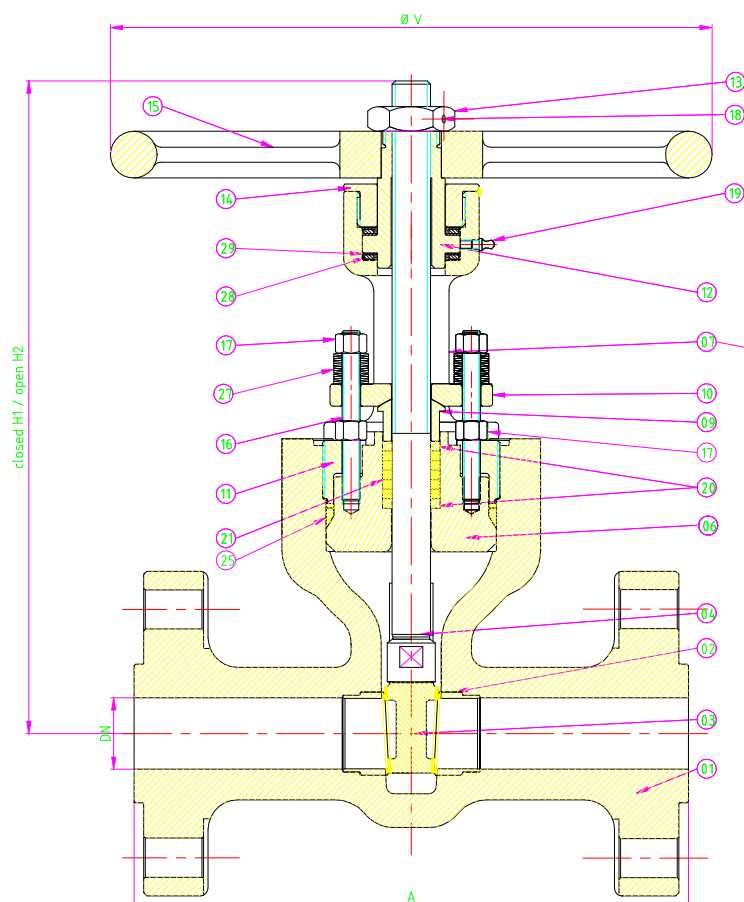


1 rue de la Nouette BP50244 Z.I. Angers-Beaucouzé 49072 Beaucouzé - FRANCE

# ROBINET VANNE A CHAPEAU AUTOCLAVE

## PRESSURE SEAL GATE VALVE

**PN 420 - Class 2500 lbs**  
**DN 50 à 200 – 2" to 8"**



### Type

Passage intégral – *Full bore*  
Coin monobloc – *Solid wedge*  
Tige montante – *Rising stem*  
Sièges rapportés – *Renewable seats*  
Etanchéité arrière de tige – *Back seat*

### Options – Alternatives

Platine pour motorisation suivant ISO 5211  
*Actuator top flange according to ISO 5211*  
By-Pass  
Double opercule à libre dilatation – *Double disc parallel seat*

### Commande – Operating

Volant / *Handwheel*  
Jusqu'au DN150 / *2" to 6"*  
Réducteur / *Gear box*  
A partir du DN200 / *8" and above*

DN	50 2"	65 2 1/2"	80 3"	100 4"	150 6"	200 8"
A (BW)	279	330	368	457	610	762
A (RTJ)	454	514	584	683	928	1 038
H1 (closed)	565	578	632	755	975	1 065
H2 (open)	620	650	720	865	1140	1 285
ø V	400	400	500	600	700	Gear
Weight (Kg)	105	160	190	290	695	1 070

### Raccordement - Connection

Bride / *Flange* : ANSI B16-5 class 2500 RTJ

Embout à souder / *Butt welding*

### Encombrement – Face to face

ISO 5752 Série 3 / ANSI B16 10

### Matériaux – Materials

Acier carbone *Carbon steel*  
Acier inoxydable *Stainless steel*  
Cupro-aluminium *Nickel aluminium bronze*  
Duplex , Hastelloy, Monel

Autres matériaux sur demande  
*Other material on request*

Ces données sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis

Edition 01/06

