

# VANNE A BOISSEAU SPHERIQUE RACLABLE - VBSR



## Descriptif :

Vanne à boisseau sphérique en inox 316L avec bloc tangent en inox 316L  
Vanne à boisseau sphérique en inox 316 L [(DIN 17440 – WN 14404) Z2CND 17-12].  
Passage direct avec raccordement mâle ou femelle, RDB, RSR, Raccord Braun.  
Motorisation pneumatique ou électrique standard ou inox. Fin de course IP 55. Matière du boisseau et des joints : PTFE ; Kel-F ; Polyéthylène.

## Principe de fonctionnement :

Le corps de vanne est fixé directement dans le raccord de tube ce qui permet au boisseau sphérique d'être tangent au bord intérieur de la tuyauterie perpendiculaire à la vanne.

## Performances :

Pression de service : 100 bars maximum.  
Températures d'utilisation suivant la nature du siège : -55° à +175 °C  
Ø de passage : Existe dans tous les DN de brides raclable.  
Système de sièges de vanne sans rétention de série.  
**Passage dans le boisseau : Ø 12 mm**

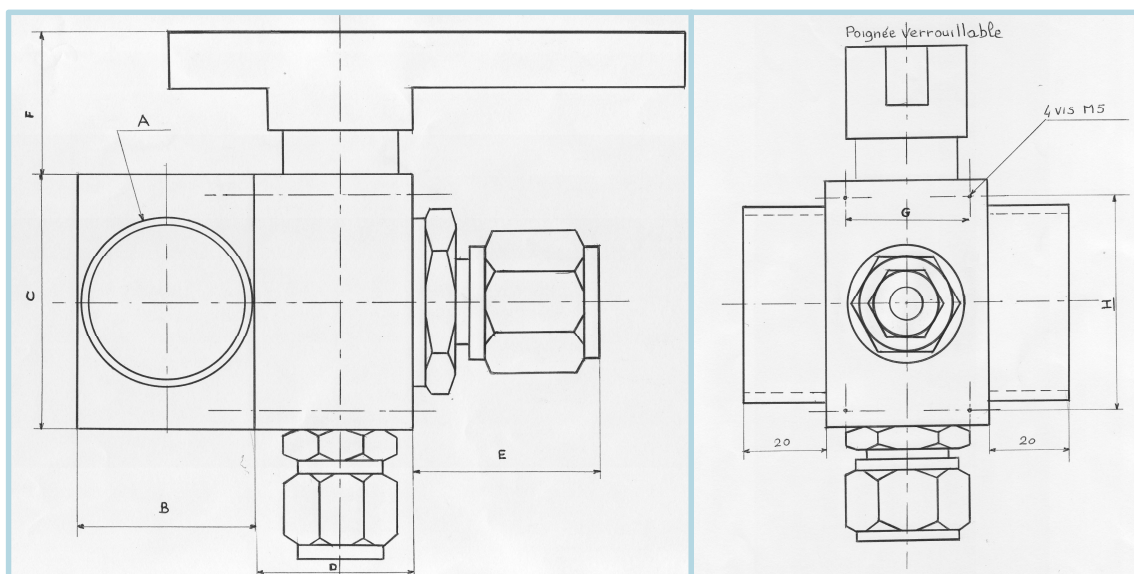
## Qualité :

Accessoire mécanique en inox 316L (corps de vanne, boisseau, raccord de tube...)  
Sièges PTFE vierge  
Convient pour la soudure orbitale.

## Domaine d'utilisation :

Circuits de peinture industriels

**Cotes d'encombrement et références :**



DN CANALISATION RACLABLE	12	15	20	25	32	40
Ø A (mm)	17,2	21,3	26,9	33,7	42,4	48,3
B (mm)	18	22,1	27,7	34,5	43,2	49,1
C (mm)	48	48	48	48	57	57
D (mm)	33	33	33	33	33	33
F (mm)	47	47	47	47	41,5	41,5
G (mm)	33	33	33	33	33	33
H (mm)	37,5	37,5	37,5	37,5	48	48
<b>POUR CONNEXIONS DOUBLE BAGUE POUR TUBE Ø 12 mm et Femelle 3/8" GAZ</b>						
E (mm)	33	32	32	32	32	32
I (mm)	33	33	33	33	28	28
<b>POUR CONNEXIONS MÂLE 3/8" NPS</b>						
E (mm)	29	29	29	29	29	29
I (mm)	26	26	26	26	20	20

REFERENCES	DOUBLE BAGUE Ø 12 mm	Mâle 3/8" NPS	Femelle 3/8" GAZ
<b>DN12</b>	VBSRRDB12MRDB12M6IBWM	VBSRM12NCM12NC6IBWM	VBSRF12GCF12GC6IBWM
<b>DN 15</b>	VBSRRDB12MRDB12M8IBWM	VBSRM12NCM12NC8IBWM	VBSRF12GCF12GC8IBWM
<b>DN 20</b>	VBSRRDB12MRDB12M12IBWM	VBSRM12NCM12NC12IBWM	VBSRF12GCF12GC12IBWM
<b>DN 25</b>	VBSRRDB12MRDB12M16IBWM	VBSRM12NCM12NC16IBWM	VBSRF12GCF12GC16IBWM
<b>DN 32</b>	VBSRRDB12MRDB12M20IBWM	VBSRM12NCM12NC20IBWM	VBSRF12GCF12GC20IBWM
<b>DN 40</b>	VBSRRDB12MRDB12M24IBWM	VBSRM12NCM12NC24IBWM	VBSRF12GCF12GC24IBWM