

V2D

Vanne à 2 & 3 directions

V2D

2 & 3 ways valve



Application / Application

La vanne V2D est constituée d'un corps et d'un boisseau monotube rotatif. Elle est conçue pour sélectionner l'une des deux voies de votre installation. Le passage en monotube évite les zones de rétention et les sources de contamination croisées entre les différents produits. Toutes les surfaces en contact avec le produit sont en Inox 316L. Manchettes de raccordement réalisables du DN65 à DN200.

Plage d'utilisation : jusqu'à 3 Bars, -20°C jusqu'à +110°C

The V2D valve is conceived with a stator/casing and single rotary conduit. It was designed to select one of the two ways of your process. The monotube way prevents retention zones and sources of crossed contamination between the different products. All surfaces in contact with the product are made of 316L stainless steel. Sleeve connections realisable from DN65 to DN200.

Operating range : until 3 Bars, from -20°C to +110°C

Caractéristiques & Construction / Characteristics & Construction

Brides rondes PN10

1 entrée, 1 sortie coaxiale et 1 sortie à 35°

Corps en Aluminium + Inox 316L

Boisseau en Aluminium + Inox 316L

Flasque en Aluminium

Étanchéité : joints 4 lobes nitrile

Commande pneumatique par actionneur rotatif

Round flanges PN10

1 Inlet, 1 coaxial outlet and 1 35° outlet

Casing made of 316L stainless steel + Aluminium.

Ball valve made of 316L stainless steel + Aluminium

Shield made of Aluminium

Sealing Elements : 4 lobes lip seal tightness

Pneumatic control by rotative actuator

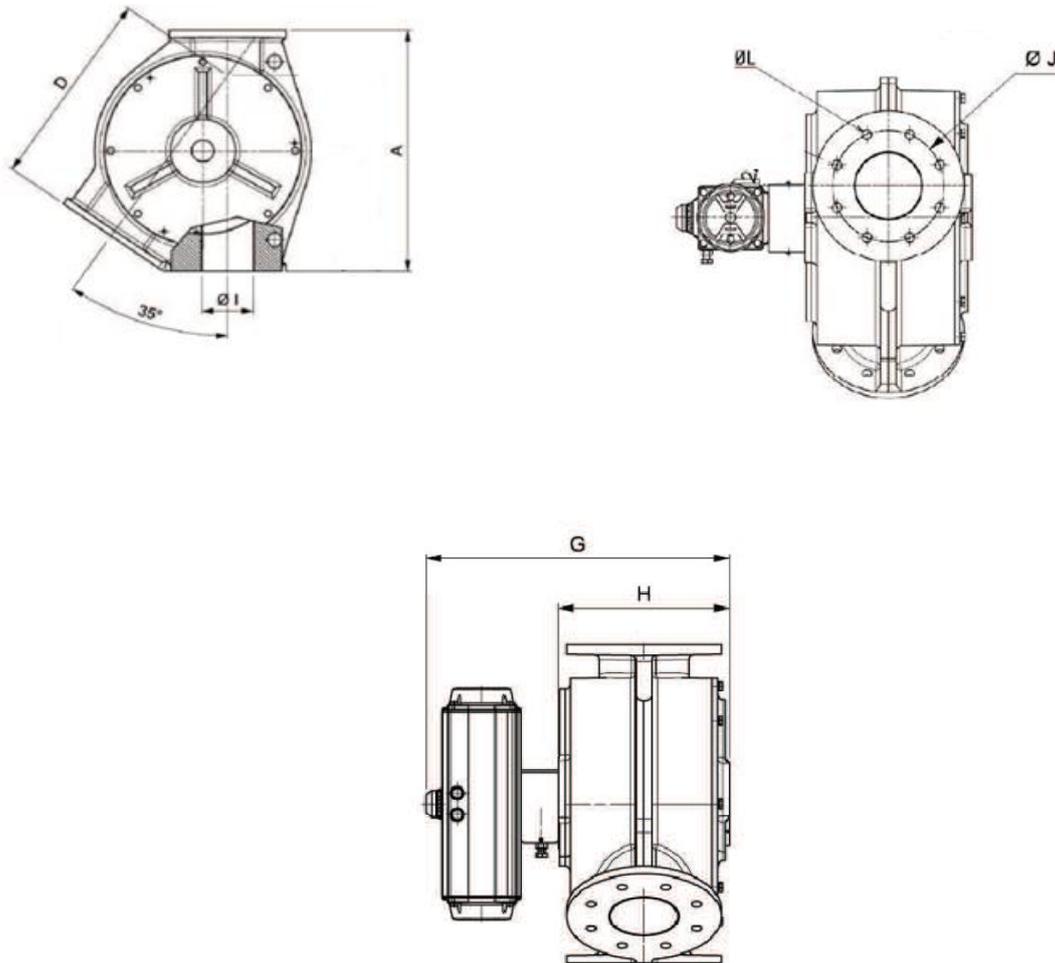


Fabricant de composants pour le transport et le transfert de vrac sec

Components provider for transport and transfer of dry bulk

V2D, Commande par actionneur rotatif

V2D, Piloted by rotary actuator



Taille Seize	Dimensions en mm				ISO	Métrique	Brides	
	A	C	G	H	ØI	ØI	ØJ	Nbre ØL
80	470	235	439	244	88.9	80	160	8 x Ø18
100	470	235	439	244	114.3	100	180	8 x Ø18
125	610	305	557	314	139.7	125	210	8 x Ø18
150	610	305	557	314	168.3	150	240	8 x Ø22
200	830	415	681	374	219.1	200	295	8 x Ø22

Ces éléments sont à titre indicatif. Ils peuvent être modifiés sans préavis. These elements are for information purpose only. They can be modified without prior notice.

Options / Options

Capteurs de position mécaniques ou inductifs
 Distributeur monostable ou bistable
 Tube épais par résistance à l'abrasion
 Joint viton (-20°C/+220°C) ou nitrile (-25°C/+100°C)
 Approuvé FDA

*Mecanic or inductive position sensors
 Monostable or bistable spool valve
 Creusabro thick tube
 Viton (-20°C/+220°C) or nitrile (-25°C/+100°C) lip seal
 FDA approved*



Fabricant de composants pour le transport et le transfert de vrac sec

Components provider for transport and transfer of dry bulk