



Description :

La vanne à casque est conçue pour l'isolement de silos dont le débit en sortie se révèle très important avec une granulométrie de produits inférieure à 120 mm et une température située entre -20°C et 200°C.

Elle s'utilise en cas d'écoulement difficile, avec des produits en vrac ou homogènes, secs ou humides mais également abrasifs. Sa construction en acier soudé résiste aux effets mécaniques et permet une longévité relativement élevée, même en cas d'utilisation prolongée (test effectué sur plusieurs décennies).

Présentation :

L'entretien et le remplacement des pièces de cette vanne s'effectuent sans contrainte particulière.

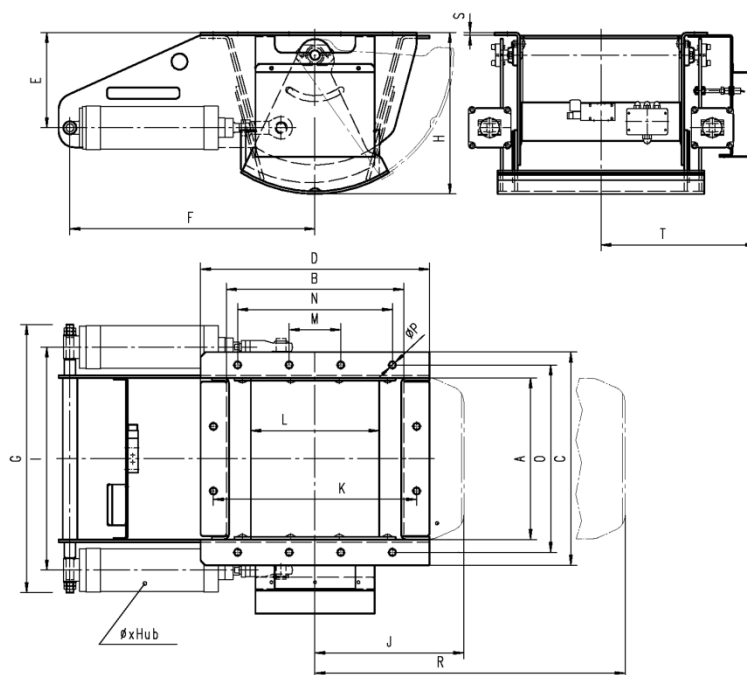
Grâce aux différents accessoires et matériaux, la vanne à casque offre des possibilités d'utilisation et d'adaptation aussi nombreuses que variées. L'étanchéité est assurée par une enveloppe avec un clapet anti-flottement (pour une granulométrie de 7 à 120 mm), une enveloppe avec un côté en gomme élastique (pour une granulométrie inférieure à 10 mm). Concernant l'eau, un joint spécifique permet son évacuation latérale.

La commande de la vanne est représentée par un levier, un moto-réducteur ou un vérin pneumatique.

La commande électropneumatique de la vanne est composée d'un vérin double effet alimenté par un distributeur monostable 5/2 - G1/4".

Les vannes guillottes électropneumatiques sont conçues et fabriquées en collaboration avec les Directives Communautaires 89/392/EEC.

Caractéristiques technique :



AXB	C	D	E	F	G	H	1	J	K	L	M	N	O	ØP	R	S	T	Ø x Hub
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
200x250	300	300	131	478	436	253	344	276	-	190	250	-	250	18	606	5	284	80x100
300x350	420	470	138	512	570	330	442	352	-	240	290	-	360	18	822	6	355	100x100
450x350	570	470	138	512	720	330	588	352	-	240	290	-	510	18	822	6	430	100x100
500x550	660	710	325	799	774	500	646	508	-	398	160	480	580	22	1218	8	467	100x295
700x550	860	710	325	799	974	500	846	508	630	398	160	480	780	22	1218	8	567	100x295