



**Les +**  
**- SOLUTION ECONOMIQUE**  
**- FONCTIONNEMENT SIMPLIFIE**

Directive 94/9/CE  
**CE ATEX Ex**  
 Cat.2-3.Grpe II. Zone 1/2.G/D

### Présentation :

Les vannes papillon sont utilisées dans toutes les installations du secteur du bâtiment qui exigent l'interception des flux de matériaux déplacés par gravité. Les vannes sont installées sous les trémies, les réservoirs et les silos. Grâce à leur conception particulière et aux matériaux utilisés, elles fournissent depuis bon nombre d'années une solution aux exigences du secteur.

### Description :

Les vannes papillon de déchargement des silos sont constituées d'un corps unique en acier au carbone. Grâce aux quatre rainures dans les angles, la bride supérieure carrée peut être adaptée à plusieurs tailles de brides de déchargement silo. Le disque de la vanne est construit en acier au carbone avec traitement superficiel.

### Caractéristiques techniques :

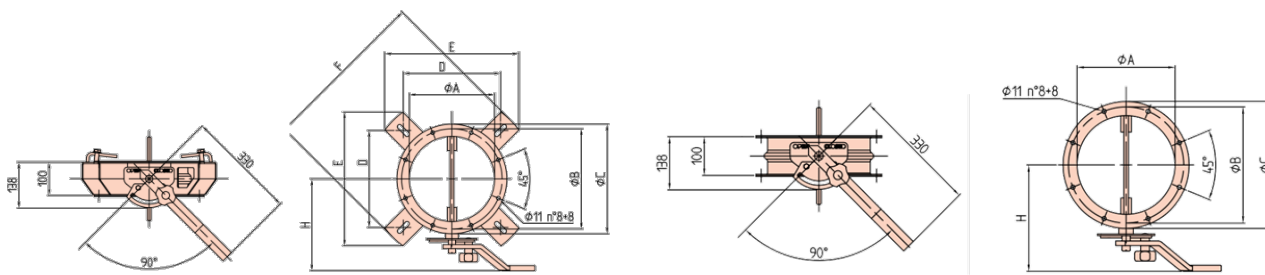
- Excellente tenue grâce à la forme spéciale du joint
- Résistance à l'usure
- Facile à installer
- Encombrement réduit
- Profil d'ouverture optimisé pour un débit maximum
- Joint haut intégral enveloppant la bride supérieure et la bride inférieure (étanche à l'eau sur l'accouplement avec le silo, et sur la partie inférieure, sans nécessité d'ajouter d'autres joints ou mastics)
- Corps de la vanne nervuré (de façon à laisser place à la garniture pendant la phase de fermeture)
- Douilles antifrictions sur les arbres (pour une manœuvre plus facile, et une plus longue durée de vie)
- Le système d'accroche permet la connexion et l'orientation de brides rondes, indépendamment de leurs perçages.
- Etrier d'accrochage réglable
- Diamètre extérieur bride silo
- Joint en un seul élément
- Raccord: Arbre court cannelé DIN 5482
- Options disponibles:
  - Bride Acier peint RAL 1013
  - Bride supérieure carrée, bride inférieure ronde
  - Bride supérieure ronde et inférieure identique
  - Bride inférieure tournante



### Dimensions :

**BRIDE CARRE**

**BRIDE RONDE**



Type	A	B	C	D	E	F	H	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
Ø	250	300	328	290	400	500	275	14,2
	300	350	378	350	490	620	300	16,7
□	250	300	328	-	-	-	275	9,4
	300	350	378	-	-	-	300	11,2