

### PRÉSENTATION

Notre gamme professionnelle de citernes souples Défense Incendie est conçue pour assurer le service en eau selon la circulaire interministérielle N° 465 du 10 décembre 1951.

Différentes configurations d'installation sont proposées suivant votre situation géographique et les recommandations du SDIS dont vous dépendez :



**PRISE DIRECTE SUR LE FLANC  
BRIDE POLYPRO - ANTIVORTEX INOX**



**PRISE DIRECTE SUR LE FLANC  
BRIDE + ANTIVORTEX INOX**

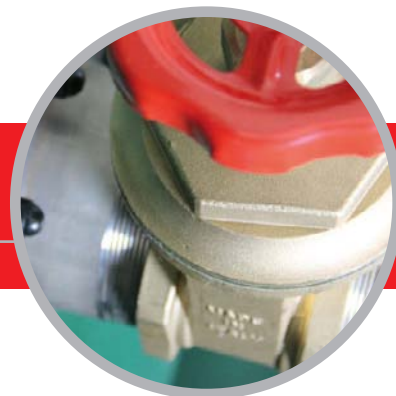


**PRISE SUR LE FOND - HORS GEL  
COLONNE INOX OU PVC-P - COL DE CYGNE**

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TISSU PVC HAUTE RÉSISTANCE

Type d'enduction	<b>PVC</b>	MEHLER - ALLEMAGNE
Réaction au feu	<b>vitesse d'inflammabilité &lt;100 mm/mn</b>	ISO 3795
Résistance rupture	<b>420 / 400 daN/50 mm</b>	EN ISO 1421/V1
Résistance déchirure	<b>500 / 450 N</b>	DIN 53363
Résistance à la température	<b>-30° C / +70° C</b>	EN 1876-1
Résistance aux pliages	<b>x 10000 - pas de rupture</b>	EN ISO 53359 A
Matière	<b>PES</b>	ISO 2076
Fil	<b>1100 dtex</b>	ISO 2060
Armure	<b>P 2/2</b>	





### RECOMMANDATIONS DU SDIS

D'une manière générale, le SDIS ( Service Départemental d'Incendie et de Secours ) recommande de prévoir sur la citerne une prise d'eau par tranche de 120 m3. Nous vous recommandons de solliciter votre SDIS local pour valider les équipements de votre citerne.

### ÉQUIPEMENTS - VERSION HORS SOL - exemple de configuration

#### SUR LE FLANC :

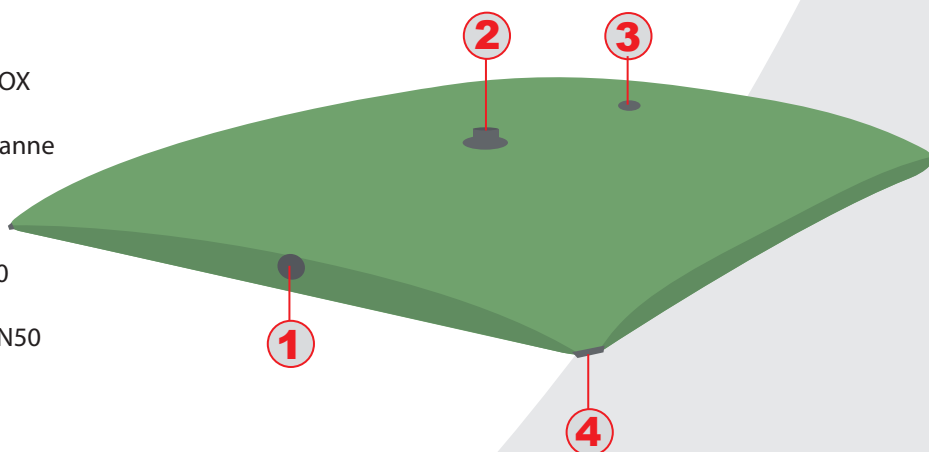
- 1 Vanne guillotine laiton DN100  
+ bride boulonnée + antivortex interne INOX  
+ raccord symétrique  
+ capuchon de protection thermique de vanne

#### SUR LE DESSUS :

- 2 Event sur bride polypro boulonnée DN100
- 3 Trop-plein sur bride polypro boulonnée DN50

#### SUR LES ANGLES :

- 4 Plaquettes de renfort d'angle boulonnées



Vanne guillotine laiton DN100

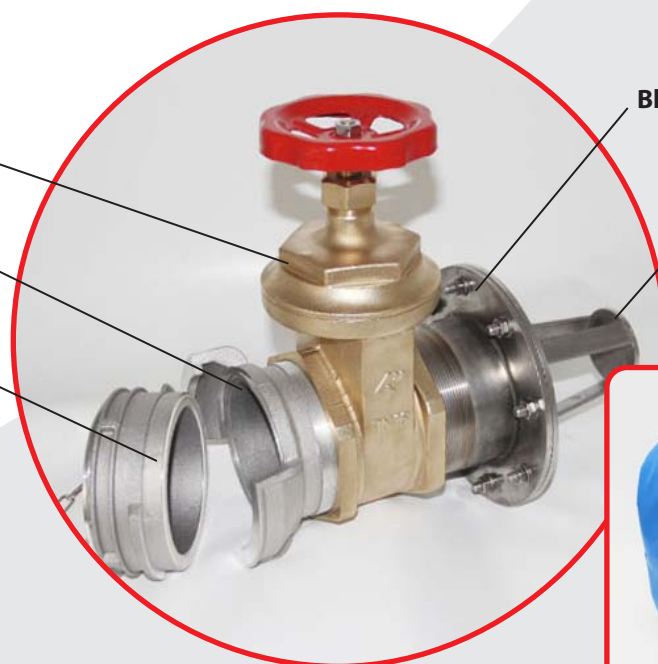
Demi raccord symétrique 4"

Bouchon symétrique 4"

Bloc bride INOX fileté 4"

Anti-vortex INOX soudé au bloc bride

INOX 316  
STAINLESS  
STEEL



Protection thermique de vanne



## ÉQUIPEMENTS CITERNE - VERSION HORS GEL

### SUR LE FOND :

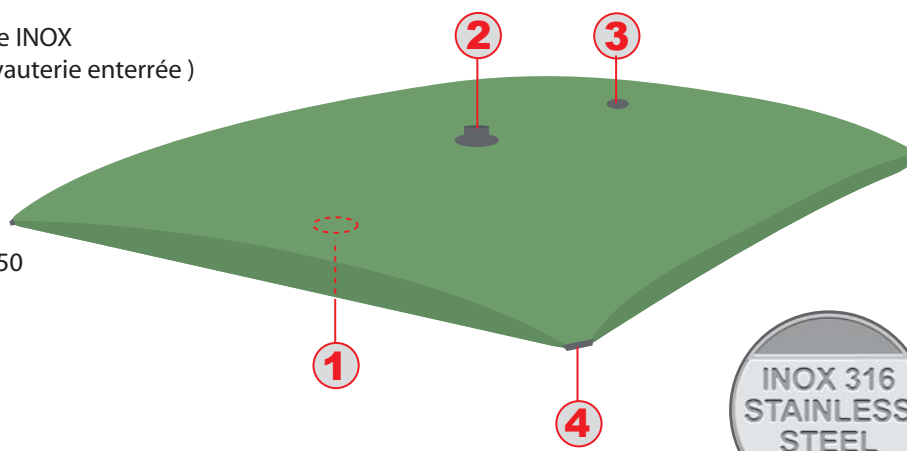
- ① Bride DN100 boulonnée + antivortex interne INOX  
Manchon PVC-P 110 x 4" ( raccordement tuyauterie enterrée )

### SUR LE DESSUS :

- ② Event sur bride polypro boulonnée DN100
- ③ Trop-plein sur bride polypro boulonnée DN50

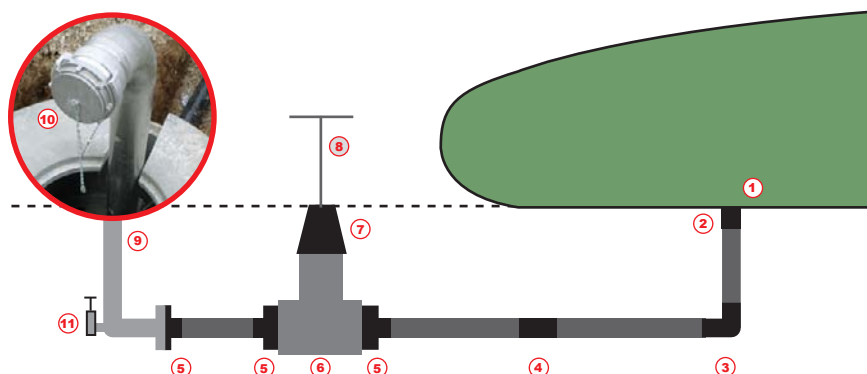
### SUR LES ANGLES :

- ④ Plaquettes de renfort d'angle boulonnées



## ÉQUIPEMENTS ASPIRATION - COLONNE INOX

- ① Bloc bride INOX DN100 + antivortex INOX
- ② Manchon PVC-P 110 x 4"
- ③ Coude PVC-P 100/110
- ④ Manchon PVC-P 100/110
- ⑤ Collet / Bride 100/110 - boulonnerie - joint
- ⑥ Vanne de sectionnement à opercule
- ⑦ Tête de bouche
- ⑧ Clé de manoeuvre
- ⑨ Colonne d'aspiration INOX 316 sortie col de cygne
- ⑩ Raccord symétrique + bouchon
- ⑪ Vanne de purge en pied de colonne



# abeko

INCENDIE

ZA l'Eraudière  
18 rue Eric Tabarly  
85170 Dompierre sur yon  
Tel. 02 51 47 38 91 - Fax 01 53 44 20 41  
abeko@orange.fr - www.abeko.fr

 **N° Vert 0 805 69 65 07**

APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE