

### Applications

Aspiration et refoulement de liquides alimentaires : vin, bière, lait, huiles, graisses, cidre, jus de fruits, alcool titrant jusqu'à 96 %.  
 Equipement des postes de déchargement à quai, des unités de transformation et de conditionnement, des citernes de transport de liquides alimentaires.  
 Liaison d'air additionnel (émulsion, pulsion) sur les citernes de transport de produits pulvérulents en vrac (hors compresseur) à une température maximale de + 120 °C.

### Avantages

- Tube blanc de qualité alimentaire, lisse, évitant tout développement microbien.
- Souple, maniable.
- Excellente résistance au coquage.
- Insensible aux variations de température grâce aux qualités du mélange caoutchouc.
- Résistant à la plupart des procédés de nettoyage utilisés dans l'industrie agroalimentaire, qu'ils soient chimiques (max 90 °C) ou à vapeur (max. 130 °C). Voir fiche de conseils d'utilisation des tuyaux alimentaires.
- Revêtement non tachant, résistant à l'abrasion.
- Sans phtalates.

### Caractéristiques techniques

**Tube** : NBR, de qualité alimentaire, résistant à l'huile, blanc, lisse.  
**Armature** : fils synthétiques avec hélice de renforcement en acier noyée dans la paroi.  
**Revêtement** : NBR/PVC, résistant à l'huile et aux intempéries, bleu, aspect grain toile.  
**Température** : - 30 °C à + 100 °C.  
**Normes et homologations** :  
 Union européenne : règlements (CE) n° 1935/2004 et 2023/2006. Règlement FDA 21 CFR 177.2600.  
 Législation allemande : BfR recommandation XXI cat. 2.  
 Législation française : brochure 1227, arrêté du 9 novembre 1994.  
 Tous les tests de migration (France et FDA) ont été effectués et jugés conformes par l'institut français de Poitiers (IANESCO).

### Raccords et raccordements

Des raccords spécialement adaptés à ces applications sont disponibles, nous contacter pour plus d'informations.

## ALIKLER

14/09/2010

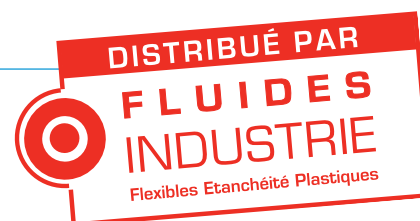
Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Pression de service	PLNE	Dépression maxi	Rayon de courbure	Poids	Longueur	Code article	Stock (■) ou min. de cde
mm	mm	bar	bar	bar	mm	kg/m	m		m
25.0	-0/+1 37.0 ±1	10	30	0.9	50	0.97	20	0123024	■
							40	0123027	■
32.0	-0/+1 44.0 ±1	10	30	0.9	65	1.15	20	0061300	■
							40	0061301	■
38.0	-0/+1 50.0 ±1	10	30	0.9	75	1.32	20	0061302	■
							40	0061303	■
43.0	-0/+1 55.0 ±1	10	30	0.9	110	1.46	20	0061351	120
							40	0061352	120
45.0	-0/+1 57.0 ±1	10	30	0.9	115	1.50	20	0061304	■
							40	0061305	■
50.0	-0/+1 62.0 ±1.5	10	30	0.9	125	1.85	20	0061306	■
							40	0061307	■
50.0	-0/+1 65.0 ±1.5	10	30	0.9	125	2.33	20	0126448	■
							40	0126449	■
53.0	-0/+1 65.0 ±1.5	10	30	0.9	135	1.94	20	0061308	■
							40	0061309	■
60.0	-0/+1 73.0 ±1.5	10	30	0.9	150	2.26	20	0061353	◇
							40	0061354	■
63.0	-0/+1 76.0 ±1.5	10	30	0.9	160	2.36	20	0061310	■
							40	0061311	■
70.0	-0/+1 84.5 ±1.5	10	30	0.9	210	3.21	20	0061355	◇
							40	0061356	■
75.0	-0/+1 89.5 ±1.5	10	30	0.9	225	3.40	20	0061312	■
							40	0061313	■
75.0	-0/+1 91.0 ±1.5	10	30	0.9	225	3.60	20	0126450	■
							40	0126451	■
89.0	-0/+1 104.5 ±1.5	10	30	0.9	320	4.02	20	0061314	◇
							40	0061315	■
100.0	-0/+1 115.5 ±1.5	10	30	0.9	500	4.49	20	0061316	■
							40	0061317	■
125.0	-0/+1 145.5 ±2.0	10	30	0.9	700	7.44	10	5500647	■
							20	5500648	■
150.0	-0/+1 171.5 ±2.0	10	30	0.9	800	9.15	10	5500649	■
							20	5500650	■

### Marquage

◇ Selon disponibilité.



et en relief : TRELLEBORG - ALIKLER - ND - WP 10 bar - semaine/année - Made in France





# Conseils d'utilisation de nos tuyaux alimentaires

## Conseils sur le processus de nettoyage :

Le caoutchouc composant le tube à l'intérieur du tuyau est susceptible de donner un goût au produit véhiculé lors de sa première utilisation, pour éviter ce phénomène, il convient de procéder de la façon suivante :

- remplir le tuyau d'eau chaude, 70 °C à 80 °C,
- laisser séjourner l'eau au minimum 12 heures,
- procéder ensuite à l'un des nettoyages d'entretien suivants.

## Recommandations pour le nettoyage/la désinfection :

### 1) Eau/Vapeur

Eau chaude	Vapeur
CITERDIAL - LACTADIAL - ALCODIAL - VENDANGE - VINITRELL	
90 °C maximum	110 °C pendant 10 minutes maximum
ALIKLER - ALIKLER D - MILLESIME - TRELLEVIN - TRELLEVIN L	
95 °C maximum	130 °C pendant 30 minutes

### 2) Produits chimiques

**Acide nitrique** (HNO<sub>3</sub>) ou produit contenant de l'acide nitrique

Concentration maximum : 0.1 % à 85 °C  
3 % à température ambiante

**Chlore** (Cl) ou produit contenant du chlore

Concentration maximum : 1 % et maxi. 70 °C

**Hydroxide de sodium** (NaOH) ou produit contenant de l'hydroxide de sodium

Concentration maximum : 2 % de 60 °C à 80 °C  
5 % à température ambiante

**Chaque cycle de nettoyage doit être immédiatement suivi d'un rinçage complet.**

⚠ **Stockage :**

A l'abri de la lumière et de la chaleur.  
Stocker avec des bouchons percés.

⚠ **Stagnation :**

Possible uniquement avec l'ALCODIAL.

⊘ **Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression pour l'intérieur du tuyau.**



# Conseils d'utilisation de nos tuyaux alimentaires

## Conseils sur le processus de nettoyage :

Le caoutchouc composant le tube à l'intérieur du tuyau est susceptible de donner un goût au produit véhiculé lors de sa première utilisation, pour éviter ce phénomène, il convient de procéder de la façon suivante :

- remplir le tuyau d'eau chaude, 70 °C à 80 °C
- laisser séjourner l'eau au minimum 12 heures
- procéder ensuite à l'un des nettoyages d'entretien suivants

## Recommandation pour le nettoyage/la désinfection :

### 1) Eau/Vapeur

Eau chaude	Vapeur
CITERDIAL - LACTADIAL - ALCODIAL - VENDANGE - VINITRELL	
90 °C maximum	110 °C pendant 10 minutes maximum
ALIKLER - ALIKLER D - MILLESIME - TRELLVIN - TRELLVIN L	
95 °C maximum	130 °C pendant 30 minutes

### 2) Produits chimiques

**Acide nitrique** (HNO<sub>3</sub>) ou produit contenant de l'acide nitrique

Concentration maximum : 0.1 % à 85 °C  
3 % à température ambiante

**Chlore** (Cl) ou produit contenant du chlore

Concentration maximum : 1 % et maxi. 70 °C

**Hydroxide de sodium** (NaOH) ou produit contenant de l'hydroxide de sodium

Concentration maximum : 2 % de 60 °C à 80 °C  
5 % à température ambiante

**Chaque cycle de nettoyage doit être immédiatement suivi d'un rinçage complet.**

⚠ **Stockage :**

A l'abri de la lumière et de la chaleur.  
Stocker avec des bouchons percés.

⚠ **Stagnation :**

Possible uniquement avec l'ALCODIAL.

⊘ **Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression pour l'intérieur du tuyau.**