

Flexibles Etanchéité

Hoses and Gaskets

ALIMENTAIRE



COSMÉTIQUE



CHIMIE



PHARMACIE



HYDRAULIQUE



NUCLÉAIRE



PÉTROCHIMIE



ENVIRONNEMENT



Tuyaux Raccords Joints



*Hoses
fittings
gaskets*



Multifood E

Idéal pour le transfert d'alcool
The alcohol reference



- Intérieur** EPDM blanc lisse
Tube White smooth EPDM
- Renforts** Nappes textiles et spirales noyées
Reinforcements plies synthetics and embedded helix wire
- Extérieur** EPDM bleu
Cover Blue EPDM
- Diamètres (int. en mm)** 38 à 76
Diameters
- Pression de Service (bars)** 10
Max. Working pressure
- Plage de température** -40° à +140°C
Temperature
- Agréments**  
Approvals
- Refoulement et Aspiration** Oui
Suction and Delivery Yes

Viniform NY

Tuyau écrasable pour le vinicole
Crushable premium quality hose for wine




- Intérieur** NBR blanc lisse
Tube White smooth NBR
- Renforts** Nappes textiles et spirale nylon noyée
Reinforcements Plies of synthetic cords and embedded nylon helix wire
- Extérieur** NBR rouge
Cover Red NBR
- Diamètres (int. en mm)** 25 à 70
Diameters
- Pression de Service (bars)** 10
Max. Working pressure
- Plage de température** -40° à +100°C
Temperature
- Agréments** 
Approvals
- Refoulement et Aspiration** Oui
Suction and Delivery Yes



Multifood B

L'incontournable
The Unmissable

- Intérieur** Caoutchouc Butyle blanc
Tube White Butyl Rubber
- Renforts** Nappes textiles, 2 spirales acier noyées
Reinforcements Plies of synthetic cords, 2 embedded steel helix wire
- Extérieur** EPDM bleu
Cover Blue EPDM
- Diamètres (int. en mm)** 19 à 102
Diameters
- Pression de Service (bars)** 10
Max. Working pressure
- Plage de température** -40° à +120°C
Temperature
- Agréments** 
Approvals
- Refoulement et Aspiration** Oui
Suction and Delivery Yes

AGRO ALIMENTAIRE
Food industry







Flexifood

La référence pour laiteries
The milk reference

The milk reference






- Intérieur** NR/NBR blanc lisse
Tube White smooth NR/NBR
- Renforts** Nappes textiles + spirale acier ou synthétique
Reinforcements Plies of high strength synthetic cords
- Extérieur** Caoutchouc synthétique bleu ou noir
Cover Blue or black EPDM
- Diamètres (int. en mm)** 25 à 102
Diameters
- Pression de Service (bars)** 6
Max. Working pressure
- Plage de température** -30° à +85°C
Temperature
- Agréments**    
Approvals
- Refoulement et Aspiration** Oui
Suction and Delivery Yes

Food Extreme SP

Le tuyau spécial brasserie
The special light beer hose

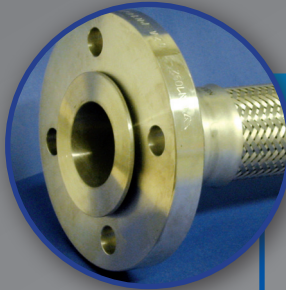
The special light beer hose



- Intérieur** Polyéthylène modifié
Tube Modified polyethylene
- Renforts** Nappes textiles
Reinforcements Plies of synthetic cord
- Extérieur** Caoutchouc synthétique
Cover Synthetic rubber
- Diamètres (int. en mm)** 32 à 102
Diameters
- Pression de Service (bars)** 15
Max. Working pressure
- Plage de température** -35° à +110°C, 140°C
Temperature
- Agréments**   
Approvals
- Refoulement et Aspiration** Oui
Suction and Delivery Yes


Un Flexible adapté à chaque usage

One application = One hose



Metalflex


Transfert de produits chimiques
Chemicals product transfer

- Intérieur**
Tube • Onduleux inox 304 ou 316L
Corrupted stainless steel 304 ou 316L
- Renforts**
Reinforcements • Ce tuyau existe en version double enveloppe pour réchauffage ou refroidissement par fluide caloporteur ou traçage électrique
Can be supplied in a double wall type for reheating or cooling the main medium through
- Extérieur**
Cover • Tresse inox 304, 321 ou 316 L
The cover is made of a AISI 304, 321 or 316 L
- Diamètres (int. en mm)**
Diameters • 10 à 300
- Plage de température**
Temperature • -270° à +800°C
- Agréments**
Approvals • 
- Refoulement et Aspiration**
Suction and Delivery • Oui
Yes



Polyvari

Polyvalent
The multi usage

- Intérieur**
Tube • Polyéthylène réticulé noir (UHMWP)
Black ultra high molecular weight polyethylene
- Renforts**
Reinforcements • Nappes textiles et spirales acier noyées
Plies of high strength synthetic cords and embedded steel helix wire
- Extérieur**
Cover • EPDM noir
Black EPDM
- Diamètres (int. en mm)**
Diameters • 19 à 100
- Pression de Service (bars)**
Max. Working pressure • 16
- Plage de température**
Temperature • -35° à +100°C
- Agréments**
Approvals •  EN12115
- Refoulement et Aspiration**
Suction and Delivery • Oui
Yes

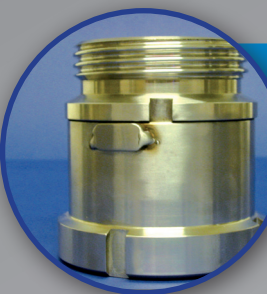
**CHIMIE
PETROCHIMIE**
*Chemical
Petrochemical*



Fleximum

L'Indispensable
The Must

- Intérieur**
Tube • Acier galvanisé, acier revêtu polypropylène ou inox
Steel wire, steel polypropilene covered wire or stainless steel wire
- Renforts**
Reinforcements • Polyéthylène ou PTFE
Polyethylene or PTFE
- Extérieur**
Cover • Acier galvanisé ou inox
Steel or stainless steel wire
- Diamètres (int. en mm)**
Diameters • 25 à 250
- Pression de Service (bars)**
Max. Working pressure • 10
- Plage de température**
Temperature • -70° à +110°C
- Agréments**
Approvals • ADR sur demande
ADR upon request
- Refoulement et Aspiration**
Suction and Delivery • Oui
Yes



Raccord tournant

Utilisés pour éviter que le tuyau vrille
Used to prevent hose twisting

- Mâle, Femelle, SMS en inox 316 L
Male, Female, SMS 316 L stainless steel
- Tous diamètres
All diameters

Silix Plus

Le silicone haute performance
High performance silicone



Intérieur Tube	● Silicone blanc White silicone
Renforts Reinforcements	● Nappes polyester, Spirale inox Polyester plies, Stainless steel wire
Extérieur Cover	● Silicone blanc lisse White silicone
Diamètres (int. en mm) Diameters	● 10 à 102
Plage de température Temperature	● -60° à +180°C
Agréments Approvals	●
Refoulement et Aspiration Suction and Delivery	● Oui Yes

Silix Clear D ou SD

Salles blanches
White pure rooms



Intérieur Tube	● Silicone translucide Translucent silicone
Renforts Reinforcements	● Nappes de polyester et spirale inox Polyester plies and embedded stainless steel wire
Extérieur Cover	● Silicone translucide Translucent silicone
Diamètres (int. en mm) Diameters	● 10 à 102
Plage de température Temperature	● -60° à +180°C
Agréments Approvals	●
Refoulement Delivery	● Oui (Silix Clear D) Yes (Silix Clear D)
Refoulement et Aspiration Suction and Delivery	● Oui (Silix Clear SD) Yes (Silix Clear SD)

Chemiflon

Transfert des produits les plus purs
Utmost high presure pure products transfer



Intérieur Tube	● MFA blanc glacé MIROIR White mirror like MFA
Renforts Reinforcements	● Nappes textiles, spirale métallique et tresse de cuivre Plies of high strength synthetic cords, embedded steel helix wire. Built in copper wire
Extérieur Cover	● EPDM EPDM
Diamètres (int. en mm) Diameters	● 13 à 51
Pression de Service (bars) Max. Working pressure	● 16
Plage de température Temperature	● -50° à +170°C
Agréments Approvals	●
Refoulement et Aspiration Suction and Delivery	● Oui Yes

COSMETIQUE
PHARMACIE
Cosmetic Pharmacy

Pharmaflon

USP CLASS VI
The usp class VI



Intérieur Tube	● MFA MFA
Renforts Reinforcements	● Nappe textile synthétique et spirale noyée Synthetic cord plies and embedded steel wire
Extérieur Cover	● EPDM blanc White EPDM
Diamètres (int. en mm) Diameters	● 13 à 76
Pression de Service (bars) Max. Working pressure	● 10
Plage de température Temperature	● -50° à +170°C
Agréments Approvals	●
Refoulement et Aspiration Suction and Delivery	● Oui Yes

PTFE CH

Transfert des produits agressifs
Agressive products transfer



Intérieur Tube	● PTFE blanc pur ou noir chargé Carbone White pure PTFE or black carbon inner
Renforts Reinforcements	● Tresse acier inox ou synthétique Synthetic or stainless steel covered
Diamètres (int. en mm) Diameters	● 13 à 102
Plage de température Temperature	● -70° à +235°C
Refoulement et Aspiration Suction and Delivery	● Oui Yes

LES FONDAMENTAUX
The basics



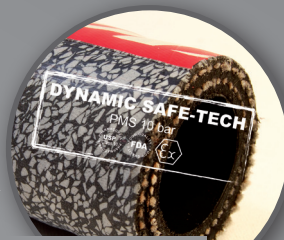
Vapaliment

La référence pour le nettoyage
The cleaning reference

- Intérieur Tube ● EPDM blanc
White EPDM
- Renforts Reinforcements ● Nappes textiles (option spirale acier)
Synthetic plies (steel wire option)
- Extérieur Cover ● EPDM bleu
Blue EPDM
- Diamètres (int. en mm) Diameters ● 10 à 50
- Pression de Service (bars) Max. Working pressure ● 6
- Plage de température Temperature ● -40° à +164°C
- Agréments Approvals ●
- Refoulement Delivery ● Oui
Yes

Dynamic Safe-Tech

La sécurité absolue
The absolute safety



L'Universel

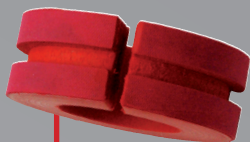
- Intérieur Tube ● PFA
PFA
- Renforts Reinforcements ● Tresses textiles, spirale noyée
Synthetic wires and embedded steel helix wire
- Extérieur Cover ● Marbré breveté conducteur
Patented conductive marble
- Diamètres (int. en mm) Diameters ● 13 à 51
- Pression de Service (bars) Max. Working pressure ● 10
- Plage de température Temperature ● -40° à +150°C
- Agréments Approvals ●
- Refoulement et Aspiration Suction and Delivery ● Oui
Yes

REFROIDISSEMENT
Cooling



Cavo 20 BB

Spécial sidérurgie
The steel industrie reference



Les collerettes anti-choc

Ruber protection
To prevent floor damages

- Protection des raccords et des sols
Protection of fittings and floors
- Montage facile sur flexible en service
Easy installation on crimped hoses
- EPDM

- Intérieur Tube ● EPDM blanc lisse
White smooth EPDM
- Renforts Reinforcements ● Nappes textiles
Synthetic cords Plies
- Extérieur Cover ● EPDM blanc revêtu d'une couche de fibre de verre
White EPDM with fiberglass cover
- Diamètres (int. en mm) Diameters ● 13 à 102
- Pression de Service (bars) Max. Working pressure ● 20
- Plage de température Temperature ● -20° à +90°C
- Refoulement Suction ● Oui
Yes

DÉPOTAGE de NAVIRE
Boat delivery



Ali Boat SPL 10

Dépotage alimentaire
Special foodstuffs marine hose

- Intérieur Tube ● NBR blanc lisse
White smooth NBR
- Renforts Reinforcements ● Nappes textiles
Synthetic cords plies
- Extérieur Cover ● CR noir, aspect toilé
Black CR
- Diamètres (int. en mm) Diameters ● 102 à 203
- Pression de Service (bars) Max. Working pressure ● 10
- Plage de température Temperature ● -40° à +90°C
- Agréments Approvals ●
- Refoulement Delivery ● Oui
Yes

ABRASION
Abrasive



Optimum

L'incontournable
The abrasive reference

- Intérieur Tube ● NR/BR noir lisse
Black smooth NR/BR
- Renforts Reinforcements ● Nappes textiles synthétiques et spirale métallique noyée
Synthetic cords plies and embedded steel helix wire
- Extérieur Cover ● EPDM noir
Black EPDM
- Diamètres (int. en mm) Diameters ● 40 à 305
- Pression de Service (bars) Max. Working pressure ● 10
- Plage de température Temperature ● -30° à +70°C
- Refoulement et Aspiration Suction and Delivery ● Oui
Yes



ANFRAY dans le monde

www.anfray.fr



Département
FLÉXIBLES

Hoses Department

Parc du Talou - Rue André Voisin
BP. 50148 - F76200 Dieppe
Tél. +33 (0)2 32 14 52 60
Fax +33 (0)2 32 14 52 17
flexible@anfray.fr

Département
ÉTANCHÉITÉ

Gaskets Department

36, rue Eugène Thépot
F76071 Le Havre Cedex
Tél. +33 (0)2 35 25 82 00
Fax +33 (0)2 35 53 25 79
decoupe@anfray.fr