

TUYAU ALIMENTAIRE NITRIFOOD® FOOD HOSE NITRIFOOD®



TUYAU ALIMENTAIRE NITRIFOOD®

FOOD HOSE NITRIFOOD®

- Tube intérieur - *Inner bore*
 - Renfort - *Reinforcement*
 - Revêtement extérieur - *Outer surface*
 - Température maxi d'utilisation - *Temperature working range*
 - Température de nettoyage - *Cleaning temperature*
 - Longueur maxi de fabrication - *Maxi production length*
- NBR Blanc - *White NBR*
 Par trame textile noyée dans la paroi et spires galvanisées
Textile ply reinforced and galvanized wires
 Chloroprène gris clair - *Light gray Chloroprene*
 De - 30° à + 90° C - *From - 22° to + 194° F*
 30 mm à 120° C - *30 mm, 248° F*
 40 mètres - *40 meters*

CARACTERISTIQUES - SPECIFICATIONS

Equipement des industries alimentaires conforme aux exigences de la FDA 21 CFR 177 2600, USP 661, B.f.R
For food industries in accordance with the FDA 21 CFR 177 2600, USP 661, B.f.R
 Tuyau robuste résistant à l'usure et aux frottements sur les sols - *Very robust hose, ideal for resisting ground abrasion.*
 Tuyau nettoyable en place par les principaux produits de CIP - *Suitable for main CIP cleaning.*
 Tenue au vide et en pression - *Suitable for vacuum and pressure use.*

APPLICATIONS - APPLICATIONS

Recommandé pour tous types de produits alimentaires et principalement pour les produits gras et huileux - *Recommended for all types of food products, mostly for oily and fat products.*

Ø Int Inner Ø		Ø ext. Outer Ø		Rayon Courbure Bending radius		PS* WP*		P.E.* BP*		Poids Weight	
Mm	Inch	Mm	Inch	Mm	Inch	Bar	Psi	Bar	Psi	Kg/m	Lb/f
10	0,40	22	0,86	60	2,40	10	145	30	435	0,48	0,32
13	0,51	25	1,00	80	3,11	10	145	30	435	0,56	0,38
16	0,63	28	1,10	100	3,90	10	145	30	435	0,64	0,43
20	0,78	31	1,23	120	4,70	10	145	30	435	0,68	0,46
25	1,00	36	1,42	150	5,91	10	145	30	435	0,80	0,54
32	1,25	43	1,69	190	7,50	10	145	30	435	1,00	0,67
38	1,50	50	1,97	220	8,66	10	145	30	435	1,20	0,81
51	2,00	64	2,52	300	11,80	10	145	30	435	1,76	1,18
63	2,50	78	3,07	390	15,40	10	145	30	435	2,28	1,53
76	3,00	89	3,50	450	17,70	10	145	30	435	3,00	2,02
102	4,00	119	4,68	600	23,60	10	145	30	435	4,00	2,69

Les valeurs ci-dessus sont données à température ambiante et peuvent varier en fonction des conditions d'utilisations.

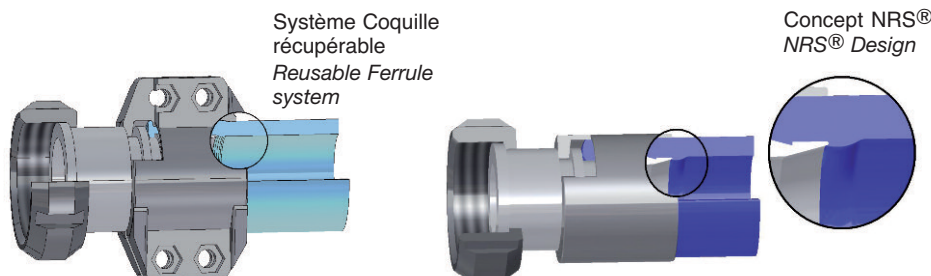
The above information is given for ambient temperature and may vary in accordance with working conditions.

*PS : Pression de service. *WP : Working pressure / *P.E. : Pression d'éclatement. *BP : Bursting pressure.

Tolérance dimensionnelle: ± 0,5mm / Dimension tolerance: ± 0,02 inch

POSSIBILITÉS DE RACCORDEMENT - CONNECTIONS AVAILABLE

- Par embouts sertis en inox 316L monoblocs (sans soudure) suivant le système NRS® (Non Retention System).
All fittings can be supplied in 316L stainless steel monoblocs (without any welding) in accordance with NRS® Design (Non Retention System).
- Par embouts et coquilles récupérables - *The hose can be supplied with fittings and reusable ferrules.*
- Tout type de raccordement possible à la demande de l'utilisateur : SMS, DIN, CLAMP, RJT, IDF, ISS, FIL, GAZ, NPT, JIC, BRIDES, ...
All fittings available on request.



® Marques déposées de GECI - GECI registered trade mark

DISTRIBUTEUR RÉGIONAL AREA DISTRIBUTOR

FAN. 0011.03 01/11