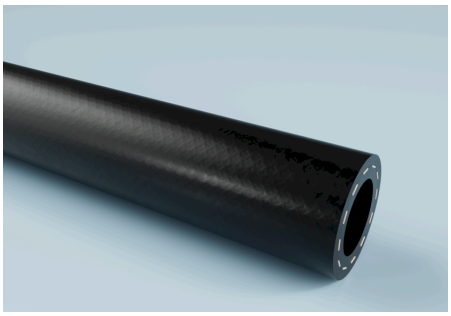
NIPLAFLEX®

Référence: 3240

Tuyau polyvalent très flexible, résistant aux UV et aux intempéries, idéal pour l'air et de nombreux fluides dans la construction, l'agriculture, l'industrie, les ateliers et d'autres applications.





Spécifications techniques

Fluide

· Gaz, Liquide

Domaines d'application

Applications

· Fonderies d'aluminium, Revêtement pour le traitement des matériaux, Flexible d'air comprimé, Flexible d'air, Semoirs, Flexible d'eau, Évacuation des eaux usées, Nettoyage des installations, Irrigation, Systèmes de dosage, Alimentation en air comprimé, Engrais, Technologie de gestion des déchets, Stations d'épuration, Compresseurs, Tuyaux pour huile et essence, Transport de produits alcalins, Tuyaux marins, Air comprimé, Eau ultra-pure et eau de process, Transport d'acide, Lubrifiants, Construction de tunnels

Secteurs

· Industrie chimique, Industrie de la céramique, Industrie textile, Industrie agricole, Industrie du bâtiment, Industrie de l'impression, Industrie de l'énergie, Industrie du verre, Industrie du bois, Industrie plastique, Génie mécanique, Industrie du nettoyage, Technologie d'élimination et environnementale, Industrie des machines de nettoyage, Technologie environnementale et de nettoyage, Industrie des énergies renouvelables, Industrie des pompes et compresseurs, Technologie des fluides / mécanique des fluides, Industrie des machines de criblage

Pression et température

Température plage normale (min/max)

· -20 °C – 70 °C

Matériau et couleur

Couleur du tube intérieur

· Noir

Couleur du revêtement extérieur

· Noir

Matériau du revêtement extérieur

· NBR/PVC

Matériau du tube intérieur

· NBR/PU/PVC

Résistance et normes

Standards

· EN ISO 1307:2008

Durabilité du revêtement extérieur

· Résistant à l'ozone, Résistant aux UV, Résistant au vieillissement, Résistant aux intempéries

Conception et fabrication

Aspect revêtement extérieur de construction

· Lisse

Inserts

· Nappes de polyester

Toutes les informations contenues dans cette fiche technique ont été soigneusement vérifiées ; toutefois, aucune garantie ni responsabilité ne peut être acceptée quant à l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité des informations fournies. La surpression et la dépression sont des valeurs limites de fonctionnement à 20 °C. Le rayon de courbure est mesuré sur l'axe intérieure de la courbure du tuyau. Sous réserve de modifications techniques.

NIPLAFLEX®

Référence: 3240

Diamètre intérieur [mm]	Diamètre extérieur [mm]	Pression de service à 20 °C [bar]	Pression d'éclatement [bar]	Épaisseur totale de paroi [mm]	Rayon de courbure [mm]	Longueur maximale de production (Quantité minimale sur demande) [m]	Poids [kg]	Numéro d'article
6	12	25	75	3	40	100	0.115	3240006000
8	15	25	75	3.5	50	100	0.17	3240008000
9	16	25	75	3.5	55	100	0.185	3240009000
10	17	25	75	3.5	60	100	0.2	3240010000
13	21	25	75	4	80	100	0.28	3240013000
19	28	25	75	4.5	110	50	0.45	3240019000
25	36	25	75	5.5	160	50	0.715	3240025000

Toutes les informations contenues dans cette fiche technique ont été soigneusement vérifiées ; toutefois, aucune garantie ni responsabilité ne peut être acceptée quant à l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité des informations fournies. La surpression et la dépression sont des valeurs limites de fonctionnement à 20 °C. Le rayon de courbure est mesuré sur l'axe intérieure de la courbure du tuyau. Sous réserve de modifications techniques.