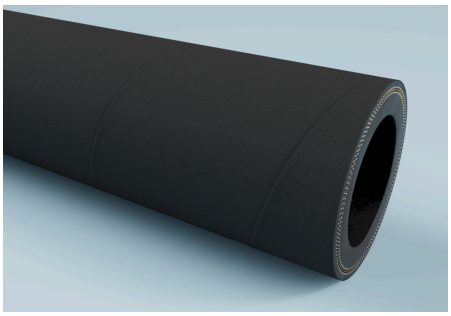
Ariacord®/DIN

Référence: 3220

Tuyau en caoutchouc robuste pour l'eau, l'air et l'air comprimé chargé d'huile, idéal pour les applications moyennes dans l'industrie, la construction et les ateliers.





Spécifications techniques

Fluide

· Gaz, Liquide

Domaines d'application

Applications

· Revêtement pour le traitement des matériaux, Irrigation, Flexible d'air comprimé, Véhicules communaux, Flexible d'air, Flexible d'eau, Biogaz, Systèmes de dosage, Alimentation en air comprimé, Dégazage / aération, Air comprimé, Eau ultra-pure et eau de process, Construction de tunnels, Machines d'emballage, Transport d'eau et d'eau douce

Secteurs

· Industrie chimique, Industrie de la céramique, Industrie du papier, Industrie textile, Industrie agricole, Industrie du bâtiment, Industrie de l'impression, Horticulture, Industrie du verre, Industrie du bois, Services municipaux, Industrie plastique, Génie mécanique, Industrie du nettoyage, Industrie du tabac, Ingénierie des process, Industrie automobile, Industrie des machines-outils, Technologie d'élimination et environnementale, Aquaculture

Pression et température

Température plage normale (min/max)

· -30 °C – 70 °C

Matériau et couleur

Couleur du tube intérieur

· Noir

Couleur du revêtement extérieur

· Noir

Matériau du revêtement extérieur

· SBR

Matériau du tube intérieur

· SBR

Résistance et normes

Standards

· EN ISO 1307:2008, DIN 20018

Durabilité du revêtement extérieur

· Résistant au vieillissement, Résistant aux intempéries

Conception et fabrication

Aspect revêtement extérieur de construction

· Enroulé

Inserts

· Nappes textiles

Version Tube intérieur

· Lisse

Beschreibung

Empreinte

· Ariacord® PN 10/16 DIN 20018 - Jahr - BP 40 bar

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.

Ariacord®/DIN

Référence: 3220

Diamètre intérieur [mm]	Diamètre extérieur [mm]	Pression de service air max. [bar]	Pression de service eau max. [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
32	48	10	16	40	8	220	40	1.33	3220032000
35	51	10	16	40	8	220	40	1.45	3220035000
38	50	10	16	40	6	280	40	1.11	3220038000
42	60	10	16	40	9	260	40	1.93	3220042000
51	65	10	16	40	7	400	40	1.73	3220050000
53	73	10	16	40	10	350	40	2.53	3220053000
76	96	10	16	40	10	500	40	3.49	3220075000

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.