3201 ARIAFORM®/DIN

Tuyau d'air comprimé / eau

Applications
- pour les applications moyennes dans l'industrie, les ateliers et les chantiers de construction
- Convient au transport d'eau, d'air et d'air comprimé contenant de l'huile

Caractéristiques
- particulièrement robuste, à paroi épaisse et flexible
- résistant au brouillard d'huile
- couche extérieure résistante au vieillissement, à l'ozone, aux UV et aux intempéries
- pression de fonctionnement maximale : air 10 bar, eau 16 bar
- Pression d'éclatement 54 bar
- selon les normes EN ISO 1307:2008 et DIN 20018

Plage de température
- -30°C à 50°C

Construction
- Tube intérieur en élastomère thermoplastique
- Paroi extérieure en élastomère thermoplastique
- lisse à l'intérieur et à l'extérieur
- Nappes de polyester

Variantes proposées
- tube intérieur noir, paroi extérieure noir

Ø intérieur (in / mm)	Ø extérieur (mm)	Epaisseur paroi (mm)	Rayon pliage (mm)	Poids (kg/m)	Longueurs de stock (m)	Numéro de commande
1/4 / 6	13.00	3.50	50.00	0.14	**40 100**	3201-006-000
- / 8	15.00	3.50	65.00	0.18	**40 100**	3201-008-000
- / 9	16.00	3.50	70.00	0.19	**40**	3201-009-000
3/8 / 10	19.00	4.50	70.00	0.28	**40 100**	3201-010-000
1/2 / 13	23.00	5.00	80.00	0.43	**40 50**	3201-013-000
5/8 / 15	27.00	6.00	100.00	0.54	**40**	3201-015-000
3/4 / 19	31.00	6.00	150.00	0.61	**20 40 50**	3201-019-031
1 / 25	39.00	7.00	185.00	0.88	**40**	3201-025-000

Les pressions et dépressions sont des valeurs recommandées en seuil de fonctionnement; les produits peuvent être soumis à des valeurs plus élevées sur demande. Le rayon de courbure est mesuré à partir de l'axe de la gaine. Tout droit d´apporter des modifications techniques est réservé. Toutes les valeurs déterminées sont données à une température de 20°C environ. Données techniques complémentaires sur: www.norres.com/fr/technologie/.