

Tuyau flexible en TPE 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.



Conception et fabrication

Aspect revêtement extérieur de construction:

Lisse

Version Tube intérieur:

Extrudé

Résistance et normes

Standards:

EN ISO 1307:2008

Durabilité du revêtement extérieur:

Résistant à l'ozone

Résistant aux UV

Résistant aux intempéries

Résistant au vieillissement

Matériau et couleur

Couleur du tube intérieur: noir

Couleur du revêtement extérieur: noir

Matériau du revêtement extérieur:

Élastomère thermoplastique

Matériau du tube intérieur:

Élastomère thermoplastique

Pression et température

Température plage normale de: -30 °C

Température plage normale à: 60 °C

Domaines d'application

Applications:

Revêtement pour le traitement des matériaux

Irrigation

Flexible d'air comprimé

Véhicules communaux

Flexible d'air

Tube pneumatique

Flexible d'eau

Irrigation

Alimentation en air comprimé

Compresseurs

Applications basse pression

Systèmes de transport pneumatique

Air comprimé

Eau ultra-pure et eau de process

Transport d'eau et d'eau douce

Secteurs:

Industrie chimique

Industrie de la céramique

Industrie du papier

Industrie textile

Industrie agricole

Industrie du bâtiment

Horticulture

Services municipaux

Génie mécanique

Industrie du nettoyage

Industrie du tabac

Industrie automobile

Industrie des machines-outils

Industrie des véhicules municipaux

Industrie des machines de nettoyage

Technologie environnementale et de nettoyage

Industrie des énergies renouvelables

Industrie des pompes et compresseurs

Industrie des machines de criblage

Industrie du convoyage / technologie de traitement du vracs

Industrie des déchets et du recyclage

Industrie pneumatique et hydraulique

Industrie des silos et des technologies de transport

Industrie métallurgique

Industrie minière

Spécifications techniques

Fluide:

Gaz

Liquide

Diamètre intérieur [mm]	Diamètre extérieur [mm]	Pression de service à 20 °C [bar]	Pression de service [bar]	Pression de service [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]	Longueur [m]	Inserts	Numéro d'article
16 mm	26 mm	15 bar	15 bar	10 bar	45 bar	5 mm	120 mm	50 m	0,45 kg	50 m	Nappes de polyester	3200016026

Diamètre intérieur [mm]	Diamètre extérieur [mm]	Pression de service à 20 °C [bar]	Pression de service [bar]	Pression de service [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]	Longueur [m]	Inserts	Numéro d'article
19 mm	28 mm	15 bar	15 bar	10 bar	45 bar	4.5 mm	150 mm	50 m	0.45 kg	25 m, 50 m	Nappes de polyester	3200019027
25 mm	36 mm	15 bar	15 bar	10 bar	45 bar	5.5 mm	200 mm	40 m	0.795 kg	40 m	Nappes de polyester	3200025036