

ATLANTIS



OIL & GAS

Hydrocarbures et produits pétroliers/
Applications portuaires



APPLICATIONS

Refoulement des hydrocarbures pour les installations portuaires et les barges, pour les produits raffinés à teneur en aromatiques jusqu'à 50%.

AVANTAGES

Peut s'enrouler à plat. Design optimal pour le systèmes enroulants.
Tube lisse réduisant les pertes de charge.
Longueur continue jusqu'à 300m.

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Extrémités du tuyau assemblées avec une bride END-FLEX® vulcanisée ou serties avec un raccord conforme à la norme EN 14420 (brides fixes ou tournantes, raccords filetés, Camlock ou raccords demi-symétriques).

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Rayon de courbure testé sous pression de service de 3.5bar.
Poids du flexible assemblé : nous consulter.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Inner tube	NBR résistant à l'huile, noir, lisse.
Reinforcement	nappes textiles
Cover	CR résistant à l'huile et aux intempéries, noir, aspect grain toile.
Temperature range	-20°C => +82°C
Electrical Properties	tresse de masse intégrée, R<0.5Ω/m (discontinuité électrique sur demande).



A chaque extrémité et au milieu de chaque section : ATLANTIS 15 - ND mm (ND inches) - Pressure rating 15bar (225PSI) - Electrically continuous or Electrically discontinuous - mois - année - batch number



OIL & GAS

ATLANTIS



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSIION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
75.0	87.0	15.0	45.0	450	0	HOCHH062075
100.0	114.0	15.0	45.0	600	0	HOCHH062100
125.0	139.0	15.0	45.0	750	0	HOCHH062125
150.0	164.0	15.0	45.0	900	0	HOCHH062150
175.0	189.0	15.0	45.0	1050	0	HOCHH062175
204.0	218.0	15.0	45.0	1200	0	HOCHH062204

Tolérance sur longueur : $\pm 1\%$ (norme ISO 1307).

