

# ATLANTIS



## OIL & GAS

Hydrocarbures et produits pétroliers/  
Applications portuaires



### APPLICATIONS

Refolement 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 les 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.  
Longueur sur demande, jusqu'à 300m.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube	NBR résistant à l'huile, noir, lisse.
Armature	nappes textiles
Revêtement	CR résistant à l'huile et aux intempéries, noir, aspect grain toile.
Température d'utilisation	-20°C => +82°C.
Propriétés électriques	tresse de masse intégrée, R<0.5Ω/m (discontinuité électrique sur demande).



à 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 - numéro de lot





OIL & GAS

ATLANTIS



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
75.0	87.0	15	45	450	300.0	HOCHH062075
100.0	114.0	15	45	600	300.0	HOCHH062100
125.0	139.0	15	45	750	300.0	HOCHH062125
150.0	164.0	15	45	900	300.0	HOCHH062150
175.0	189.0	15	45	1050	300.0	HOCHH062175
204.0	218.0	15	45	1200	300.0	HOCHH062204

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

