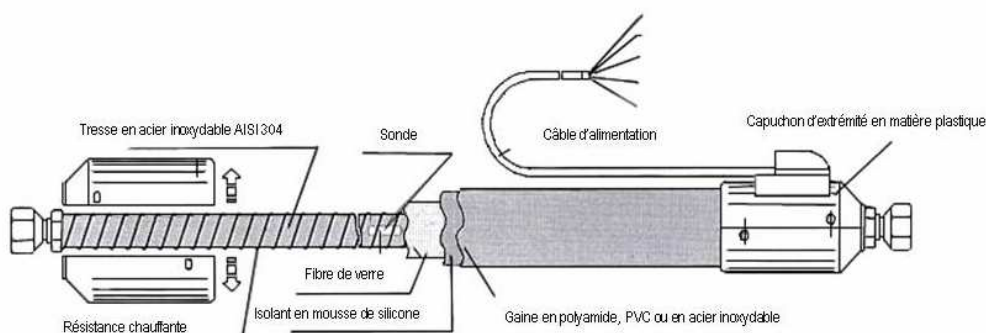


TUYAUX FLEXIBLES CHAUFFANTS

Tuyaux souples associant une isolation thermique ainsi qu'une résistance électrique chauffante. Ils sont destinés au transport de fluides à haute viscosité tels que huiles, graisses, peintures, colles, cires, matières plastiques, produits cosmétiques, pharmaceutiques mais aussi produits alimentaires (eau, lait, miel, glucose, chocolat, graisse etc...)



• CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Grâce au choix des matériaux constitutifs de ces tuyaux, il est possible de transporter tous types de fluides, même très corrosifs.

Le conduit est en PTFE ou en acier inoxydable, armé de une ou plusieurs tresses elles-mêmes inoxydables.

La résistance chauffante est ensuite spiralée autour du conduit. Une gaine fibre de verre et une mousse de silicone viennent calorifuger l'ensemble.

Une dernière gaine polyamide, PVC ou INOX vient enfin protéger le flexible lui conférant à la fois une grande souplesse et une grande résistance.

Les extrémités sont armées de capuchons plastiques dont l'un d'eux comporte les éléments de connexion (câble d'alimentation et éventuellement de sonde).

L'accouplement de ces flexibles s'effectue par raccords hydrauliques ou par bride.

Leur type et leur matière seront à préciser lors de la commande.



• LIMITES DE FABRICATION

Diamètres (intérieurs) de 5 à 50 mm.

Longueur jusqu'à 100 mètres.

Température jusqu'à 350°C.

Pression jusqu'à 345 bars.

Pour toute consultation, remplir la fiche spécifique « tuyaux flexibles chauffants ». (Au dos)

TUYAU FLEXIBLE CHAUFFANT		CONSULTATION <input type="checkbox"/> COMMANDE <input type="checkbox"/> <u>Date :</u>	
<u>CLIENT :</u>		<u>ACTIVITE :</u>	
<u>ADRESSE :</u>		<u>INTERLOCUTEUR :</u>	
		<u>FONCTION :</u>	
<u>Quantité :</u>	pièces	<u>Fluide :</u>	
<u>Pression de service :</u>	bars	<u>Longueur :</u>	
<u>T° de service :</u>	°C	<u>Ø intérieur :</u>	
<u>Type tuyau :</u>		<u>Matériau :</u>	
.....			
<u>Raccord entrée :</u>		<u>Matériau :</u>	
.....			
<u>Raccord sortie :</u>		<u>Matériau :</u>	
.....			
<u>Tension alimentation :</u>	V	<u>Type de sonde :</u>	
<u>Puissance :</u>	W	Entrée	<input type="checkbox"/>
<u>Long. câble alimentation :</u>	mm	Position sonde	
		centrée	<input type="checkbox"/>
		sortie	<input type="checkbox"/>
<u>Remarque :</u>			



Application Chauffage Industrie
E-mail : aci.01@free.fr