

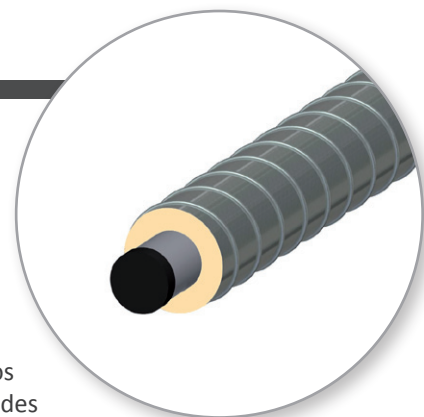
WANNIPIPE M

Les canalisations pré-isolées WANNIPIPE M sont destinées au transport de fluides froids ou chauds (jusqu'à 140°C), dans des Tunnels, galeries techniques, toitures terrasses, ponts... La gamme de diamètre couvre vos besoins du DN20 au DN600.

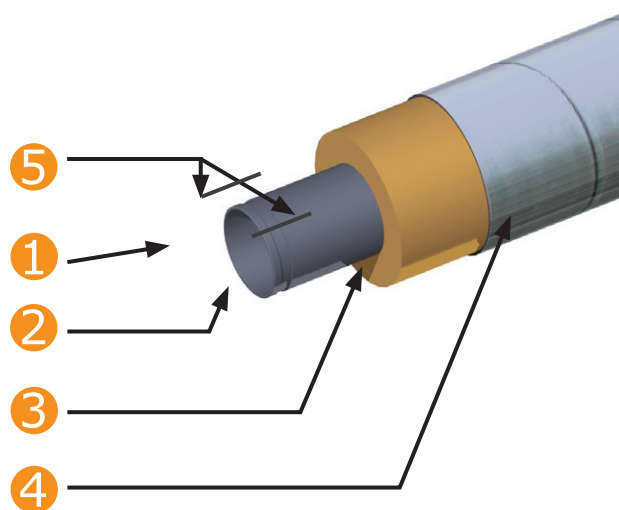
L'utilisation des canalisations WANNIPIPE M réduira la durée de votre chantier en vous permettant d'installer sur les longueurs droites, des canalisations déjà isolées en usine. L'isolation entre les tubes ainsi que celle des coudes et pièces devra être effectuée par vos soins, selon vos habitudes de travail, nos canalisations étant compatibles avec les méthodes d'isolation traditionnelles.

Nos canalisations, couplées à un système de montage mécanique vous feront économiser encore plus de temps.

Facilitez vous l'installation et offrez à votre client une canalisation possédant une efficacité thermique supérieure aux isolations classiques (en laine minérales)



N°	Description
1	Tube Caloporteur en acier noir conforme à la norme EN10217-P235. D'autres nuances d'acier ou types de tube (Inox, cuivre, PE, PB,...) peuvent être fournis sur demande
2	Les tubes en acier sont lisses (pour un assemblage par soudure), ils peuvent aussi être rainuré afin d'être assemblés par collier mécanique.
3	L'isolation thermique est réalisée par injection de mousse Polyuréthane (PUR) de conductivité thermique $\lambda < 0,030$ W/m ² K (à 50°C) Densité moyenne 80 Kg/m ³ La mousse PUR utilisée possède une résistance au feu de classe M1 (équivalent EN14509 Euroclasse Bs2d0)
4	Gaine extérieure en acier galvanisé spiralée
5	Dans le cadre des réseaux nécessitant une surveillance de fuites, des fils capteurs peuvent être inclus dans l'isolant (système Brandes ou Nordique)



DN	Øacier (mm)	Epaisseur acier (mm)	Øgaine (mm)	Masse indicative(Kg/m)
20	26,9	2,0	90	3,6
25	33,7	2,3	90	4,0
32	42,4	2,6	112	5,4
40	48,3	2,6	112	5,7
50	60,3	2,9	125	7,3
65	76,1	2,9	140	8,9
80	88,9	3,2	160	11,0
100	114,3	3,6	200	16,5
125	139,7	3,6	225	19,6
150	168,3	4,0	250	24,6
200	219,1	4,5	315	35,0
250	273,0	5,0	400	48,6
300	323,9	5,6	450	61,6
350	355,6	5,6	450	64,6
400	406,4	6,3	500	80,3
450	457,0	6,3	560	93,6
500	508,0	6,3	630	105,4
600	610,0	7,1	710	135,4