



# AEROLINE®

inox terra

## GAINE EXTERNE

MATÉRIAU	Gaine de protection des câbles à double paroi, en PE HD avec paroi intérieure lisse
RIGIDITÉ ANNULAIRE	Rigidité annulaire selon la norme DIN 16961, SR24 $\geq 16,0$ kN/m <sup>2</sup>
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	200 mm
RAYON DE COURBURE MINIMAL	50 cm

## TUBE ONDULÉ EN ACIER INOXYDABLE

MATÉRIAU	Matériau n°1.4404 (AISI 316L)
PRESSION DE SERVICE MAXIMALE	DN 32: 6,5 bar
ADMISSIBLE À 95 °C	DN 40: 5,8 bar

## GAINE D'INSTALLATION ÉLECTRIQUE 32

Ø INTÉRIEUR	25 mm (DIN EN 50086) : pour les câbles de commande, de détection et d'énergie électrique
-------------	--

## ISOLANT EN EPDM

MATÉRIAU	Caoutchouc synthétique cellulaire, léger et flexible. Aucune fragilisation de tubes en cuivre et acier inoxydable (DIN 1988 Partie 200) Dimensions et tolérances s'appuyant sur la norme DIN EN 14303 DN 32: Départ 25 mm / Retour 19 mm DN 40: Départ 19 mm / Retour 19 mm
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	0,036 W/mK à 0 °C 0,038 W/mK à 40 °C
RÉSISTANCE AU FEU	Euroclasse E (DIN EN 13501-1)

## ACCESSOIRES INCLUS

OUTIL DE CINTRAGE	Sangle pour faciliter la réalisation d'un cintrage fixe
BANDE DE REPÉRAGE	Une anse de repérage rouge et une jaune



### NMC France sas

Z.I. de la Forêt – CS 10103 – 97, Route d'Anor · F-59613 Fourmies Cedex

Tel.: +33 3 27 60 81 00 · Fax: +33 3 27 59 98 55

E-Mail: [info@nmc-france.fr](mailto:info@nmc-france.fr)

[www.nmc-insulation.com](http://www.nmc-insulation.com)



# GAMME DE PRODUITS

## AEROLINE®

inox terra

Référence	SAP	Longueur (m)
<b>DN 32</b>		
DN 32, longueur 5 m	3032659	5
DN 32, longueur 7,5 m	3032660	7,5
DN 32, longueur 10 m	3032661	10
DN 32, longueur 12 m	3032662	12
DN 32, longueur 14 m	3032663	14
DN 32, longueur 17,5 m	3032664	17,5
DN 32, longueur 20 m	3032665	20
DN 32, longueur 25 m	3032666	25
<b>DN 40</b>		
DN 40, longueur 5 m	3032693	5
DN 40, longueur 7,5 m	3032694	7,5
DN 40, longueur 10 m	3032695	10
DN 40, longueur 12 m	3032696	12
DN 40, longueur 14 m	3032697	14
DN 40, longueur 17,5 m	3032698	17,5

# ACCESSOIRES

## AEROLINE®

inox terra



### Kit d'étanchéité pour maçonnerie

Description	Référence	SAP	St./📦	RBG
Garniture d'étanchéité en acier inoxydable et caoutchouc; 5 anneaux pinces en acier inoxydable pour gaine externe de 200 mm	DN 32/40	3032583	1	AS5



### Kit d'étanchéité pour gaine externe

Description	Référence	SAP	St./📦	RBG
Destiné à la fermeture étanche à l'air et à l'eau de la gaine externe et du logement fixe des tubes ondulés en acier inoxydable	DN 32	3032658	1	AS5
	DN 40	3032692	1	AS5



### Visserie

Description	Référence	SAP	St./📦	RBG
Pour le raccordement des deux côtés (pompe à chaleur et chauffage)	DN 32	3032153	1	AS1
	DN 40	3032154	1	AS1



### Double mamelon

Description	Référence	SAP	St./📦	RBG
1½" x 1½" pour DN 32 / 2" x 2" pour DN 40	1½" x 1½"	3032929	1	AS1
	2" x 2"	3032930	1	AS1



### Mamelon réducteur

Description	Référence	SAP	St./📦	RBG
Filetage extérieur	1½" x 1¼" AG	3032969	1	AS1
	2" x 1½" AG	3032970	1	AS1



### Raccord réducteur

Description	Référence	SAP	St./📦	RBG
Filetage extérieur / intérieur	1½" AG x 1¼ IG	3032973	1	AS1
	2" AG x 1½ IG	3032974	1	AS1