



AEROLINE®

inox pro 100

inox pro gs

GAINÉ

MATÉRIAU	inox pro 100: protection de montage composée de tissu solide en polyester / fil en acier inoxydable
	inox pro gs: protection de montage composé de tissu en polyester
	Haute résistance à l'ozone et aux UV

TUBE ONDULÉ EN ACIER INOXYDABLE

MATÉRIAU	Matériau n° 1.4404 (AISI 316L)	
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-270 °C à 600 °C	
PRESSION DE SERVICE MAXIMALE ADMISSIBLE À 200 °C	DN 16: 11 bar	DN 25: 10 bar
	DN 20: 11 bar	DN 32: 6 bar
PRESSION D'ÉCLATEMENT	DN 16/20/25: supérieur à 33 bar	
	DN 32: supérieur à 20 bar	

CÂBLE DE DÉTECTION

inox pro gs DN 32	2 x 0,75 mm ² VDE 7507
inox pro 100 & inox pro gs DN 25	3 x 0,75 mm ² VDE 0295, Silicone, classe 5

ISOLANT EN EPDM

MATÉRIAU	Caoutchouc synthétique à cellules fermées, léger et flexible. Exempt de PVC et de CFC (conformément aux obligations légales). Aucune fragilisation de tubes en cuivre et acier inoxydable (DIN 1988 Partie 200) Dimensions et tolérances s'appuyant sur la norme DIN EN 14304
PLAGE DE TEMPÉRATURE D'UTILISATION	+150 °C (à court terme jusqu'à +175 °C) (température de stagnation des capteurs)
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)



NMC sa
Gert-Noël-Strasse · B-4731 Eynatten
Tel.: +32 87 85 85 00 · Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu
www.nmc-insulation.com



GAMME DE PRODUITS

AEROLINE®

inox pro 100

Référence	SAP	Longueur (m)
DN 16		
16 x 17/10 m	3032060	10
16 x 17/15 m	3032061	15
16 x 17/20 m	3032062	20
16 x 17/25 m	3032063	25
16 x 17/50 m	3032064	50
DN 20		
20 x 18/10 m	3032086	10
20 x 18/15 m	3032087	15
20 x 18/20 m	3032088	20
20 x 18/25 m	3032089	25
20 x 18/50 m	3032090	50

AEROLINE®

inox pro gs

Référence	SAP	Longueur (m)
DN 25		
25 x 25/10 m	3032769	10
25 x 25/15 m	3032770	15
25 x 25/20 m	3032771	20
25 x 25/25 m	3032772	25
25 x 25/50 m	3032773	50
DN 32		
32 x 25/10 m	3032774	10
32 x 25/15 m	3032776	15
32 x 25/20 m	3032777	20
32 x 25/25 m	3032778	25