



AEROLINE®

inox pro 100

inox pro gs

GUAINA

MATERIALE

inox pro 100: maglia in filo misto poliestere/acciaio inox, assicura una solida protezione contro il rischio danni in fase di montaggio
inox pro gs: maglia di protezione contro il rischio danni in fase di montaggio, realizzato con filo di poliestere
Ottima resistenza all'ozono, resistente ai raggi UV

TUBO CORRUGATO IN ACCIAIO INOSSIDABILE

MATERIALE

Materiale No. 1.4404 (AISI 316L)

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

-270 °C a 600 °C

PRESSIONE DI ESERCIZIO

DN 16: 11 bar DN 25: 10 bar

MASSIMA AMMISSIBILE A 200°C

DN 20: 11 bar DN 32: 6 bar

PRESSIONE DI SCOPPIO

DN 16/20/25: superiore a 33 bar
DN 32: superiore a 20 bar

CAVO SENSORE

inox pro gs DN 32

2 x 0,75 mm² VDE 7507

inox pro 100 & inox pro gs DN 25

3 x 0,75 mm² VDE 0295, Silicone, classe 5

ISOLANTE IN EPDM

MATERIALE

Gomma sintetica leggera, flessibile, a celle chiuse. Privo di PVC e CFC (in conformità con i requisiti di legge). Nessuna fragilizzazione dei tubi in rame e acciaio inox (DIN 1988 parte 200). Dimensioni e tolleranze a norma DIN EN 14304.

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

+150 °C; breve esposizione, fino a +175 °C (temperatura di stagnazione dei collettori)

CONDUCIBILITÀ TERMICA

0,036 W/mK a 0 °C
0,038 W/mK a 40 °C

COMPORAMENTO AL FUOCO

Euroclasse E (DIN EN 13501-1)



NMC Italia s.r.l.

Via A. Volta 27/29 · I-20042 Pessano con Bornago (Milano)

Phone: +39 02 955 454 - 1 · Fax: +39 02 955 454 - 30

E-Mail: info@nmc-italia.it

www.nmc-insulation.com



GAMMA DI PRODOTTI

AEROLINE®

inox pro 100

Riferimento	SAP	Lunghezza (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

Riferimento	SAP	Lunghezza (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