



AEROLINE®

inox pro 100

inox pro gs

UMMANTELUNG

MATERIAL	inox pro 100: Montageschutz aus Polyester-/Edelstahlraht-Gewebe inox pro gs: Montageschutz aus Polyester-Gewebe
	Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig

EDELSTAHL-WELLROHR

MATERIAL	Werkstoff Nr. 1.4404 (AISI 316L)	
TEMPERATUREINSATZBEREICH	-270 °C bis 600 °C	
MAXIMAL ZULÄSSIGER BETRIEBSDRUCK BEI 200 °C	DN 16: 11 bar	DN 25: 10 bar
	DN 20: 11 bar	DN 32: 6 bar
BERSTDRUCK	DN 16/20/25: größer als 33 bar DN 32: größer als 20 bar	

SENSORKABEL

inox pro gs DN 32	2 x 0,75 ² VDE 7507
inox pro 100 & inox pro gs DN 25	3 x 0,75 ² VDE 0295, Silikon, Klasse 5

DÄMMSTOFF AUS EPDM

MATERIAL	Leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW-frei (gemäß gesetzl. Vorschriften). Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen (DIN 1988 Teil 200) Abmessungen und Toleranzen in Anlehnung an DIN EN 14304
TEMPERATUREINSATZBEREICH	Bis 150 °C; kurzzeitig bis 175 °C (Stillstandstemperatur von Kollektoren)
WÄRMELEITFÄHIGKEIT	0,036 W/mK bei 0 °C 0,038 W/mK bei 40 °C
BRANDVERHALTEN	Euroklasse E (DIN EN 13501-1)



NMC Deutschland GmbH
Weiherhausstrasse 8b · D-64646 Heppenheim
Tel.: +49 6252 967 0
E-Mail: info@nmc-deutschland.de
www.nmc-insulation.com



PRODUKTSORTIMENT

AEROLINE®

inox pro 100

Referenz	SAP	Länge (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

Referenz	SAP	Länge (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