



AEROLINE®

inox rapid classic

UMMANTELUNG

MATERIAL Polyolefine-Folie

EDELSTAHL-WELLROHR

MATERIAL Werkstoff Nr. 1.4404 (AISI 316L)

MAXIMAL ZULÄSSIGER
BETRIEBSDRUCK BEI 95 °C DN 25: 6 bar
DN 32: 6,5 bar
DN 40: 5,8 bar

MAXIMAL ZULÄSSIGER
BETRIEBSDRUCK BEI 200 °C DN 16: 7,9 bar DN 32: 5,5 bar
DN 20: 7,9 bar DN 40: 4,9 bar
DN 25: 4,9 bar

MINIMALER BIEGERADIUS 60 mm (DN 25) bzw 55 mm (DN 32 / DN 40)

DÄMMSTOFF AUS EPDM

MATERIAL Leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk
Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen (DIN 1988 Teil 200)
Abmessungen und Toleranzen in Anlehnung an DIN EN 14304

WÄRMELEITFÄHIGKEIT 0,036 W/mK bei 0 °C
0,038 W/mK bei 40 °C

BRANDVERHALTEN Euroklasse E (DIN EN 13501-1)

TEMPERATUREINSATZBEREICH +150 °C (kurzfristig bis +175 °C)
(EN 14707)



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 rapid classic

Referenz	SAP	Länge (m)	GEG
DN 16			
16 x 13/10 m	3032601	10	50
16 x 13/25 m	3032602	25	50
16 x 13/50 m	3032603	50	50
16 x 25/10 m	3032604	10	100
16 x 25/25 m	3032605	25	100
16 x 25/50 m	3032606	50	100
DN 20			
20 x 13/10 m	3032607	10	50
20 x 13/25 m	3032609	25	50
20 x 13/50 m	3032610	50	50
20 x 25/10 m	3032611	10	100
20 x 25/25 m	3032613	25	100
20 x 25/50 m	3032614	50	100
DN 25			
25 x 19/5 m	3053313	5	50
25 x 19/10 m	3032616	10	50
25 x 19/25 m	3032618	25	50
25 x 19/50 m	3032619	50	50
DN 32			
32 x 19/5 m	3053314	5	50
32 x 19/10 m	3032651	10	50
32 x 19/25 m	3032654	25	50
DN 40			
40 x 25/5 m	3053315	5	50
40 x 25/10 m	3032688	10	50
40 x 25/25 m	3032689	25	50

Erfüllt folgende Anforderungen:  50 % GEG  100 % GEG