



AEROLINE®

pex terra

MANTELROHR

MATERIAL	Doppelwandiges Kabelschutzrohr aus PE-HD mit glatter Innenwand
RINGSTEIFIGKEIT	Ringsteifigkeit nach DIN 16961, $SR_{24} \geq 16,0 \text{ kN/m}^2$
AUSSENDURCHMESSER	160 mm
MINIMALER BIEGERADIUS	42,5 cm

MEDIUMROHR

MATERIAL	PE-Xa
VERNETZUNGSGRAD	$\geq 70 \%$ (EN ISO 15875)
SAUERSTOFFDICHTHEIT	gem. DIN 4726
TEMPERATURBEREICH	bis 90 °C
MAXIMAL ZULÄSSIGER BETRIEBSDRUCK BEI 95 °C	6 bar
LÄNGENAUSDEHNUNGSKOEFFIZIENT	bei 20 °C: $1,4 \cdot 10^{-4} \text{ 1/K}$ bei 100 °C: $2,05 \cdot 10^{-4} \text{ 1/K}$

ELEKTRO-INSTALLATIONSROHR 32

Ø INNEN	25 mm (DIN EN 50086) für Steuer-, Fühler- oder Elektro-Lastleitung
---------	---

DÄMMSTOFF AUS POLYETHYLEN

MATERIAL	Flexibler Dämmstoff aus geschäumtem, geschlossenzelligem Polyethylen Abmessungen und Toleranzen in Anlehnung an DIN EN 14303 PEX 25 / PEX 32: 20 mm PEX 40: 13 mm
WÄRMELEITFÄHIGKEIT	0,036 W/mK bei 0 °C 0,040 W/mK bei 40 °C
BRANDVERHALTEN	Euroklasse E



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



PRODUKTSORTIMENT

AEROLINE®

pex terra



2x Kabelleerrohr



Kabelleerrohr + Zugsnur

Referenz	SAP	Länge (m)	SAP	Länge (m)
PEX 25 x 2,3				
PEX 25, Länge 3 m	3058339	3	3052800	3
PEX 25, Länge 5 m	3058340	5	3052801	5
PEX 25, Länge 7,5 m	3058341	7,5	3052802	7,5
PEX 25, Länge 10 m	3058342	10	3052803	10
PEX 25, Länge 12 m	3058343	12	3052804	12
PEX 25, Länge 14 m	3058344	14	3052805	14
PEX 25, Länge 17,5 m	3058345	17,5	3052806	17,5
PEX 25, Länge 20 m	3058346	20	3052807	20
PEX 25, Länge 25 m	3058347	25	3052808	25
PEX 32 x 2,9				
PEX 32, Länge 3 m	3058348	3	3052809	3
PEX 32, Länge 5 m	3058349	5	3052810	5
PEX 32, Länge 7,5 m	3058350	7,5	3052811	7,5
PEX 32, Länge 10 m	3058351	10	3052812	10
PEX 32, Länge 12 m	3058352	12	3052813	12
PEX 32, Länge 14 m	3058353	14	3052814	14
PEX 32, Länge 17,5 m	3058354	17,5	3052815	17,5
PEX 32, Länge 20 m	3058355	20	3052816	20
PEX 32, Länge 25 m	3058356	25	3052817	25
PEX 40 x 3,7				
PEX 40, Länge 3 m	3058357	3	3052818	3
PEX 40, Länge 5 m	3058358	5	3052819	5
PEX 40, Länge 7,5 m	3058359	7,5	3052820	7,5
PEX 40, Länge 10 m	3058360	10	3052821	10
PEX 40, Länge 12 m	3058361	12	3052822	12
PEX 40, Länge 14 m	3058362	14	3052823	14
PEX 40, Länge 17,5 m	3058363	17,5	3052824	17,5
PEX 40, Länge 20 m	3058364	20	3052825	20
PEX 40, Länge 25 m	3058365	25	3052826	25

Zubehörset basic



Beschreibung	Referenz	SAP	Set/CAR	RGB
2x Gummi-Endkappe 160 4x Verschraubung 1x Biegehilfe	PEX 25	3059499	1	AS5
	PEX 32	3059500	1	AS5
	PEX 40	3059501	1	AS5

Zubehörset Premium



Beschreibung	Referenz	SAP	Set/CAR	RGB
2x Gummi-Endkappe 160 4x Verschraubung 1x Biegehilfe 1x Trassenwarnband 1x Mauerwerk Abdichtset	PEX 25	3059502	1	AS5
	PEX 32	3059503	1	AS5
	PEX 40	3059504	1	AS5



Mauerwerk Abdichtset

Beschreibung	Referenz	SAP	St./📦	RBG
Dichteinsatz aus Edelstahl und EPDM-Gummi; 5 Clippinge aus Edelstahl für Mantelrohr 160 mm	PEX 25x2,3			
	PEX 32x2,9	3032582	1	AS5
	PEX 40x3,7			



Fixpunktschelle

Beschreibung	Referenz	SAP	St./📦	RBG
Zur Fixierung und Aufnahme der Längenausdehnung von Vor- und Rücklaufrohr	PEX 25x2,3	3053322	1	AS5
	PEX 32x2,9	3046320	1	AS5
	PEX 40x3,7	3053323	1	AS5



Fitting mit Außengewinde

Beschreibung	Referenz	SAP	St./📦	RBG
PEX 25 x 1" AG	PEX 25x2,3	3053320	1	AS1
PEX 32 x 1" AG	PEX 32x2,9	3046537	1	AS1
PEX 40 x 1 1/4" AG	PEX 40x2,9	3053321	1	AS1



Übergangsstück

Beschreibung	Referenz	SAP	St./📦	RBG
für Außen- und Innengewinde	1" IG x 1 1/4" AG	3032967	1	AS1
	1 1/4" IG x 1 1/2" AG	3032973	1	AS1



Biegehilfe

Beschreibung	Referenz	SAP	St./📦	RBG
Gurtband zur einfacheren Herstellung eines feststehenden Bogens	PEX 25x2,3			
	PEX 32x2,9	3036424	1	AS5
	PEX 40x3,7			



Trassenwarnband

Beschreibung	Referenz	SAP	St./📦	RBG
je 11 / 20 / 25 m rotes und gelbes Trassenwarnband	11 m	3036406	1	AS5
	20 m	3036407	1	AS5
	25 m	3036408	1	AS5



Brunnenschaum

Beschreibung	Referenz	SAP	St./📦	RBG
Brunnenschaum zum Ausschäumen des Mantelrohrs	750 ml	3036428	1	AS5



Gummi-Endkappe

Beschreibung	Referenz	SAP	St./📦	RBG
Für den sauberen Abschluss des Mantelrohres	PEX 25x2,3			
	PEX 32x2,9	3053269	1	AS5
	PEX 40x3,7			