



AEROFLEX®

sh coil

MATERIAL	AEROFLEX® sh coil ist ein flexibler Dämmstoff aus schwarzem, geschlossenzelligem EPDM als Endlosschlauch auf Rolle.
LÄNGE	16 bis 30 m
WÄRMELEITFÄHIGKEIT (EN ISO 8497)	0,035 W/mK bei 10 °C 0,038 W/mK bei 40 °C
TEMPERATUR- EINSATZBEREICH (EN 14707)	Bis +110 °C
BRANDVERHALTEN (EN 13501-1)	C _s d0
ANWENDUNGSBEREICH	Heizung & Sanitär

VORTEILE	▪ Begrenzte Rauchgasentwicklung gemäß EN 13501-1 für erhöhte Anforderungen an den Brandschutz. ▪ Erfüllt die erhöhten Anforderungen an schwerentflammbare Dämmstoffe gemäß MVV TB. ▪ Hohe Wärmedämmleistung zur Reduzierung von Wärmeverlusten in technischen Anlagen. ▪ Schalldämmende Eigenschaften zur Reduzierung von Betriebs- und Strömungsgeräuschen. ▪ Entspricht den Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) sowie der DIN 1988-200. ▪ Kontinuierliches Schlauchformat für eine flexible und bedarfsgerechte Längenanpassung ▪ Weniger Materialverschnitt durch exaktes Zuschneiden ▪ Reduzierte Anzahl von Stoßverklebungen für eine effizientere Verarbeitung und ein sauberes Dämmergebnis
-----------------	--

Siehe Webseite für Leistungserklärung: www.nmc-insulation.com



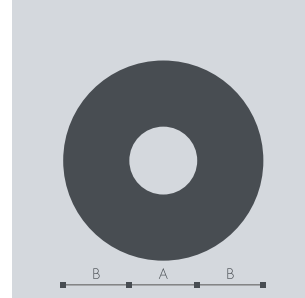
NMC Deutschland GmbH
 Weiherhausstrasse 8b · D-64646 Heppenheim
 Tel.: +49 6252 967 0
 E-Mail: info@nmc-deutschland.de
www.nmc-insulation.com



PRODUKTSORTIMENT

AEROFLEX®

sh coil



	Kupfer CU		Stahl FE			Kunststoff MSV & PEX				
Typ	NW DN	Ø außen mm	NW DN	Ø außen mm	inch	Ø außen mm	A mm	B mm	VPE m	GEG
15 x 10	10	15	8	13,5	1/4	-	15	12	30	50%
18 x 10	15	18	10	17,2	3/8	16	18	12	30	50%
22 x 10	20	22	15	21,3	1/2	20	22	12	22	50%
28 x 10	25	28	20	26,9	3/4	25	28	12	16	50% Fe