



AEROFLEX®

(ht) xt/lp

MATERIAL

AEROFLEX® (ht) xt/lp ist ein hochflexibler Dämmstoff aus schwarzem, geschlossenzelligem EPDM mit integriertem beidseitig selbstklebendem Verschlusssystem und Kautschuk-Klebeband für anspruchsvolle Temperaturbereiche.

LÄNGE

2 m

WÄRMELEITFÄHIGKEIT (EN ISO 8497)

0,036 W/mK bei 0 °C

0,037 W/mK bei 10 °C

0,038 W/mK bei 40 °C

TEMPERATUR- EINSATZBEREICH (EN 14707)

-50 °C bis +85 °C

BRANDVERHALTEN (EN 13501-1)

Euroklasse E

VERARBEITUNGS- TEMPERATUR

≥ +5 °C

WASSERDAMPF- DIFFUSIONSWIDERSTAND (EN 13469)

≥ 3.000 μ

ANWENDUNGSBEREICH

Heizung & Sanitär

Klimatechnik

Kältetechnik

Industrie

Thermische Solarmodule

Hochtemperaturbereich

VORTEILE

- Hohe Temperaturbeständigkeit für Anwendungen mit dauerhaft erhöhten oder wechselnden Temperaturbelastungen.
- Sehr gute Beständigkeit gegenüber UV-Strahlung, Ozon und Witterungseinflüssen für den langfristigen Einsatz im Innen- und Außenbereich.
- Geschlossenzellige Materialstruktur zur Begrenzung der Feuchtigkeitsaufnahme und zur Verminderung der Kondenswasserbildung.
- Integriertes, beidseitig selbstklebendes Verschlusssystem mit zusätzlichem PROTAPE®-Klebeband für eine dauerhaft zuverlässige Nahtabdichtung und Dampfbremswirkung.

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



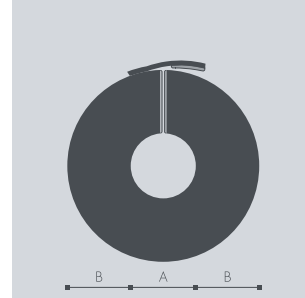
NMC sa
Gert-Noël-Strasse · B-4731 Eynatten
Tel.: +32 87 85 85 00 · Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu
www.nmc-insulation.com



PRODUKTSORTIMENT

AEROFLEX®

(ht) xt/lp



	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
22 x 9	20	22	15	21,3	1/2	20	22	9	108
28 x 9	25	28	20	26,9	3/4	25	28	9	72
35 x 9	32	35	25	33,7	1	32	35	9	64
42 x 9	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	9	56
48 x 9	-	-	40	48,3	1 1/2	40,2	48	9	40
54 x 9	50	54	-	54	-	50	54	9	36
60 x 9	-	-	50	60,3	2	-	60	9	36
64 x 9	-	64	-	63,5	-	63	64	9	32
76 x 9	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	9	20
90 x 9	-	-	-	-	-	-	90	9	16
22 x 13	20	22	15	21,3	1/2	20	22	13	64
28 x 13	25	28	20	26,9	3/4	25	28	13	56
35 x 13	32	35	25	33,7	1	32	35	13	40
42 x 13	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	13	36
48 x 13	-	-	40	48,3	1 1/2	40,2	48	13	32
54 x 13	50	54	-	54	-	50	54	13	28
60 x 13	-	-	50	60,3	2	-	60	13	24
64 x 13	-	64	-	63,5	-	63	64	13	20
76 x 13	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	13	16
90 x 13	-	-	-	-	-	-	90	13	16
22 x 19	20	22	15	21,3	1/2	20	22	19	40
28 x 19	25	28	20	26,9	3/4	25	28	19	36
35 x 19	32	35	25	33,7	1	32	35	19	32
42 x 19	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	19	24
48 x 19	-	-	40	48,3	1 1/2	40,2	48	19	20
54 x 19	50	54	-	54	-	50	54	19	16
60 x 19	-	-	50	60,3	2	-	60	19	16
64 x 19	-	64	-	63,5	-	63	64	19	16
76 x 19	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	19	12
90 x 19	-	-	-	-	-	-	90	19	12