



AEROFLEX®

hf sheet

MATERIEL	AEROFLEX® hf sheet est un matériau isolant flexible en plaques, en EPDM noir à cellules fermées, sans halogène.	
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (EN ISO 8497)	0,036 W/mK à 0 °C 0,037 W/mK à 10 °C 0,042 W/mK à 40 °C	
TEMPÉRATURE DE SERVICE (EN 14707)	-50 °C à +125 °C (usage continu – Température de pointe jusqu'à 175 °C)	
COMPORTEMENT AU FEU (EN 13501-1)	D-s3,d0	
RÉSISTANCE À LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU (EN 13469)	≥ 3.000 μ	
CHAMP D'APPLICATION	Chauffage et sanitaire Climatisation	Technique du froid Construction navale

AVANTAGES

- Formulation sans retardateurs de flamme ni additifs contenant des halogènes, conformément à la conception spécifique du produit.
- Faible dégagement de fumée et émission réduite de gaz de combustion corrosifs ou toxiques en cas d'incendie.
- Haute performance d'isolation thermique permettant de réduire les pertes de chaleur dans les installations techniques.
- Structure à cellules fermées limitant l'absorption d'humidité et contribuant à réduire la formation de condensation.
- Résistance élevée à la diffusion de la vapeur d'eau pour une protection isolante durable.
- Permet une découpe sur mesure adaptée aux besoins et contribue à réduire les chutes de matériau.
- Homologation marine pour une utilisation dans les applications maritimes.

Voir site web pour déclaration de performance: www.nmc-insulation.com



NMC France sas

Z.I. de la Forêt – CS 10103 – 97, Route d'Anor · F-59613 Fourmies Cedex

Tel.: +33 3 27 60 81 00 · Fax: +33 3 27 59 98 55

E-Mail: info@nmc-france.fr

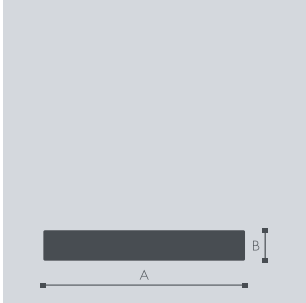
www.nmc-insulation.com



GAMME DE PRODUITS

AEROFLEX®

hf sheet



Type	A mm	B mm	Longueur m	m/carton m²
1000 x 3	1000	3	2	96
1000 x 6	1000	6	2	48
1000 x 9	1000	9	2	32
1000 x 13	1000	13	2	24
1000 x 16	1000	16	2	20
1000 x 19	1000	19	2	16
1000 x 25	1000	25	2	12
1000 x 32	1000	32	2	10
1000 x 38	1000	38	2	8
1000 x 50	1000	50	2	6