CLIMAFLEX® | hf

MATERIEL	CLIMAFLEX® hf est un isolant flexible en mousse de polyéthylène (PE) expansée, à cellules fermées et sans halogènes.
LONGUEUR	2 m
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (EN ISO 8497)	0,036 W/mK à 0 °C 0,040 W/mK à 40 °C 0,047 W/mK à 90 °C
TEMPÉRATURE DE SERVICE (EN 14707)	0 °C à +100 °C
COMPORTEMENT AU FEU (EN 13501-1)	Euroclasse E
CHAMP D'APPLICATION	Installations de chauffage et sanitaires

AVANTAGES

- Structure cellulaire fermée assurant des performances d'isolation homogènes et reproductibles
- Formulation spécifique du matériau, sans retardateurs de flamme ni additifs contenant des halogènes.
- Fonction d'isolation thermique contribuant à réduire les transferts de chaleur dans les systèmes de tuyauterie, selon la conception, les conditions d'installation et l'application.

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

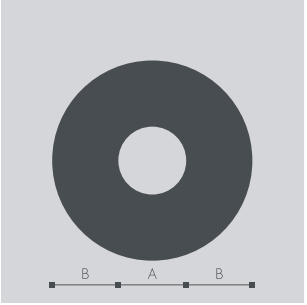
LRQA CERTIFIED
ISO 9001 · ISO 14001
ISO 45001

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

nmc

GAMME DE PRODUITS

CLIMAFLEX® | hf

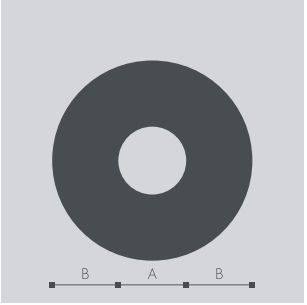


	Cuivre CU		Acier FE			Synthétic MSV & PEX			
Type	**NW DN**	**Ø externe mm**	**NW DN**	**Ø externe mm**	**Ø externe inch**	**Ø externe mm**	**A mm**	**B mm**	**m/carton m**
12/15 x 9	10	15	8	13,5	1/4	-	12/15	9	380
18 x 9	15	18	10	17,2	3/8	16	18	9	330
22 x 9	20	22	15	21,3	1/2	20	22	9	250
28 x 9	25	28	20	26,9	3/4	25	28	9	190
35 x 9	32	35	25	33,7	1	32	35	9	150
42 x 9	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	9	110
48 x 9	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	9	90
54 x 9	50	54	-	54	-	50	54	9	70
60 x 9	-	-	50	60,3	2	-	60	9	66
76 x 9	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	9	48
89 x 9	80	88,9	80	88,9	3	-	89	9	40
12/15 x 13	10	15	8	13,5	1/4	-	12/15	13	256
18 x 13	15	18	10	17,2	3/8	16	18	13	220
22 x 13	20	22	15	21,3	1/2	20	22	13	180
28 x 13	25	28	20	26,9	3/4	25	28	13	140
35 x 13	32	35	25	33,7	1	32	35	13	120
42 x 13	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	13	90
48 x 13	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	13	70
54 x 13	50	54	-	54	-	50	54	13	66
60 x 13	-	-	50	60,3	2	-	60	13	48
76 x 13	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	13	40
89 x 13	80	88,9	80	88,9	3	-	89	13	30
102 x 13	-	-	-	101,6	3 1/2	-	102	13	24
114 x 13	100	114	100	114,3	4	-	114	13	22

NMC sa se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable les caractéristiques et la gamme de ses produits. Les informations contenues dans ce prospectus sont données sur base de bonne foi et en rapport avec les connaissances techniques actuelles. L'application correcte incombe à l'usager. Si ce dernier hésite quant à l'application requise, NMC sa l'invite à s'informer auprés de la société ou de ses représentants.
07/2026 responsible publisher: NMC sa · Gert - Noël - Strasse · B - 4731 Eynatten · www.nmc - insulation.com · info@nmc.eu

GAMME DE PRODUITS

CLIMAFLEX® | hf



	Cuivre CU		Acier FE			Synthétic MSV & PEX			
Type	**NW DN**	**Ø externe mm**	**NW DN**	**Ø externe mm**	**Ø externe inch**	**Ø externe mm**	**A mm**	**B mm**	**m/carton m**
12/15 x 20	10	15	8	13,5	1/4	-	12/15	20	134
18 x 20	15	18	10	17,2	3/8	16	18	20	126
22 x 20	20	22	15	21,3	1/2	20	22	20	108
28 x 20	25	28	20	26,9	3/4	25	28	20	96
35 x 20	32	35	25	33,7	1	32	35	20	70
42 x 20	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	20	60
48 x 20	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	20	48
54 x 20	50	54	-	54	-	50	54	20	48
60 x 20	-	-	50	60,3	2	-	60	20	40
76 x 20	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	20	26
12/15 x 25	10	15	8	13,5	1/4	-	12/15	25	90
18 x 25	15	18	10	17,2	3/8	16	18	25	90
22 x 25	20	22	15	21,3	1/2	20	22	25	70
28 x 25	25	28	20	26,9	3/4	25	28	25	66
35 x 25	32	35	25	33,7	1	32	35	25	56
42 x 25	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	25	48
48 x 25	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	25	40

NMC sa se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable les caractéristiques et la gamme de ses produits. Les informations contenues dans ce prospectus sont données sur base de bonne foi et en rapport avec les connaissances techniques actuelles. L'application correcte incombe à l'usager. Si ce dernier hésite quant à l'application requise, NMC sa l'invite à s'informer auprés de la société ou de ses représentants.
07/2025 responsible publisher: NMC sa · Gert - Noël - Strasse · B - 4731 Eynatten · www.nmc - insulation.com · info@nmc.eu