

CLIMAFLEX® XT



Buisisolatie uit schuim met een gesloten celstructuur op basis van grijsgekleurd polyethyleen met een zelfklevend sluitsysteem in de lengtenaad voor de toepassingsgebieden verwarming en sanitair.

- Tot 50% tijdbesparing bij de montage
- 100% zekerheid voor een optimaal rendement
- Uniek door zijn brandveiligheidsklasse B_{s1}d0

Producteigenschappen

- Isolatiewaarde (DIN 52613 / EN ISO 8497):
0,036 W/mK bij +10 °C
0,040 W/mK bij +40 °C
0,053 W/mK bij +90 °C
- Brandklasse: B_{s1}d0 (EN 13501-1)
equivalent A1 / NBN S 21-203
equivalent NEN 6065 / 6066 Klasse 2
- Gebruikstemperatuur: van 0 °C tot +100 °C (EN 14707)
(+85°C voor bochten)
- Verwerkingstemperatuur: boven +5 °C
- CE certificaat: BC1-571-4133-0002-01
- Identificatiecode: PEF-EN14313-ST(+)100-ST(-)0-WS005-CL10-F10-pH5,5



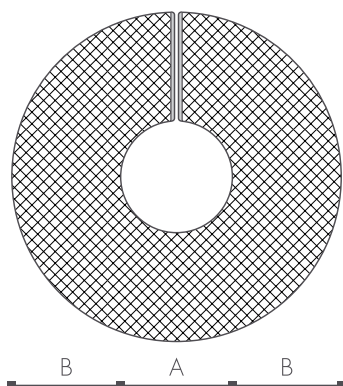
NMC behoudt zich het recht voor om, zonder voorafkondiging productverbeteringen conform de laatste stand der techniek door te voeren. Alle informatie is te goeder trouw weergegeven. Als U eender welke vraag betreffende technische details heeft kunt U steeds onze technische diensten contacteren. Elke reproductie of herdruk uitsluitend met onze expliciete goedkeuring.

NMC sa
Gert-Noël-Straße - B-4731 Eynatten - België
Tel.: +32 87 85 85 00
Fax: +32 87 85 83 55
E-Mail: info@nmc.eu

www.nmc.eu



CLIMAFLEX® XT



CLIMAFLEX® XT is voorzien van een beproefd, uniek, zelfklevend sluitsysteem in de lengtenaad dat vooral bij reeds geïnstalleerde leidingen een vermindering van de verwerkingstijd tot 50% oplevert. U plaatst de isolatie rond de leidingen, verwijdert daarna gelijktijdig de twee beschermingsstrips, vervolgens stevig aandrukken en u bent klaar.

Op grond van zijn geringe warmtegeleidingsvermogen worden de warmteverliezen van verdeelleidingen van een sanitair- en verwarmingsinstallatie met CLIMAFLEX® XT met 80% gereduceerd. Dat maakt de installatie zuiniger, verhoogt het rendement en garandeert een verminderde CO²-uitstoot.

Als schuimproduct biedt CLIMAFLEX® geluiddempende eigenschappen en reduceert daardoor in het bijzonder stroom- en tikgeluiden in de leidingen.

Polyethyleenschuim is een voordelig, rotvrij materiaal. Daarom hebben producten uit PE-schuim een zeer gunstige prijs/kwaliteitsverhouding.

Voor een juiste montage verwijzen we u naar onze gebruiksaanwijzing.

Zelfklevende producten mogen niet langer (alvorens te plaatsen) dan een jaar bewaard worden. De producten moeten droog bewaard worden bij een constante temperatuur tussen +5 °C en +25 °C.

Leveringsprogramma

Koper		Staal			Plastics	Type	A	B	Lengte	VPE
NW	uitwendig Ø	NW	uitwendig Ø		uitwendig Ø					
DN	mm	DN	mm	inch	mm		mm	mm		
10	12	-	-	-	-	12x9	13-14	9	2 m	400 m
10	15	8	13,5	1/4	-	15x9	16-17	9	2 m	300 m
15	18	10	17,2	3/8	16	18x9	19-20	9	2 m	300 m
20	22	15	21,3	1/2	20	22x9	23-24	9	2 m	250 m
25	28	20	26,9	3/4	25	28x9	29-30	9	2 m	190 m
32	35	25	33,7	1	32	35x9	36-37	9	2 m	150 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42x9	44-46	9	2 m	110 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48x9	50-52	9	2 m	90 m
50	54	-	54	-	50	54x9	56-58	9	2 m	70 m
-	-	50	60,3	2	-	60x9	62-64	9	2 m	66 m
10	12	-	-	-	-	12x13	13-14	13	2 m	240 m
10	15	8	13,5	1/4	-	15x13	16-17	13	2 m	200 m
15	18	10	17,2	3/8	16	18x13	19-20	13	2 m	190 m
20	22	15	21,3	1/2	20	22x13	23-24	13	2 m	160 m
25	28	20	26,9	3/4	25	28x13	29-30	13	2 m	130 m
32	35	25	33,7	1	32	35x13	36-37	13	2 m	102 m

Koper		Staal			Plastics	Type	A	B	Lengte	VPE
NW DN	uitwendig Ø mm	NW DN	uitwendig Ø mm	inch	uitwendig Ø mm					
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42x13	44-46	13	2 m	84 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48x13	50-52	13	2 m	70 m
50	54	-	54	-	50	54x13	56-58	13	2 m	60 m
-	-	50	60,3	2	-	60x13	62-64	13	2 m	48 m
65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76x13	78-80	13	2 m	40 m
80	88,9	80	88,9	3	-	89x13	91-93	13	2 m	30 m
-	-	-	101,6	3 1/2	-	102x13	105-108	13	2 m	24 m
20	22	15	21,3	1/2	20	22x20	23-24	20	2 m	108 m
25	28	20	26,9	3/4	25	28x20	29-30	20	2 m	96 m
32	35	25	33,7	1	32	35x20	36-37	20	2 m	70 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42x20	44-46	20	2 m	60 m
-	-	40	48,3	1 1/2	-	48x20	50-52	20	2 m	48 m
50	54	-	54	-	50	54x20	56-58	20	2 m	48 m
-	-	50	60,3	2	-	60x20	62-64	20	2 m	40 m

Bijkomende producten

CLIMAFLEX®



Buisisolatie uit schuim met een gesloten celstructuur op basis van grijsgekleurd polyethyleen in beproefde en bewezen kwaliteit voor de toepassingsgebieden verwarming en sanitair.

CLIMAFLEX® ROLL



Isolatiematten uit grijsgekleurd vernet polyethyleenschuim met een gesloten celstructuur, in de uitvoering als ononderbroken rol voor de toepassingsgebieden verwarming en sanitair.

CLIMAFLEX® STABIL



Buisisolatie uit schuim met een gesloten celstructuur op basis van polyethyleen met stevige buitenhuid uit PE, voor de toepassingsgebieden verwarming en sanitair.

CUTTING TEMPLATE

