

**POUR UN AJUSTEMENT PARFAIT**

Dans le programme CLIMASNAP® vous trouverez l'isolation appropriée à tous les diamètres extérieurs usuels. Quant à l'épaisseur du matériau isolant, CLIMASNAP® applique la règle du «un pour tous».

Car plus petite est la conductibilité thermique d'un matériau isolant, meilleure est l'isolation calorifuge et plus mince peut être l'isolant.

La faible conductibilité thermique de la mousse polyéthylène CLIMASNAP® autorise donc une épaisseur d'isolation optimale et avantageuse.

Ø EXT TUYAUX	CLIMASNAP®	
	FER	CUIVRE
1/4"	12mm	12-15
1/4"	15mm	15-15
3/8"	18mm	18-15
1/2"	22mm	22-15
3/4"	28mm	28-15
1"	35mm	35-15
1 1/4"	-	42-15
1 1/2"	-	48-15
2"	-	60-15

2" Type : 60-15mm

1 1/2" Type : 48-15mm

1 1/4" Type : 42-15mm

1" Type : 35-15mm

3/4" Type : 28-15mm

1/2" Type : 22-15mm

3/8" Type : 18-15mm

1/4" Type : 15-15mm

## Impitoyable envers les coûts, favorable à l'environnement

CLIMASNAP® protège non seulement votre porte-monnaie, mais aussi notre environnement et le climat. Nous sommes tous concernés par la gestion durable et responsable des ressources de notre planète.

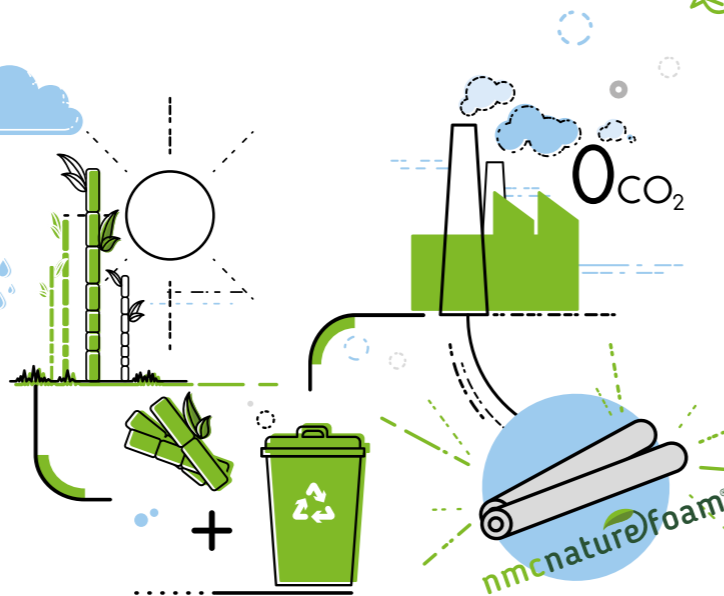
C'est pourquoi la nouvelle mousse NMC Naturefoam® est fabriquée principalement à partir de polyéthylène à base de canne à sucre. La canne à sucre absorbe lors de sa vie plus de CO<sub>2</sub> que nous émettons lors de la fabrication de nos isolations. Cela nous permet de réduire notre émission de CO<sub>2</sub> sur toute la production de NMC Naturefoam® à 0kg!

La canne à sucre repousse chaque année et est donc une source de matières premières dite renouvelable. Ainsi on préserve les ressources naturelles non renouvelables comme le pétrole.

Mais votre contribution est importante aussi! En protégeant vos conduites par une isolation moderne, vous réduisez non seulement fortement vos coûts mais vous économisez en même temps du combustible et contribuez ainsi de manière significative à la protection de l'environnement. Si vous utilisez moins de combustible, vous produisez moins de CO<sub>2</sub>, d'où une diminution du réchauffement climatique mondial.

Ensemble contre le réchauffement climatique!

CLIMASNAP® TYPE	T° conduite	T° ambiante	Utilisation chauffage		Gain combustible par m isolé en L
			Journée/an	H/jour	
18/15	75°C	15°C	200	20	17 L
22/15	75°C	15°C	200	20	27 L
35/15	75°C	15°C	200	20	32 L



## Économies d'énergie et de coûts: c'est si facile!



Voilà enfin de quoi mettre fin aux déperditions de chaleur des conduites de chauffage.

Placez aisément CLIMASNAP® grâce à son système de fermeture éclair breveté. L'isolation de vos conduites est extrêmement bénéfique pour l'environnement.

## Les avantages CLIMASNAP® en un coup d'oeil:



- » Produit écologique
- » Excellentes propriétés d'isolation
- » Réduction des pertes d'énergie de chauffage jusqu'à 70%
- » Recyclable
- » Classement feu: EUROCLASSE E
- » Température d'utilisation jusqu'à +100 °C
- » Made in Belgium
- » CE



NMC sa  
Gert-Noël-Str. - B-4731 Eynatten  
+32 87 85 85 00 - +32 87 85 85 11  
info@nmc.eu



www.nmc-insulation.com



**Isolation bien pensée, économies assurées! Fabriqué à base de matières premières renouvelables!**

**Avec gabarit de mesure**

www.nmc-insulation.com



# Le système à emboîtement

Détachez prudemment la fermeture éclair - rien de plus facile... placez CLIMASNAP sur la conduite et refermez comme une fermeture éclair. Après fermeture, les joints deviennent quasiment invisibles.



## Comment isoler...

...un coude ?



Déterminez d'abord le rayon: placez un mètre à une extrémité du coude et repérez l'autre extrémité avec le pouce. Dans notre exemple, le rayon est d'environ 2,5 cm.

Pour des rayons de 2 à 5 cm, il convient de faire une encoche à 45°. Laissez un espace d'environ 1 cm entre les encoches. Pour un rayon inférieur à 2 cm, une seule encoche à 90° suffit.

Pour un rayon supérieur à 5 cm, il faut pratiquer trois encoches à 30°.

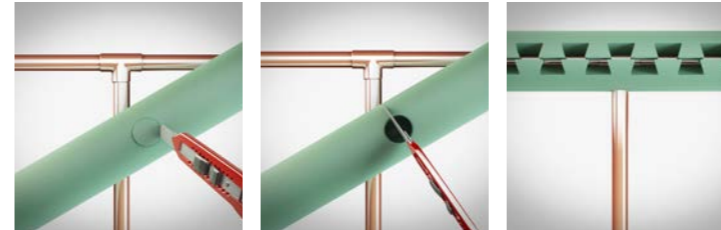


Maintenant, vous pouvez placer très facilement CLIMASNAP sur le coude. C'est ce que l'on appelle du travail sur mesure!



Pour gagner du temps, utilisez notre CLIMASNAP CORNER

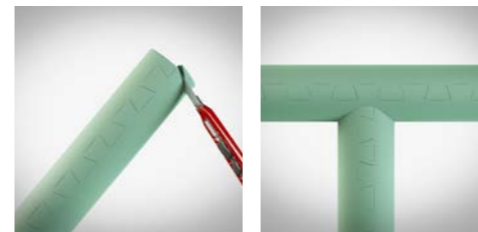
...un raccord en T ?



Commencez par pratiquer une ouverture circulaire dans le tube placé horizontalement. Celle-ci sera légèrement plus grande que le diamètre du tuyau.

Ouvrez alors le tube isolant et coupez-le jusqu'à la fermeture éclair.

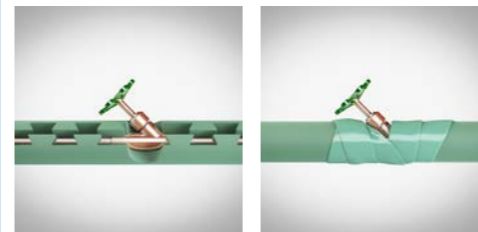
Placez ensuite la partie découpée du CLIMASNAP autour de la conduite et fermez.



Afin de réaliser le raccord en T, effectuez la découpe adéquate.

Ouvrez l'isolant, placez-le autour de la conduite verticale et procédez à l'assemblage.

...une vanne montée de biais ?



Découpez dans le tube isolant une ouverture correspondant au diamètre de la vanne. Ouvrez le tube et, à l'aide d'un cutter, évidez le pourtour de l'ouverture pour permettre un accès au pas de vis. Les endroits difficilement accessibles peuvent être isolés rapidement et simplement à l'aide de la bande autoadhésive CLIMABAND.

Afin de garantir l'efficacité, utilisez nos **Accessoires**



- CLIMABAND® (50mm x 10m) La bande autoadhésive en mousse pour l'isolation des endroits difficilement accessibles et pour une finition parfaite.
- CLIMATAPE® (30mm x 20m) La bande autoadhésive en vinyle pour le raccordement des joints.
- NOMACOLL® ISO (125 ml). Colle pour l'assemblage des jointures.



Pour une finition parfaite, assemblez les joints et collez les à l'aide de notre bande autoadhésive en vinyle CLIMATAPE®.

**n'oubliez pas le cutter pour réaliser vos coupes!**



2"  
Type :  
60-15 mm

1 1/2"  
Type :  
48-15 mm

## Le gabarit de mesure CLIMASNAP®



1 1/4"  
Type :  
42-15 mm

### VOS BESOINS PERSONNELS

Détachez simplement ce gabarit. Il vous permettra de calculer le diamètre de vos conduites. Ensuite, il vous suffit de mesurer à l'aide d'un mètre le nombre de tubes isolants CLIMASNAP dont vous avez besoin pour chaque dimension. Indiquez dans le tableau ce dont vous avez besoin:

1"  
Type :  
35-15 mm

TYPE	mètres nécessaires
12-15	
15-15	
18-15	
22-15	
28-15	
35-15	
42-15	
48-15	
60-15	

3/4"  
Type :  
28-15 mm

1/2"  
Type :  
22-15 mm

1/4"  
Type :  
15-15 mm

3/8"  
Type :  
18-15 mm