

PIPECO EMBASE CARREE POUR PASSAGE DE TOITURE

TOITURES TYPE « BAC ACIER », « FIBROCIMENT », TOLES ONDULEES, PANNEAU SANDWICH, ETC...

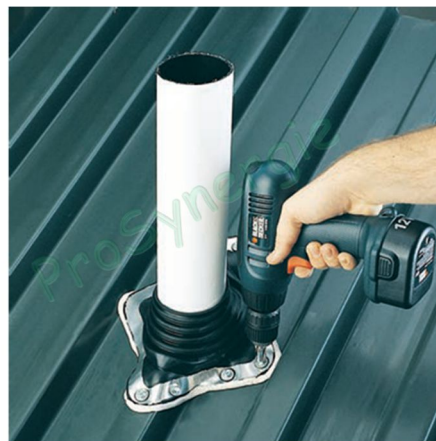
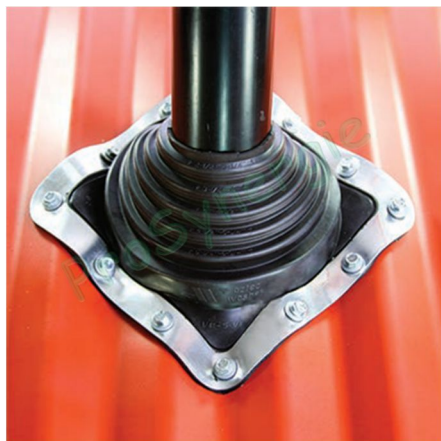


- ✓ **Adapté à tout type de profils**
- ✓ **Large palette de taille : Adaptés aux tubes de 3 à 724 mm**

1) Principe de fonctionnement

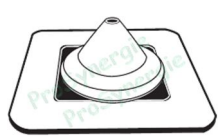
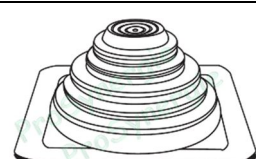
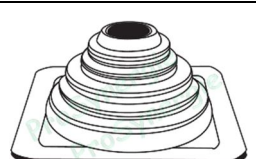
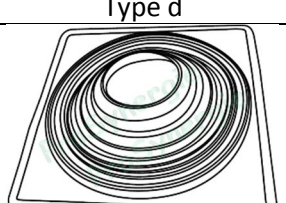
PIPECO s'adapte sur tous les profils, pour assurer l'étanchéité autour de toutes les sorties rondes débouchantes

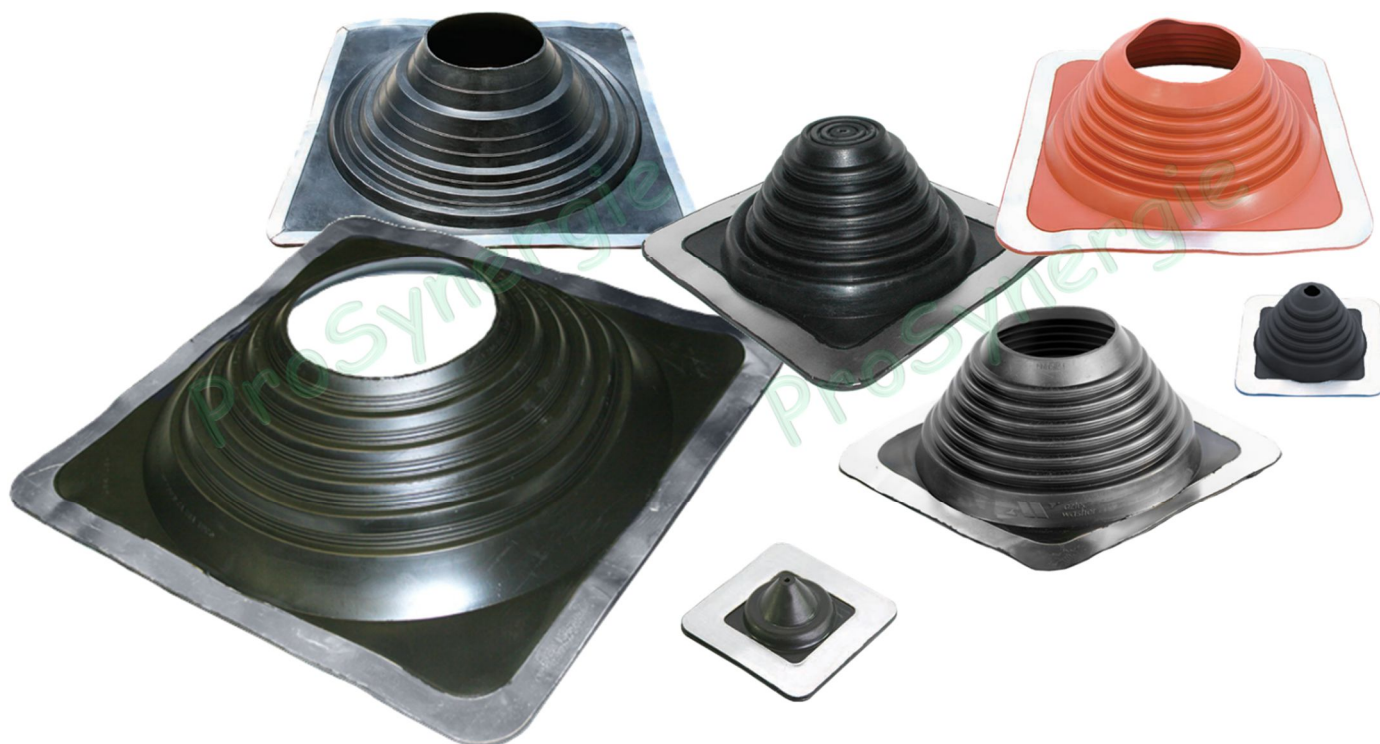
Il se fixe sur bac acier ou panneau sandwich à l'aide du kit « Bac Acier ». Il se fixe sur fibres-ciment ou bac aluminium à l'aide du kit « Fibro ».



2) Gamme

N°	∅ tuyau mini	∅ tuyau maxi	∅ ouverture supérieure	Type (voir figure ci-dessous)	Hau-teur	Dimension Embase	Largeur Bande alu	Code EPDM (noir)	Code Silicône (rouge)
Mini	3	19	Fermé	Type a		57		ETA188006000	
1*	6	70	Fermé	Type b	52	114	17	ETA188011000	ETA188111000
2	22	101	22	Type c	75	152	20	ETA188021000	ETA188121000
3*	6	146	Fermé	Type b	84	203	23	ETA188031000	ETA188131000
4	70	177	57	Type c	97	254	24	ETA188041000	ETA188141000
5	101	209	89	Type c	114	279	25	ETA188051000	ETA188151000
6	121	254	95	Type c	115	304	27	ETA188061000	ETA188161000
7	140	292	120	Type c	115	355	33	ETA188071000	ETA188171000
8	171	343	140	Type c	115	431	33	ETA188081000	ETA188181000
9	241	520	152	Type d	145	635	35	ETA188091000	ETA188191000
Max.	304	724	260	Type d	190	863	35	ETA188250000	ETA188270000

Type a	Type b	Type c	Type d
			



3) Caractéristiques techniques

	EPDM	SILICONE
Résistance à l'ozone	70 heures à 500 pphm	70 heures à 500 pphm
Résistance à hautes températures :		
Testé en intermittent	+ 135° C	+ 260° C
Testé en continu	+ 100° C	+ 225° C
Résistance en basses températures	- 50° C	- 74° C
Résistance à l'étirement	10 MPa	5 MPa
Résistance à la compression	25%	50%

a) Matière :

- Manchon EPDM ou SILICONE
- Embase aluminium

b) Marquage :

- Sur conditionnement :
- PIPECO / EPDM ou SILICONE + code

c) Contrôle - qualité :

- Linéaire

d) Conformité à la réglementation :

- Conforme au DTU 40.35

4) Guide d'installation

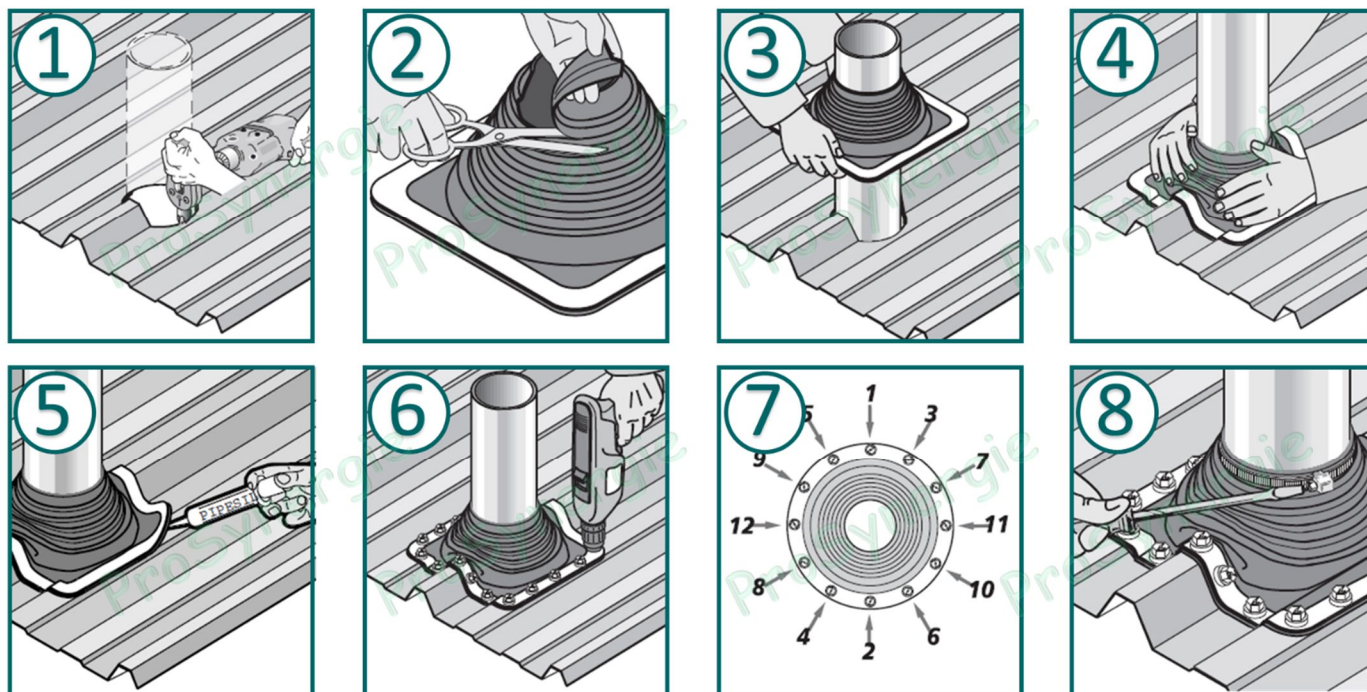
Le PIPECO est un manchon en Caoutchouc flexible, c'est l'accessoire idéal pour assurer l'étanchéité de vos sorties de toiture. Sa pose est rapide, mais doit être faite avec soin pour profiter pleinement des qualités du produit. Nous vous conseillons donc de lire attentivement ce mode d'emploi.

a) Accessoires conseillés pour la fixation et l'étanchéité du PIPECO

- Les fixations Zacrovis 6,3 x 22 pour bacs acier.
- Les rivets Bulb-tite 5,2 x 25,4 pour plaques fibres-ciment.
- Cartouche PIPESIL, Silicone 80 ml auto-extractible.
- Le foret HSS pour le perçage de la plaque fibres-ciment.
- Bande sans fin inox livrée avec têtes à visser.
- Ce guide d'installation (fourni avec les kits de fixation).

b) Pour poser le PIPECO procéder comme ceci :

1. Avant de découper le support (type bac acier avec la grignoteuse COUP'NET), rechercher la meilleure position d'utilisation du PIPECO. Celui-ci ne doit pas constituer un obstacle à l'évacuation des eaux pluviales.
2. Avec des ciseaux ou un cutter, couper le PIPECO à un diamètre légèrement inférieur à celui du tuyau qui doit le traverser. La coupe doit être propre et non hachurée pour ne pas créer d'amorces de déchirures sur le manchon.
3. Appliquer un cordon de mastic sur le sommet du PIPECO pour assurer l'étanchéité parfaite, puis faire glisser le manchon le long du tuyau depuis son sommet. Si celui-ci est inaccessible, utiliser PIPECLAIR (nous consulter).
4. Modeler grossièrement la base aluminium malléable du PIPECO pour lui faire épouser le profil du support.
5. Appliquer un cordon de mastic silicone sous l'embase rainurée en caoutchouc du PIPECO pour parfaire l'étanchéité avec son support.
6. Fixer un bord de l'embase, puis l'extrémité opposée. Continuer ce processus alternativement à droite et à gauche des premiers points de fixation jusqu'à l'ancrage total du produit.
7. Ordre de positionnement des fixations.
8. Découper la bande sans fin inox selon la dimension du tuyau, assembler celle-ci avec une tête à visser. Placer l'ensemble au sommet du PIPECO fermer le collier puis serrer.
9. Vérifier l'étanchéité de l'assemblage et ajouter du mastic silicone aux points de fuites éventuelles.

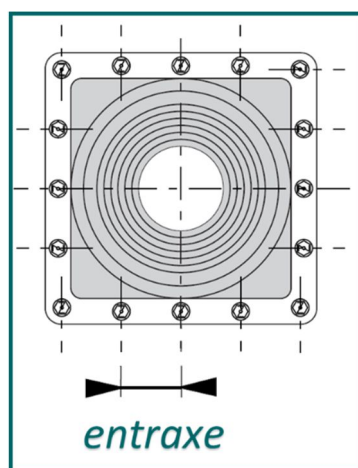


c) Nombre de fixations par modèles

Pipéco carré	Mini	N° 1	N° 2	N° 3	N° 4	N° 5	N° 6	N° 7	N° 8	N° 9	Maxi
Nombre de cartouche (PIPESIL)	1	1	1	2	2	2	3	3	3	5	6
Nombre de fixations*	4	8	12	16	16	20	20	24	32	48	64
Entraxe (mm)**	± 44	± 47	± 42	± 43	± 56	± 48	± 53	± 51	± 54	± 52	± 54
Nombre de kits à prévoir	1 Kit	1 Kit	1 Kit	1 Kit	1 Kit	2 Kits	2 Kits	2 Kits	2 Kits	3 Kits	4 Kits

- (*) Nb. de fix. = Nombres de fixations à utiliser
- (**) Entr'axe = Espace entre deux axes de fixation (en mm)

Valeurs données à titre indicatif.



d) Composition des kits de fixations

Kit « Bac Acier »

Composant	Kit 16 fixations	Kit 32 fixations (= 2 kits)
Zacrovis	16 pièces	32 pièces
Pipesil	1 pièce	3 pièces
Bande métallique	1 m	3 m



Kit « Bac Acier »

Kit « Fibro »

Composant	Kit 16 fixations	Kit 32 fixations (= 2 kits)
Rivet alu	16 pièces	32 pièces
Pipesil	1 pièce	3 pièces
Bande métallique	1 m	3 m
Foret HSS 5,4 mm	1 pièce	1 pièce



Kit « Fibro »

Nota : Les renseignements contenus dans ce document sont donnés de bonne foi, uniquement dans un souci d'information générale. Ils reflètent l'état de nos connaissances au moment de leur rédaction. Les possibilités d'utilisation de nos produits étant nombreuses, et pouvant être hors de notre contrôle, notre responsabilité ne saurait en aucun cas être engagée en cas de mauvaise utilisation de nos produits. Les renseignements donnés ne peuvent être considérés que comme une suggestion d'utilisation sans tenir compte des brevets existants, ni des prescriptions légales ou réglementaires, nationales ou locales. L'acheteur est tenu de vérifier si la détention ou l'utilisation de nos produits est soumise sur son territoire à des règles particulières, notamment en matière publique, d'hygiène et de sécurité des travailleurs et des consommateurs. Il assume également seul, les devoirs d'information et de conseil auprès de l'utilisateur final. Le non-respect éventuel de ces réglementations, prescriptions et devoirs ne peut en aucun cas engager notre responsabilité.