



LE SYSTÈME D'ISOLATION FLEXIBLE POUR UNE MAÎTRISE EFFICACE DES PHÉNOMÈNES DE CONDENSATION DEPUIS 40 ANS

AF/Armaflex®

Pare-vapeur intégré qui réduit le risque de corrosion sous isolation.

Fiabilité du système renforcée lorsqu'il est mis en oeuvre par des installateurs certifiés avec les supports Armafix AF® et les colles Armaflex®.

Contribue à la qualité de l'air intérieur.

Protection antibactérienne Microban® intégrée pour réduire le développement des moisissures et des bactéries.

Manchons auto-adhésifs avec coupe tangentielle pour une meilleure adhérence.

Euroclasse B/B₁-s3, d0.

Conductivité thermique stable pour une efficacité énergétique à long terme.

Excellent comportement au feu.



PROPRIÉTÉS

- L'isolant flexible AF/Armaflex permet un contrôle fiable et continu de la condensation.
- Structure à cellules fermées.
- Efficacité énergétique maximale.
- Les supports de tuyauterie Armafix AF® sont composés de segments porteurs en PET intégrés dans l'isolant à cellules fermées AF/Armaflex, entouré de 2 coques extérieures en tôle d'aluminium. Avec son pare-vapeur intégré et sa fermeture auto-adhésive, il réduit les ponts thermique.
- Euroclasse B/B_L-s3,d0
- $\lambda_{10\text{°C}} \leq 0,034 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
- $\mu \geq 10.000$

Garantie de 10 ans *



UN SYSTÈME COMPLET

Pour tous les défis d'isolation professionnelle.

- AF/Armaflex
- Armafix AF
- Armaflex Protect
- Arma-Chek
- Colles Armaflex 520, Armaflex RS850



[*] Consulter pour les conditions de la garantie.

DONNÉES TECHNIQUES

Description sommaire:

Isolant à cellules fermées, très flexible, possédant une grande résistance à la diffusion de la vapeur d'eau, une très faible conductivité thermique et une protection antibactérienne Microban® intégrée.

Type de matériau:

Mousse élastomère à base de caoutchouc synthétique. Produits manufacturés en mousse élastomère flexible selon EN 14304.

Couleur: noir

Informations spécifiques:

Pour les manchons auto-adhésifs, la coupe est tangentielle.

Surface auto-adhésive active à la pression sur une base d'acrylate renforcée et tramée. Recouvert d'une feuille de polyéthylène.

Traces de silicone éventuelles sur le film de protection des surfaces auto-adhésives.

Applications:

Isolation et protection de tuyauteries, gaines de ventilation, réservoirs (y compris coudes, raccords, brides, etc.) des équipements de climatisation/réfrigération et équipements de process industriel pour maîtriser les phénomènes de condensation et économiser l'énergie.

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

Sécurité et Environnement: L'épaisseur croissante des manchons garantit une température de surface constante (critère anti-condensation). Déclaration Environnementale Produit (DEP) n° EPD-ARM-20150060-IBB1-DE (opérateur IBU).

Remarques:

CoC : Certificat de Conformité CE délivré par Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V. , Celle (Allemagne)



Valeur / évaluation	Test *1	Supervision*2	Remarque
DOMAINE DE TEMPÉRATURES			
Gamme de température			
Température de service maximale	+110°C (+ 85 °C si utilisation de plaque ou de tape)	EU 5654 (CoC)	o/• Testé selon EN 14706, EN 14707 et EN 14304
Température de service minimale ¹	-50°C		
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE			
∅ moyenne	+/-0 °C	λ=	
Manchons (AF-1 à AF-4)	λ ≤ 0,033 W/(m·K)	λ = [33 + 0,1 · ∅m + 0,0008 · ∅m ²]/1000	EU 5654 (CoC) o/• Testé selon EN 12667
Manchons (AF-5 à AF-6), plaques, bandes, tape	λ ≤ 0,036 W/(m·K)	λ = [33 + 0,1 · ∅m + 0,0008 · ∅m ²]/1000	EN ISO 8497
(AF-03MM à AF-32MM)	λ ≤ 0,033 W/(m·K)	λ = [33 + 0,1 · ∅m + 0,0008 · ∅m ²]/1000	Classé selon EN ISO 13787
Plaques AF-50MM	λ ≤ 0,036 W/(m·K)	λ = [33 + 0,1 · ∅m + 0,0008 · ∅m ²]/1000	
RÉSISTANCE À LA DIFFUSION DE LA VAPEUR D'EAU			
Plaques (AF-03MM à AF-32MM) et manchons (AF-1 à AF-4)	μ ≥ 10000	D 4981	o/• Testé selon EN 12086
Plaques (AF-50MM) et manchons (AF-5 à AF-6)	μ ≥ 7000	(essai plaques) EU 5654 (CoC)	et EN 13469
PERFORMANCE INCENDIE			
Réaction au feu²			
Manchons	B _L -s3, d0	EU 5654 (CoC)	o/• Testé selon EN 13823 EN ISO 11925-2 Classé selon EN 13501-1
Plaques	B-s3, d0		
Tape auto-adhésif	B-s3, d0		
Autre classe incendie			
UL - approved	manchons ≤ 4,2 mm = V-0, 5 VA manchons 3 mm < 4,2 mm = V-0, 5 VB plaques ≤ 3 mm = V-0, 5 VA	EU 5837	o/• UL: Testé selon UL94, IEC 60695 et Can/ CSA-C.22.2
FM - approved	classements NF F 16101, nous consulter	D 4592	No0.17., UL 746C
Ferroviaire			FM: Testé selon UBC26-3, Classe No.4924 Classé selon MED 96/98/ EC MODUL D
Construction navale	Bureau Veritas Module B (Module D : D 5555), DNV	D2406 EU5474	
Comportement pratique au feu			
Auto-extinguible, ne goutte pas, ne propage pas les flammes			
PERFORMANCE ACOUSTIQUE			
Coefficient d'absorption acoustique pondéré			
Atténuation acoustique	α _w ≤ 0,45	D 4763	Testé selon EN ISO 354
AUTRES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES			
Dimensions et tolérances			
Conformément à EN 14304, tableau 1		EU 5654 (CoC)	o/• Testé selon EN 822, EN 823, EN 13467
Résistance aux U-V			
Protection contre les rayons U-V nécessaire. Voir les remarques spéciales.			
Stockage et délai de péremption			
Peut être stocké dans un endroit sec et propre avec une humidité relative* et une température ambiante** normales.			* 50% à 70%
Manchons, plaques/rouleaux, bandes et tape auto-adhésifs : 1 an.			** 0 °C - 35 °C
Comportement antibactérien			
Protection Microban® antibactérienne active intégrée: Pas de croissance fongique observée.		D 4640 D 4641	Testé selon ASTM G21 et ASTM C 1338

¹ Pour des températures inférieures à -50 °C, merci de contacter notre Service Clients pour obtenir l'information technique correspondante.

² La classification des matériaux de construction est valable sur substrat métallique.

* ¹ Les rapports d'essais, les agréments et autres documents peuvent être demandés en utilisant le numéro d'enregistrement précisé.

• Supervision officielle par des instituts indépendants et / ou des autorités responsables des essais.

° Contrôle de la qualité en usine.

Toutes les données et informations techniques se basent sur les résultats obtenus dans les conditions normales d'utilisation. Il est de la responsabilité des utilisateurs, dans leur propre intérêt, de vérifier en temps utile auprès de nos services si les indications et informations sont également valables pour les domaines d'application envisagés. Les instructions d'installation sont disponibles dans notre guide de pose Armaflex®. Veuillez consulter nos services avant d'isoler les aciers inoxydables Pour une utilisation en extérieur, les isolants Armaflex® doivent être protégés avec un revêtement approprié dans les 3 jours suivant l'installation. Pour certains fluides frigorigènes, la température de refoulement peut dépasser 110 °C, veuillez consulter nos services pour plus d'informations.

PRODUITS NÉCESSAIRES

Pour une installation optimale



Armafix AF



Colle
Armaflex RS850



Colle
Armaflex SF990



Colle
Armaflex 520



Coudes et pièces en
T préfabriqués

GAMME AF/ARMAFLEX



MANCHONS

Manchons
Manchons auto-adhésifs
Couronnes



PLAQUES

Plaques
Plaques auto-adhésives
Rouleaux
Rouleaux auto-adhésifs



COUDES ET PIÈCES EN T PRÉFABRIQUÉS



BANDES

Bandes auto-adhésives

MANCHONS

Longueur 2,0 m, couleur noir, Microban®

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

	AF-1 // 7,0 - 10,0 MM		AF-2 // 9,5 - 16,0 MM	
	Épaisseur [mm]	Code	Épaisseur [mm]	Code
6	7,0	AF-1-006	9,5	AF-2-006
8	7,0	AF-1-008	10,0	AF-2-008
10	7,5	AF-1-010	11,0	AF-2-010
12	7,5	AF-1-012	11,0	AF-2-012
15	8,0	AF-1-015	11,5	AF-2-015
18	8,0	AF-1-018	11,5	AF-2-018
22	8,5	AF-1-022	12,0	AF-2-022
25	8,5	AF-1-025	12,5	AF-2-025
28	8,5	AF-1-028	12,5	AF-2-028
30	9,0	AF-1-030	12,5	AF-2-030
32	9,0	AF-1-032	13,0	AF-2-032
35	9,0	AF-1-035	13,0	AF-2-035
38	9,0	AF-1-038		
40			13,5	AF-2-040
42	9,0	AF-1-042	13,5	AF-2-042
45	9,0	AF-1-045		
48	9,0	AF-1-048		
50			13,5	AF-2-048
54	9,0	AF-1-054	13,5	AF-2-050
57	9,0	AF-1-057	13,5	AF-2-054
60	9,0	AF-1-060	14,0	AF-2-057
64	9,5	AF-1-064	14,0	AF-2-060
70	9,5	AF-1-070	14,0	AF-2-064
76	9,5	AF-1-076	14,0	AF-2-070
80	9,5	AF-1-080	14,0	AF-2-076
89	9,5	AF-1-089	14,5	AF-2-080
102	9,5	AF-1-102	14,5	AF-2-089
108	9,5	AF-1-108	14,5	AF-2-102
110	9,5	AF-1-110	14,5	AF-2-108
114	9,5	AF-1-114	15,0	AF-2-110
125	9,5	AF-1-125	15,0	AF-2-114
133			15,5	AF-2-125
140	10	AF-1-140	15,5	AF-2-133
160	10	AF-1-160	16,0	AF-2-140
			16,0	AF-2-160



Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

	AF-3 // 12,5 - 19,0 MM		AF-4 // 15,5 - 25,0 MM	
	Épaisseur [mm]	Code	Épaisseur [mm]	Code
6			15,5	AF-4-006
10	12,5	AF-3-010	15,5	AF-4-010
12	13,0	AF-3-012	16,0	AF-4-012
15	14,0	AF-3-015	17,0	AF-4-015
18	14,0	AF-3-018	17,5	AF-4-018
22	14,5	AF-3-022	18,0	AF-4-022
25			18,5	AF-4-025
28	15,5	AF-3-028	19,0	AF-4-028
30			19,0	AF-4-030
32			19,5	AF-4-032
35	16,0	AF-3-035	19,5	AF-4-035
40			20,5	AF-4-040
42	16,5	AF-3-042	20,5	AF-4-042
45			20,5	AF-4-045
48	16,5	AF-3-048	21,0	AF-4-048
50			21,0	AF-4-050
54	17,0	AF-3-054	21,0	AF-4-054
57			21,5	AF-4-057
60	17,0	AF-3-060	21,5	AF-4-060
64	17,0	AF-3-064	21,5	AF-4-064
70	17,5	AF-3-070	22,0	AF-4-070
76	17,5	AF-3-076	22,0	AF-4-076
80			22,5	AF-4-080
89	18,0	AF-3-089	22,5	AF-4-089
102			23,0	AF-4-102
108	18,0	AF-3-108	23,0	AF-4-108
110	18,0	AF-3-110	23,0	AF-4-110
114	18,5	AF-3-114	23,5	AF-4-114
125	18,5	AF-3-125	23,5	AF-4-125
133	18,5	AF-3-133	24,0	AF-4-133
140	19,0	AF-3-140	24,5	AF-4-140
160	19,0	AF-3-160	25,0	AF-4-160
168			25,0	AF-4-168

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

	AF-5 // 25,0 - 32,0 MM		AF-6 // 32,5 - 45,0 MM	
	Épaisseur [mm]	Code	Épaisseur [mm]	Code
10			32,0	AF-6-010
12			32,0	AF-6-012
15			32,0	AF-6-015
18	25,0	AF-5-018	32,0	AF-6-018
20	25,0	AF-5-020		
22	25,0	AF-5-022		
25		AF-5-025	33,5	AF-6-022
28	25,0	AF-5-028		
30	26,0	AF-5-030		
32		AF-5-032		
35	27,0	AF-5-035	35,0	AF-6-035
42	27,0	AF-5-042	36,5	AF-6-042
48	27,5	AF-5-048	37,5	AF-6-048
54	28,5	AF-5-054	38,0	AF-6-054
57			38,5	AF-6-057
60	29,0	AF-5-060	39,0	AF-6-060
64	29,0	AF-5-064	39,5	AF-6-064
70	29,5	AF-5-070	40,0	AF-6-070
76	30,0	AF-5-076	40,5	AF-6-076
89	30,5	AF-5-089	41,5	AF-6-089
102			42,5	AF-6-102
108	31,0	AF-5-108	42,5	AF-6-108
114	31,5	AF-5-114	43,0	AF-6-114
125	31,5	AF-5-125		
133			44,0	AF-6-133 ¹
140	32,0	AF-5-140 ¹	44,5	AF-6-140 ¹
160			45,0	AF-6-160 ¹
168	32,0	AF-5-168 ¹	45,0	AF-6-168 ¹

**REMARQUES**

Tolérance d'épaisseur: AF-1, AF-2: ±1,0 mm | AF-3, AF-4: ±1,5 mm | AF: ±2,5 mm | AF-6: ±3,0 mm

Remarque: Jusqu'à 10% du contenu du carton peut être livré en manchons de 1m de longueur. Pour les quantités en dessous de 20m, un manchon de 2m peut être remplacé par deux manchons de 1m. Manchons préféendus sur demande (disponibles dès 10mm de diamètre).

Tolérance de longueur: ± 1,5 %

¹ mètre.

MANCHONS AUTO-ADHÉSIFS

Longueur 2,0 m, couleur noir, coupe tangentielle, Microban®

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-1 // 7,5 - 9,5 MM			AF-2 // 11,0 - 14,5 MM		
	Épaisseur [mm]	Code		Épaisseur [mm]	Code
12	7,5	AF-1-012-A ◊		11,0	AF-2-012-A ◊
15	8,0	AF-1-015-A ◊		11,5	AF-2-015-A ◊
18	8,0	AF-1-018-A		11,5	AF-2-018-A
22	8,5	AF-1-022-A		12,0	AF-2-022-A
28	8,5	AF-1-028-A		12,5	AF-2-028-A
30	9,0	AF-1-030-A		12,5	AF-2-030-A
35	9,0	AF-1-035-A		13,0	AF-2-035-A
42	9,0	AF-1-042-A		13,5	AF-2-042-A
48	9,0	AF-1-048-A		13,5	AF-2-048-A
54	9,0	AF-1-054-A		13,5	AF-2-054-A
60	9,0	AF-1-060-A		14,0	AF-2-060-A
64				14,0	AF-2-064-A
70				14,0	AF-2-070-A
76	9,5	AF-1-076-A		14,0	AF-2-076-A
89	9,5	AF-1-089-A		14,5	AF-2-089-A



Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-3 // 13,5 - 9,5 MM			AF-4 // 17,0 - 22,5 MM		
	Épaisseur [mm]	Code		Épaisseur [mm]	Code
15	13,5	AF-3-015-A		17,0	AF-4-015-A
18	14,0	AF-3-018-A		17,5	AF-4-018-A
22	14,5	AF-3-022-A		18,0	AF-4-022-A
28	15,5	AF-3-028-A		19,0	AF-4-028-A
35	16,0	AF-3-035-A		19,5	AF-4-035-A
42	16,5	AF-3-042-A		20,5	AF-4-042-A
48	16,5	AF-3-048-A		21,0	AF-4-048-A
54	17,0	AF-3-054-A		21,0	AF-4-054-A
60	17,5	AF-3-060-A		21,5	AF-4-060-A
64				21,5	AF-4-064-A
70				22,0	AF-4-070-A
76	17,5	AF-3-076-A		22,0	AF-4-076-A
89	17,5	AF-3-089-A		22,5	AF-4-089-A

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: AF-1, AF-2: ±1,0 mm AF-3, AF-4: ±1,5 mm

Remarque: Jusqu'à 10% du contenu du carton peut être livré en manchons de 1m de longueur. Pour les quantités en dessous de 20m, un manchon de 2m peut être remplacé par deux manchons de 1m.

Tolérance de longueur: ± 1,5 %

◊ Pour cet article auto-adhésif, le joint est réalisé avec une coupe radiale.

COURONNES

Microban®

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-1 // 7,0 - 8,5 MM			AF-2 // 9,5 - 12,5 MM		
	Épaisseur [mm]	Code		Épaisseur [mm]	Code
6	7,0	AF-1-006/E		9,5	AF-2-006/E
8	7,0	AF-1-008/E		10,0	AF-2-008/E
10	7,5	AF-1-010/E		11,0	AF-2-010/E
12	7,5	AF-1-012/E		11,0	AF-2-012/E
15	8,0	AF-1-015/E		11,5	AF-2-015/E
18	8,0	AF-1-018/E		11,5	AF-2-018/E
22	8,5	AF-1-022/E		12,0	AF-2-022/E
28	8,5	AF-1-028/E		12,5	AF-2-028/E



REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 7 - 19 mm: ±1,5 mm

Tolérance de longueur: ± 1,5 %

PLAQUES

Longueur 2,0 m, largeur 0,5 m, couleur noir, Microban®

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]
AF-10MM	10,0
AF-13MM	13,0
AF-16MM	16,0
AF-19MM	19,0
AF-25MM	25,0
AF-32MM	32,0
AF-50MM	50,0

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 7 -19 mm : ±1,5 mm | >19 mm : ±2,0 mm
Remarque: Existe en rouleau d'1m de large (au lieu de 0,5m pour la plaque)
Tolérance de longueur: ± 1,5 %



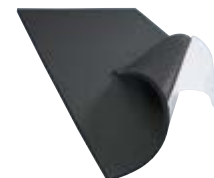
PLAQUES AUTO-ADHESIVES

Longueur 2,0 m, largeur 0,5 m, couleur noir, Microban®

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]
AF-10MM/A	10,0
AF-13MM/A	13,0
AF-19MM/A	19,0
AF-25MM/A	25,0
AF-32MM/A	32,0
AF-50MM/A	50,0

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 7 -19 mm : ±1,5 mm | >19 mm : ±2,0 mm
Remarque: Existe en rouleau auto-adhésif de 1m de large (au lieu de 0,5m pour la plaque)
Tolérance de longueur: ± 1,5 %



ROULEAUX

Largeur 1,0 m, couleur noir, Microban®

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longueur [m]
AF-06MM/E	6,0	15
AF-10MM/E	10,0	10
AF-13MM/E	13,0	8
AF-16MM/E	16,0	7
AF-19MM/E	19,0	6
AF-25MM/E	25,0	4
AF-32MM/E	32,0	3
AF-50MM/E	50,0	5

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 6 mm : ±1,0 mm | 7 -19 mm : ±1,5 mm | >19 mm : ±2,0 mm
Remarque: Existe en plaque de 0,5m de large (au lieu de 1m pour le rouleau)
Tolérance de longueur: ± 1,5 %



ROULEAUX AUTO-ADHÉSIFS

Largeur 1,0 m, couleur noir, Microban®

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longueur [m]
AF-06MM/EA	6,0	15
AF-10MM/EA	10,0	10
AF-13MM/EA	13,0	8
AF-16MM/EA	16,0	7
AF-19MM/EA	19,0	6
AF-25MM/EA	25,0	4
AF-32MM/EA	32,0	3
AF-50MM/EA	50,0	5

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 6 mm : ±1,0 mm | 7 -19 mm : ±1,5 mm | >19 mm : ±2,0 mm
Remarque: Existe en plaque auto-adhésive de 0,5m de large (au lieu de 1m pour le rouleau)
Tolérance de longueur: ± 1,5 %



BANDES AUTO-ADHÉSIVES

Couleur noir, Microban®

Code	Largeur [mm]	Longueur [m]	Épaisseur [mm]
AF-10MM/E-S50	50,0	10	10
AF-10MM/E-S100	100,0	10	10
AF-13MM/E-S50	50,0	8	13
AF-13MM/E-S100	100,0	8	13
AF-19MM/E-S50	50,0	6	19
AF-19MM/E-S75	75,0	6	19
AF-19MM/E-S100	100,0	6	19



REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 10 -19 mm : ±1,5 mm

TAPES AUTO-ADHÉSIFS

Couleur noir, Microban®

Code	Largeur [mm]	Longueur [m]	Épaisseur [mm]
AF-TAPE-MC	50,0	15	3,0
AF-TAPE-MC/100	100,0	15	3,0
AF-TAPE-MC/30	50,0	30	3,0



COUDES PRÉFABRIQUÉS

Couleur noir

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-2			
	Code	Épaisseur [mm]	Description
15	AF-2-015-C90	11,5	coude 90° segmenté en 3 parties
18	AF-2-018-C90	11,5	coude 90° segmenté en 3 parties
22	AF-2-022-C90	12,0	coude 90° segmenté en 3 parties
28	AF-2-028-C90	12,5	coude 90° segmenté en 3 parties
35	AF-2-035-C90	13,0	coude 90° segmenté en 3 parties
42	AF-2-042-C90	13,5	coude 90° segmenté en 3 parties
48	AF-2-048-C90	13,5	coude 90° segmenté en 3 parties
54	AF-2-054-C90	13,5	coude 90° segmenté en 3 parties
60	AF-2-060-C90	14,0	coude 90° segmenté en 3 parties
64	AF-2-064-C90	14,0	coude 90° segmenté en 4 parties
76	AF-2-076-C90	14,0	coude 90° segmenté en 4 parties
89	AF-2-089-C90	14,5	coude 90° segmenté en 4 parties



Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-4			
	Code	Épaisseur [mm]	Description
15	AF-4-015-C90	17,0	coude 90° segmenté en 3 parties
18	AF-4-018-C90	17,5	coude 90° segmenté en 3 parties
22	AF-4-022-C90	18,0	coude 90° segmenté en 3 parties
28	AF-4-028-C90	19,0	coude 90° segmenté en 3 parties
35	AF-4-035-C90	19,5	coude 90° segmenté en 3 parties
42	AF-4-042-C90	20,5	coude 90° segmenté en 4 parties
48	AF-4-048-C90	21,0	coude 90° segmenté en 4 parties
54	AF-4-054-C90	21,0	coude 90° segmenté en 4 parties
60	AF-4-060-C90	21,5	coude 90° segmenté en 4 parties
64	AF-4-064-C90	21,5	coude 90° segmenté en 4 parties
76	AF-4-076-C90	22,0	coude 90° segmenté en 4 parties
89	AF-4-089-C90	22,5	coude 90° segmenté en 4 parties

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-5			
	Code	Épaisseur [mm]	Description
18	AF-5-018-C90	25,0	coude 90° segmenté en 3 parties
22	AF-5-022-C90	25,0	coude 90° segmenté en 3 parties
28	AF-5-028-C90	25,0	coude 90° segmenté en 4 parties
35	AF-5-035-C90	27,0	coude 90° segmenté en 4 parties
42	AF-5-042-C90	27,0	coude 90° segmenté en 4 parties
48	AF-5-048-C90	27,5	coude 90° segmenté en 4 parties
54	AF-5-054-C90	28,5	coude 90° segmenté en 4 parties
60	AF-5-060-C90	29,0	coude 90° segmenté en 4 parties
64	AF-5-064-C90	29,0	coude 90° segmenté en 4 parties
76	AF-5-076-C90	30,0	coude 90° segmenté en 4 parties
89	AF-5-089-C90	30,5	coude 90° segmenté en 4 parties
114	AF-5-114-C90	31,5	coude 90° segmenté en 4 parties



PIÈCES EN T PRÉFABRIQUÉES

Couleur noir

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-2			
	Code	Épaisseur [mm]	
15	AF-2-015-T90		11,5
18	AF-2-018-T90		11,5
22	AF-2-022-T90		12,0
28	AF-2-028-T90		12,5
35	AF-2-035-T90		13,0
42	AF-2-042-T90		13,5
48	AF-2-048-T90		13,5
54	AF-2-054-T90		13,5
60	AF-2-060-T90		14,0
64	AF-2-064-T90		14,0
76	AF-2-076-T90		14,0
89	AF-2-089-T90		14,5

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-4			
	Code	Épaisseur [mm]	
15	AF-4-015-T90		17,0
18	AF-4-018-T90		17,5
22	AF-4-022-T90		18,0
28	AF-4-028-T90		19,0
35	AF-4-035-T90		19,5
42	AF-4-042-T90		20,5
48	AF-4-048-T90		21,0
54	AF-4-054-T90		21,0
60	AF-4-060-T90		21,5
64	AF-4-064-T90		21,5
76	AF-4-076-T90		22,0
89	AF-4-089-T90		22,5

Tuyau Ø-
extérieur
max. [mm]

AF-5			
	Code	Épaisseur [mm]	
18	AF-5-018-T90		25,0
22	AF-5-022-T90		25,0
28	AF-5-028-T90		25,0
35	AF-5-035-T90		27,0
42	AF-5-042-T90		27,0
48	AF-5-048-T90		27,5
54	AF-5-054-T90		28,5
60	AF-5-060-T90		29,0
64	AF-5-064-T90		29,0
76	AF-5-076-T90		30,0
89	AF-5-089-T90		30,5