2019

TARIF

www.armacell.fr

armacell®

DECLARATIONS ENVIRONNEMENTALES DE PRODUITS	3
RECOMMANDATIONS RT2012 ET CEE	4
RÉFRIGÉRATION / AIR CONDITIONNÉ	**6**
AF/ARMAFLEX	7
ARMAFIX AF	15
ARMAFLEX XG	19
ARMAFIX ECOLIGHT	25
ARMAFLEX ULTIMA	28
ARMAFIX ULTIMA	32
CHAUFFAGE SANITAIRE / SOLAIRE	**33**
SH/ARMAFLEX	34
TUBOLIT DG & TUBOLIT DG PLUS	36
TUBOLIT S & TUBOLIT S PLUS	37
HT/ARMAFLEX	39
HT/ARMAFLEX S	41
ARMAFLEX DUOSOLAR	42
REVÊTEMENTS	**47**
ARMAFLEX ACE S	48
ARMA-CHEK	49
OKAPAK	56
PROTECTION PASSIVE INCENDIE	**66**
ARMAFLEX PROTECT	67
ARMAPROTECT 1000	67
ARMAPROTECT PP	68
APPLICATIONS SPÉCIALES	**69**
NH/ARMAFLEX	70
ARMAFIX NH	72
ACOUSTIQUE	**75**
ARMASOUND RD	76
ARMACOMFORT AB / AB PLUS	77
ARMACOMFORT AB ALU PLUS	77
TUBOLIT AR FONOBLOK	78
TUBOLIT AR FONOWAVE	79
ACCESSOIRES	**80**
CONDITIONNEMENT	84

2019 © Armacell Enterprise GmbH & Co. KG - Tarifs applicable en France - Tarifs valables en France métropolitaine à partir du 02.01.2019, annulent et remplacent les tarifs précédents - Tarifs indicatifs hors taxe et susceptibles de modifications sans préavis - Suivant les conditions générales de vente et de livraison d'Armacell GmbH

DECLARATIONS ENVIRONNEMENTALES DE PRODUITS (EPD) POUR LES PRODUITS ARMAFLEX

Armacell est le **premier fabricant** d'isolants techniques flexibles à présenter des déclarations environnementales de produits fondées sur un éco-bilan réalisé par un organisme indépendant.

Les produits Armaflex permettent **d'économiser 140 fois plus d'énergie que ce qui est utilisé pour leur production.**

Les déclarations environnementales de produits sont de plus en plus importantes dans l'industrie de la construction: elles fournissent une analyse transparente, indépendante et reproible des impacts environnementaux des produits de construction et donnent des informations détaillées sous forme de données et de chiffres. Comme " passeport de durabilité, les EPD constituent la base de la conception de bâtiments respectueux de l'environnement, en conformité avec les **systèmes de certification** tels que **LEED, BREEAM, HQE, DGNB.**

Les déclarations environnementales des produits, les fiches techniques sur les systèmes d'évaluation de la durabilité et une brochure d'information sur le sujet peuvent être téléchargées sur

www.armacell.com/epd

RECOMMANDATIONS D'ÉPAISSEURS CERTIFICATS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Isolation des réseaux hydrauliques de chauffage et/ou eau chaude sanitaire

Grille de choix d'épaisseur d'isolant
EAU CHAUDE SANITAIRE ET EAU DE CHAUFFAGE

Diamètre	Classe 2 (2ème période CEE)	Classe 3 (3ème période CEE)
	Fiches CEE : BAT-TH-146 BAR-TH-160	Fiches CEE : BAT-TH-146 BAR-TH-160
	Ép	Ép
Ø 6	9	9
Ø 8	9	9
Ø 10	9	9
Ø 12	9	9
Ø 15	9	13
Ø 18	13	19
Ø 20	13	19
Ø 22	13	19
Ø 25	19	19
Ø 28	19	25
Ø 32	19	25
Ø 35	19	25
Ø 40	25	32
Ø 42	25	32
Ø 48	25	32
Ø 50	25	32
Ø 54	25	32
Ø 57	25	40
Ø 60	32	40
Ø 64	32	40
Ø 70	32	40
Ø 76	32	40
Ø 80	32	40
Ø 89	32	40
Ø 102	32	32 +19 *
Ø 108	32	32 +19 *
Ø 110	32	32 +19 *
Ø 114	32	32 +19 *
Ø 125	40	32 +19 *
Ø 133	40	32 +19 *
Ø 140	40	32 +19 *
Ø 160	40	32 +19 *
Ø 168	40	32 +19 *

REMARQUES

Température moyenne +35°C - Température du fluide : +60°C - Température Ambiante : +10°C
Diamètre et épaisseur en [mm]. Transmission linéique en [W/(m.K)].
Calculs effectués par CaloXPert®-XL avec facteur F=1,00 et sans tolérance d'épaisseur - he = 9
* Nous consulter

Sous réserves de modifications. Plus d'informations sur les **CEE** sur **www.armacell.com/fr** et sur **www.developpement-durable.gouv.fr**

DEUX FICHES D'OPÉRATIONS STANDARDISÉES (FOS) CONCERNÉES:

BÂTIMENT TERTIAIRE EXISTANT

BAT-TH-146*: Isolation d'un réseau hydraulique de chauffage ou d'eau chaude sanitaire

BÂTIMENT RÉSIDENTIEL EXISTANT

BAR-TH-160*: Isolation d'un réseau hydraulique de chauffage ou d'eau chaude sanitaire

* Anciennement BAT-TH-106, BAT-TH-119, BAR-TH-115, BAR-TH-131

Pour un mètre de réseau isolé, c'est un équivalent d'économie d'énergie éligible!

Bâtiment tertiaire BAT-TH-146

Montant en kWh cumac par mètre de réseau isolé				Longueur isolée de réseau de chauffage ou d'ECS hors du volume chauffé
Zone climatique	H1	4.300	X	L
	H2	4.000		
	H3	3.600		

Bâtiment résidentiel BAR-TH-160

Montant en kWh cumac par mètre de réseau isolé				Longueur isolée de réseau de chauffage ou d'ECS hors du volume chauffé
Zone climatique	H1	6.700	X	L
	H2	5.600		
	H3	4.900		

RECOMMANDATIONS D'ÉPAISSEURS RÉGLEMENTATION THERMIQUE

Recommandation RAGE sur la RT 2012

Grille de choix d'épaisseur d'isolant
EAU CHAUDE SANITAIRE ET EAU DE CHAUFFAGE

Diamètre	Classe 2		Classe 3	
	Ul	Ép.	Ul	Ép.
ø 6	0,22	9	0,19	9
ø 8	0,22	9	0,20	9
ø 10	0,23	9	0,20	9
ø 12	0,23	9	0,20	9
ø 15	0,24	9	0,21	13
ø 18	0,25	13	0,22	19
ø 20	0,25	13	0,22	19
ø 22	0,26	13	0,22	19
ø 25	0,27	19	0,23	19
ø 28	0,27	19	0,24	25
ø 30	0,28	19	0,24	25
ø 32	0,28	19	0,24	25
ø 35	0,29	19	0,25	25
ø 38	0,30	25	0,26	25
ø 40	0,30	25	0,26	32
ø 42	0,31	25	0,26	32
ø 48	0,32	25	0,28	32
ø 50	0,33	25	0,28	32
ø 54	0,34	25	0,29	32
ø 57	0,35	25	0,29	40
ø 60	0,36	32	0,30	40
ø 64	0,37	32	0,31	40
ø 70	0,38	32	0,32	40
ø 76	0,40	32	0,33	40
ø 80	0,41	32	0,34	40
ø 89	0,43	32	0,36	40
ø 102	0,47	32	0,38	32+19*
ø 108	0,48	32	0,40	32+19*
ø 110	0,49	32	0,40	32+19*
ø 114	0,50	32	0,41	32+19*
ø 125	0,53	40	0,43	32+19*
ø 133	0,55	40	0,45	32+19*
ø 140	0,56	40	0,46	32+19*
ø 160	0,62	40	0,50	32+19*
ø 168	0,64	40	0,52	32+19*

REMARQUES

Temp. Moyenne +35°C - Temp. du fluide +60°C - Temp. Ambiante +10°C
Diamètre et épaisseur en (mm). Transmission linéique en (W/m.K).
Calculs effectués par CaloXPert®-XL avec facteur F = 1,00 et sans tolérance d'épaisseur - he = 9
* Nous consulter

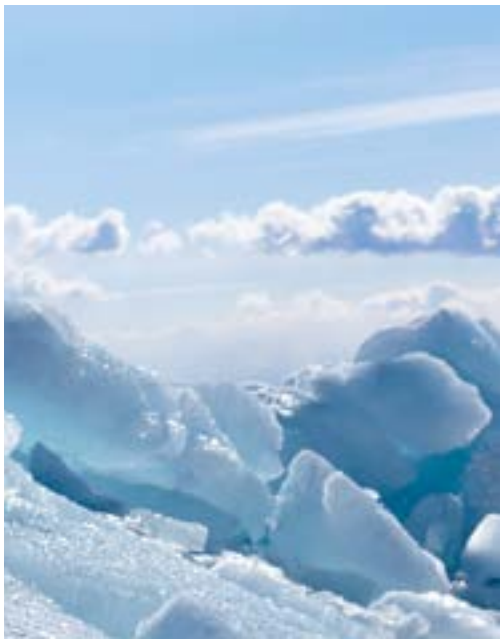
Grille de choix d'épaisseur d'isolant
RESEAU EAU GLACEE

Diamètre	Classe 3		Classe 4	
	Ul	Ép.	Ul	Ép.
ø 6	0,19	13	0,17	13
ø 8	0,20	13	0,17	13
ø 10	0,20	13	0,18	13
ø 12	0,20	13	0,18	13
ø 15	0,21	13	0,18	19
ø 18	0,22	13	0,19	19
ø 20	0,22	19	0,19	19
ø 22	0,22	19	0,19	25
ø 25	0,23	19	0,20	25
ø 28	0,24	19	0,20	32
ø 30	0,24	25	0,21	32
ø 32	0,24	25	0,21	32
ø 35	0,25	25	0,21	32
ø 38	0,26	25	0,22	32
ø 40	0,26	25	0,22	40
ø 42	0,26	32	0,22	40
ø 48	0,28	32	0,23	40
ø 50	0,28	32	0,24	40
ø 54	0,29	32	0,24	32+19*
ø 57	0,29	32	0,25	32+19*
ø 60	0,30	32	0,25	32+19*
ø 64	0,31	40	0,26	32+19*
ø 70	0,32	40	0,27	32+19*
ø 76	0,33	40	0,27	32+19*
ø 80	0,34	40	0,28	32+19*
ø 89	0,36	40	0,29	32+19*
ø 102	0,38	40	0,31	32+32*
ø 108	0,40	40	0,32	32+32*
ø 110	0,40	40	0,33	32+32*
ø 114	0,41	32+19*	0,33	32+32*
ø 125	0,43	32+19*	0,35	32+32*
ø 133	0,45	32+19*	0,36	32+32*
ø 140	0,46	32+19*	0,37	32+32*
ø 160	0,50	32+19*	0,40	32+32*
ø 168	0,52	32+19*	0,41	32+32*

REMARQUES

Temp. moyenne +16,5°C - Temp. du fluide +7°C - Temp. Ambiante +26°C
Diamètre et épaisseur en [mm]. Transmission linéique en [W/(m.K)].
Calculs effectués par CaloXPert®-XL avec facteur F 1,00 et sans tolérance d'épaisseur - he = 9
* Nous consulter

Les classes d'isolation et les déperditions linéiques maximales associées Ul sont basées sur la norme EN 12828.
Sous réserves de modifications. Plus d'informations sur **www.armacell.com/fr** ou **www.spic-isolation.fr**



RÉFRIGÉRATION / AIR CONDITIONNÉ

AF/Armaflex®
Armafix® AF
Armaflex® XG
Armafix® Ecolight
Armaflex® Ultima
Armafix® Ultima

armacell®

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	m/carton	€/m	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m
6	7,0	**AF-1-006**	360	2,32	9,5	**AF-2-006**	288	3,59
8	7,0	**AF-1-008**	310	2,41	10,0	**AF-2-008**	240	3,70
10	7,5	**AF-1-010**	300	2,43	11,0	**AF-2-010**	170	3,83
12	7,5	**AF-1-012**	234	2,65	11,0	**AF-2-012**	168	3,86
15	8,0	**AF-1-015**	192	2,84	11,5	**AF-2-015**	130	3,88
18	8,0	**AF-1-018**	140	3,16	11,5	**AF-2-018**	120	4,00
22	8,5	**AF-1-022**	132	3,20	12,0	**AF-2-022**	100	4,64
25	8,5	**AF-1-025**	108	3,59	12,5	**AF-2-025**	88	5,17
28	8,5	**AF-1-028**	100	3,98	12,5	**AF-2-028**	84	5,24
30	9,0	**AF-1-030 •**	96	4,39	12,5	**AF-2-030 •**	72	5,60
32	9,0	**AF-1-032**	84	4,57	13,0	**AF-2-032**	64	5,91
35	9,0	**AF-1-035**	76	4,82	13,0	**AF-2-035**	62	6,04
38	9,0	**AF-1-038 •**	70	4,87				
40					13,5	**AF-2-040**	44	6,46
42	9,0	**AF-1-042**	60	5,01	13,5	**AF-2-042**	48	6,85
45	9,0	**AF-1-045 •**	56	5,75				
48	9,0	**AF-1-048**	50	6,49	13,5	**AF-2-048**	44	8,10
50					13,5	**AF-2-050**	32	8,50
54	9,0	**AF-1-054**	48	7,08	13,5	**AF-2-054**	36	9,03
57	9,0	**AF-1-057 •**	40	8,15	14,0	**AF-2-057 •**	34	9,74
60	9,0	**AF-1-060**	36	9,20	14,0	**AF-2-060**	32	9,80
64	9,5	**AF-1-064**	32	10,27	14,0	**AF-2-064**	30	11,85
70	9,5	**AF-1-070**	32	10,83	14,0	**AF-2-070**	28	12,33
76	9,5	**AF-1-076**	28	11,24	14,0	**AF-2-076**	28	13,07
80	9,5	**AF-1-080**	24	13,30	14,5	**AF-2-080**	24	15,49
89	9,5	**AF-1-089**	22	13,90	14,5	**AF-2-089**	22	17,92
102	9,5	**AF-1-102**	16	16,56	14,5	**AF-2-102**	18	19,32
108	9,5	**AF-1-108 •**	16	19,00	14,5	**AF-2-108**	18	21,11
110	9,5	**AF-1-110**	16	20,04	15,0	**AF-2-110**	16	22,61
114	9,5	**AF-1-114**	16	20,76	15,0	**AF-2-114**	16	23,57
125	9,5	**AF-1-125**	12	25,56	15,0	**AF-2-125**	12	31,87
133					15,5	**AF-2-133 •**	12	36,87
140	10	**AF-1-140**	12	33,17	15,5	**AF-2-140**	8	38,22
160	10	**AF-1-160**	8	33,28	16,0	**AF-2-160**	8	43,24

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: AF-1, AF-2: ± 1,0 mm | AF-3, AF-4: ± 1,5 mm | AF-5: ± 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 inférieures à 20m, un manchon de 2m peut être remplacé par deux manchons de 1 m. Manchons préfendus sur demande (disponibles dès 10mm de diamètre). Tolérance de longueur: ± 1,5 %

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

[1]1 mètre

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-3 // 12,5 - 19,0 MM				AF-4 // 15,5 - 25,0 MM			
	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m
6					15,5	**AF-4-006**	120	5,92
10	12,5	**AF-3-010**	156	4,63	15,5	**AF-4-010**	110	5,94
12	13,0	**AF-3-012**	144	4,67	16,0	**AF-4-012**	100	6,20
15	14,0	**AF-3-015**	108	4,72	17,0	**AF-4-015**	88	7,16
18	14,0	**AF-3-018**	96	4,82	17,5	**AF-4-018**	70	7,32
22	14,5	**AF-3-022**	84	5,61	18,0	**AF-4-022**	60	8,28
25					18,5	**AF-4-025**	56	9,81
28	15,5	**AF-3-028**	64	6,32	19,0	**AF-4-028**	48	10,16
30					19,0	**AF-4-030 •**	40	10,55
32					19,5	**AF-4-032**	40	10,94
35	16,0	**AF-3-035**	46	7,28	19,5	**AF-4-035**	36	11,12
40					20,5	**AF-4-040**	32	13,58
42	16,5	**AF-3-042**	40	8,30	20,5	**AF-4-042**	32	13,97
45					20,5	**AF-4-045 •**	28	16,22
48	16,5	**AF-3-048**	32	9,81	21,0	**AF-4-048**	24	16,33
50					21,0	**AF-4-050**	24	17,66
54	17,0	**AF-3-054**	28	10,93	21,0	**AF-4-054**	24	18,09
57					21,5	**AF-4-057 •**	20	18,95
60	17,0	**AF-3-060**	24	11,85	21,5	**AF-4-060**	20	19,90
64	17,0	**AF-3-064 •**	20	14,66	21,5	**AF-4-064**	18	21,76
70	17,5	**AF-3-070**	18	15,32	22,0	**AF-4-070**	16	24,38
76	17,5	**AF-3-076**	16	16,11	22,0	**AF-4-076**	16	27,30
80					22,5	**AF-4-080**	16	28,13
89	18,0	**AF-3-089**	16	21,63	22,5	**AF-4-089**	12	30,32
102					23,0	**AF-4-102**	10	36,23
108	18,0	**AF-3-108**	12	28,96	23,0	**AF-4-108**	10	37,93
110	18,0	**AF-3-110**	12	29,41	23,0	**AF-4-110**	10	40,91
114	18,5	**AF-3-114**	12	33,03	23,5	**AF-4-114**	10	43,74
125	18,5	**AF-3-125 •**	12	42,06	23,5	**AF-4-125 •**	8	49,14
133	18,5	**AF-3-133**	8	45,50	24,0	**AF-4-133**	6	53,43
140	19,0	**AF-3-140**	8	49,14	24,5	**AF-4-140**	6	54,63
160	19,0	**AF-3-160**	6	55,22	25,0	**AF-4-160**	6	60,84
168					25,0	**AF-4-168**	4	69,91

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-5 // 25,0 - 32,0 MM				AF-6 // 32,5 - 45,0 MM			
	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m
10					32,0	**AF-6-010**	40	15,17
12					32,0	**AF-6-012**	36	15,25
15					32,0	**AF-6-015**	32	15,95
18	25,0	**AF-5-018**	42	12,84	32,0	**AF-6-018**	32	16,20
20	25,0	**AF-5-020**	44	13,32				
22	25,0	**AF-5-022**	36	13,39	33,5	**AF-6-022**	28	17,25
25	25,0	**AF-5-025**	40	14,97				
28	25,0	**AF-5-028**	36	15,10	35,0	**AF-6-028**	24	19,96
30	26,0	**AF-5-030**	32	16,05				
32	26,0	**AF-5-032**	24	16,23				
35	27,0	**AF-5-035**	24	16,36	35,0	**AF-6-035**	18	23,47
42	27,0	**AF-5-042**	22	19,80	36,5	**AF-6-042**	16	29,12
48	27,5	**AF-5-048**	16	23,67	37,5	**AF-6-048**	12	33,71
54	28,5	**AF-5-054**	16	25,05	38,0	**AF-6-054**	12	37,67
57					38,5	**AF-6-057** •	12	39,12
60	29,0	**AF-5-060**	12	26,83	39,0	**AF-6-060**	10	40,52
64	29,0	**AF-5-064** •	12	29,85	39,5	**AF-6-064**	10	41,84
70	29,5	**AF-5-070** •	12	32,65	40,0	**AF-6-070** •	8	47,27
76	30,0	**AF-5-076**	10	34,34	40,5	**AF-6-076**	8	48,36
89	30,5	**AF-5-089**	8	38,81	41,5	**AF-6-089**	6	54,08
102					42,5	**AF-6-102** •	6	64,95
108	31,0	**AF-5-108**	6	48,69	42,5	**AF-6-108**	4	71,42
114	31,5	**AF-5-114**	6	53,22	43,0	**AF-6-114**	4	76,43
125	31,5	**AF-5-125**	6	56,76		**AF-6-125**	4	91,91
133					44,0	**AF-6-133** [1]•	4	93,41
140	32,0	**AF-5-140** [1]	6	64,12	44,5	**AF-6-140** [1]•	4	94,02
160					45,0	**AF-6-160** [1]•	4	104,94
168	32,0	**AF-5-168** [1]	4	73,74	45,0	**AF-6-168** [1]•	4	125,78

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 préfendus sur demande (disponibles dès 10mm de diamètre).

Tolérance de longueur: ± 1,5 %

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

[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	m/carton	€/m	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m
12	7,5	**AF-1-012-A ◊**	234	4,80	11,0	**AF-2-012-A ◊**	168	5,43
15	8,0	**AF-1-015-A ◊**	192	4,87	11,5	**AF-2-015-A ◊**	130	5,45
18	8,0	**AF-1-018-A**	140	4,98	11,5	**AF-2-018-A**	120	5,78
22	8,5	**AF-1-022-A**	132	5,21	12,0	**AF-2-022-A**	100	6,12
28	8,5	**AF-1-028-A**	100	5,70	12,5	**AF-2-028-A**	84	6,74
30	9,0	**AF-1-030-A**	96	6,71	12,5	**AF-2-030-A •**	72	7,34
35	9,0	**AF-1-035-A**	76	6,75	13,0	**AF-2-035-A**	62	8,08
42	9,0	**AF-1-042-A**	60	7,55	13,5	**AF-2-042-A**	48	8,76
48	9,0	**AF-1-048-A**	50	8,48	13,5	**AF-2-048-A**	44	10,30
54	9,0	**AF-1-054-A**	48	9,44	13,5	**AF-2-054-A**	36	11,94
60	9,0	**AF-1-060-A**	36	10,98	14,0	**AF-2-060-A**	32	13,36
64					14,0	**AF-2-064-A**	30	15,94
70					14,0	**AF-2-070-A**	28	16,49
76	9,5	**AF-1-076-A**	28	16,13	14,0	**AF-2-076-A**	28	16,64
89	9,5	**AF-1-089-A**	22	18,87	14,5	**AF-2-089-A**	22	19,75

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-3 // 13,5 - 9,5 MM				AF-4 // 17,0 - 22,5 MM			
	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m
15	13,5	**AF-3-015-A**	108	6,62	17,0	**AF-4-015-A**	88	9,78
18	14,0	**AF-3-018-A**	96	6,98	17,5	**AF-4-018-A**	70	9,87
22	14,5	**AF-3-022-A**	84	7,40	18,0	**AF-4-022-A**	60	10,74
28	15,5	**AF-3-028-A**	64	8,16	19,0	**AF-4-028-A**	48	12,42
35	16,0	**AF-3-035-A**	46	9,80	19,5	**AF-4-035-A**	36	14,02
42	16,5	**AF-3-042-A**	40	10,63	20,5	**AF-4-042-A**	32	16,39
48	16,5	**AF-3-048-A**	32	12,44	21,0	**AF-4-048-A**	24	19,06
54	17,0	**AF-3-054-A**	28	14,43	21,0	**AF-4-054-A**	24	21,40
60	17,5	**AF-3-060-A**	24	16,20	21,5	**AF-4-060-A**	20	23,85
64					21,5	**AF-4-064-A •**	18	24,96
70					22,0	**AF-4-070-A**	16	26,06
76	17,5	**AF-3-076-A**	16	20,10	22,0	**AF-4-076-A**	16	28,43
89	17,5	**AF-3-089-A**	16	23,89	22,5	**AF-4-089-A**	12	31,60

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 %

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

◊ 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	m/carton	€/m	Épaisseur [mm]	Code	m/carton	€/m
6	7,0	**AF-1-006/E**	90	2,38	9,5	**AF-2-006/E**	60	3,67
8	7,0	**AF-1-008/E**	80	2,49	10,0	**AF-2-008/E**	55	3,69
10	7,5	**AF-1-010/E**	60	2,52	11,0	**AF-2-010/E**	35	3,73
12	7,5	**AF-1-012/E**	50	2,74	11,0	**AF-2-012/E**	32	3,99
15	8,0	**AF-1-015/E**	40	2,90	11,5	**AF-2-015/E**	32	4,01
18	8,0	**AF-1-018/E**	35	3,25	11,5	**AF-2-018/E**	30	4,11
22	8,5	**AF-1-022/E**	30	3,27	12,0	**AF-2-022/E**	26	4,77
28	8,5	**AF-1-028/E**	28	4,09	12,5	**AF-2-028/E**	20	5,41

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]	m²/carton	€/m²
AF-10MM	10,0	13	40,03
AF-13MM	13,0	9	45,83
AF-16MM	16,0	8	59,29
AF-19MM	19,0	7	67,40
AF-25MM	25,0	5	77,52
AF-32MM	32,0	4	99,17
AF-50MM	50,0	3	154,95

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]	m²/carton	€/m²
AF-10MM/A	10,0	13	59,56
AF-13MM/A	13,0	9	65,46
AF-19MM/A	19,0	7	87,47
AF-25MM/A	25,0	5	97,79
AF-32MM/A	32,0	4	119,82
AF-50MM/A	50,0	3	187,21

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®

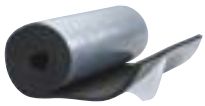
Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longueur [m]	m²/carton	€/m²
AF-06MM/E	6,0	15	15	34,92
AF-10MM/E	10,0	10	10	40,03
AF-13MM/E	13,0	8	8	45,83
AF-16MM/E	16,0	7	7	59,29
AF-19MM/E	19,0	6	6	67,40
AF-25MM/E	25,0	4	4	77,52
AF-32MM/E	32,0	3	3	99,17
AF-50MM/E	50,0	5	5	147,41

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]	m²/carton	€/m²
AF-06MM/EA	6,0	15	15	53,23
AF-10MM/EA	10,0	10	10	59,56
AF-13MM/EA	13,0	8	8	65,46
AF-16MM/EA	16,0	7	7	79,16
AF-19MM/EA	19,0	6	6	87,47
AF-25MM/EA	25,0	4	4	97,79
AF-32MM/EA	32,0	3	3	119,82
AF-50MM/EA	50,0	5	5	175,03



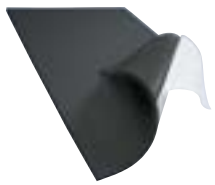
REMARQUES

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]	Rouleaux/carton	€/Rouleau
AF-10MM/E-S50	50,0	10	10	20	22,51
AF-10MM/E-S100	100,0	10	10	10	45,00
AF-13MM/E-S50 •	50,0	8	13	20	20,43
AF-13MM/E-S100	100,0	8	13	10	40,85
AF-19MM/E-S50	50,0	6	19	20	21,44
AF-19MM/E-S75 •	75,0	6	19	13	32,19
AF-19MM/E-S100	100,0	6	19	10	42,88



REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 10 -19 mm : ±1,5 mm
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

TAPES AUTO-ADHÉSIFS

Couleur noir, Microban®

Code	Largeur [mm]	Longueur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/Rouleau
AF-TAPE-MC	50,0	15	3,0	12	67,42
AF-TAPE-MC/100	100,0	15	3,0	6	99,48
AF-TAPE-MC/30	50,0	30	3,0	10	43,27

COUDES PRÉFABRIQUÉS

Couleur noir

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-2			
	Code	Épaisseur [mm]	Description	€/pc
15	**AF-2-015-C90 •**	11,5	coude 90° segmenté en 3 parties	3,39
18	**AF-2-018-C90 •**	11,5	coude 90° segmenté en 3 parties	3,50
22	**AF-2-022-C90 •**	12,0	coude 90° segmenté en 3 parties	3,70
28	**AF-2-028-C90 •**	12,5	coude 90° segmenté en 3 parties	4,08
35	**AF-2-035-C90 •**	13,0	coude 90° segmenté en 3 parties	4,21
42	**AF-2-042-C90 •**	13,5	coude 90° segmenté en 3 parties	4,43
48	**AF-2-048-C90 •**	13,5	coude 90° segmenté en 3 parties	4,57
54	**AF-2-054-C90 •**	13,5	coude 90° segmenté en 3 parties	4,81
60	**AF-2-060-C90 •**	14,0	coude 90° segmenté en 3 parties	4,88
64	**AF-2-064-C90 •**	14,0	coude 90° segmenté en 4 parties	5,06
76	**AF-2-076-C90 •**	14,0	coude 90° segmenté en 4 parties	6,06
89	**AF-2-089-C90 •**	14,5	coude 90° segmenté en 4 parties	6,80

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-4			
	Code	Épaisseur [mm]	Description	€/pc
15	**AF-4-015-C90 •**	17,0	coude 90° segmenté en 3 parties	4,30
18	**AF-4-018-C90 •**	17,5	coude 90° segmenté en 3 parties	4,46
22	**AF-4-022-C90 •**	18,0	coude 90° segmenté en 3 parties	4,56
28	**AF-4-028-C90 •**	19,0	coude 90° segmenté en 3 parties	4,81
35	**AF-4-035-C90 •**	19,5	coude 90° segmenté en 3 parties	5,11
42	**AF-4-042-C90 •**	20,5	coude 90° segmenté en 4 parties	5,35
48	**AF-4-048-C90 •**	21,0	coude 90° segmenté en 4 parties	6,32
54	**AF-4-054-C90 •**	21,0	coude 90° segmenté en 4 parties	6,59
60	**AF-4-060-C90 •**	21,5	coude 90° segmenté en 4 parties	7,45
64	**AF-4-064-C90 •**	21,5	coude 90° segmenté en 4 parties	7,90
76	**AF-4-076-C90 •**	22,0	coude 90° segmenté en 4 parties	8,21
89	**AF-4-089-C90 •**	22,5	coude 90° segmenté en 4 parties	8,46

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-5			
	Code	Épaisseur [mm]	Description	€/pc
18	**AF-5-018-C90 •**	25,0	coude 90° segmenté en 3 parties	5,34
22	**AF-5-022-C90 •**	25,0	coude 90° segmenté en 3 parties	5,44
28	**AF-5-028-C90 •**	25,0	coude 90° segmenté en 4 parties	6,77
35	**AF-5-035-C90 •**	27,0	coude 90° segmenté en 4 parties	6,97
42	**AF-5-042-C90 •**	27,0	coude 90° segmenté en 4 parties	7,34
48	**AF-5-048-C90 •**	27,5	coude 90° segmenté en 4 parties	8,10
54	**AF-5-054-C90 •**	28,5	coude 90° segmenté en 4 parties	8,11
60	**AF-5-060-C90 •**	29,0	coude 90° segmenté en 4 parties	8,52
64	**AF-5-064-C90 •**	29,0	coude 90° segmenté en 4 parties	8,60
76	**AF-5-076-C90 •**	30,0	coude 90° segmenté en 4 parties	8,74
89	**AF-5-089-C90 •**	30,5	coude 90° segmenté en 4 parties	9,62
114	**AF-5-114-C90 •**	31,5	coude 90° segmenté en 4 parties	12,72

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)
Quantité minimum: 3 pièces.

PIÈCE EN T PRÉFABRIQUÉE

Couleur noir

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-2		
	Code	Épaisseur [mm]	€/pc
15	**AF-2-015-T90 •**	11,5	9,03
18	**AF-2-018-T90 •**	11,5	9,34
22	**AF-2-022-T90 •**	12,0	9,91
28	**AF-2-028-T90 •**	12,5	10,87
35	**AF-2-035-T90 •**	13,0	11,24
42	**AF-2-042-T90 •**	13,5	11,80
48	**AF-2-048-T90 •**	13,5	12,22
54	**AF-2-054-T90 •**	13,5	12,81
60	**AF-2-060-T90 •**	14,0	13,03
64	**AF-2-064-T90 •**	14,0	13,49
76	**AF-2-076-T90 •**	14,0	16,16
89	**AF-2-089-T90 •**	14,5	18,17

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-4		
	Code	Épaisseur [mm]	€/pc
15	**AF-4-015-T90 •**	17,0	11,46
18	**AF-4-018-T90 •**	17,5	11,89
22	**AF-4-022-T90 •**	18,0	12,21
28	**AF-4-028-T90 •**	19,0	12,81
35	**AF-4-035-T90 •**	19,5	13,66
42	**AF-4-042-T90 •**	20,5	14,29
48	**AF-4-048-T90 •**	21,0	16,89
54	**AF-4-054-T90 •**	21,0	17,58
60	**AF-4-060-T90 •**	21,5	19,86
64	**AF-4-064-T90 •**	21,5	21,10
76	**AF-4-076-T90 •**	22,0	21,93
89	**AF-4-089-T90 •**	22,5	22,59

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-5		
	Code	Épaisseur [mm]	€/pc
18	**AF-5-018-T90 •**	25,0	14,26
22	**AF-5-022-T90 •**	25,0	14,51
28	**AF-5-028-T90 •**	25,0	18,07
35	**AF-5-035-T90 •**	27,0	18,63
42	**AF-5-042-T90 •**	27,0	19,59
48	**AF-5-048-T90 •**	27,5	21,63
54	**AF-5-054-T90 •**	28,5	21,67
60	**AF-5-060-T90 •**	29,0	22,73
64	**AF-5-064-T90 •**	29,0	22,96
76	**AF-5-076-T90 •**	30,0	23,32
89	**AF-5-089-T90 •**	30,5	25,70

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)
Quantité minimum: 3 pièces.

KOMBIPACKS

Jeu de supports de tuyauterie + colliers de serrage correspondants

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-2 // 11,0 - 14,5 MM				AF-4 (AF-3)* // 15,5 - 22,5 MM			
	Distance maximum admissible [m]	Code	Pièces/carton	€/pc	Distance maximum admissible [m]	Code	Pièces/carton	€/pc
10	2,00	**FX-2-10/12K**	32	11,69	2,00	**FX-4(3)-10/12K**	26	12,97
12	2,00	**FX-2-10/12K**	32	11,69	2,00	**FX-4(3)-10/12K**	26	12,97
15	2,00	**FX-2-15/18K**	24	12,15	2,00	**FX-4(3)-15/18K**	24	13,40
18	2,25	**FX-2-15/18K**	24	12,15	2,25	**FX-4(3)-15/18K**	24	13,40
22	2,75	**FX-2-22/25K**	24	12,99	2,75	**FX-4(3)-22/25K**	12	14,66
25	2,75	**FX-2-22/25K**	24	12,99	2,75	**FX-4(3)-22/25K**	12	14,66
28	3,00	**FX-2-28/30K**	16	14,12	3,00	**FX-4(3)-28/30K**	12	15,76
30	3,00	**FX-2-28/30K**	16	14,12	3,00	**FX-4(3)-28/30K**	12	15,76
35	3,50	**FX-2-35/38K**	12	15,57	3,50	**FX-4(3)-35/38K**	12	17,89
38	3,50	**FX-2-35/38K**	12	15,57	3,50	**FX-4(3)-35/38K**	12	17,89
42	3,75	**FX-2-42/45K**	12	17,00	3,75	**FX-4(3)-42/45K**	12	19,72
45	3,75	**FX-2-42/45K**	12	17,00	3,75	**FX-4(3)-42/45K**	12	19,72
48	4,25	**FX-2-48K**	12	18,85	4,25	**FX-4(3)-48K**	12	21,51
54	4,25	**FX-2-54/57K**	12	19,82	4,25	**FX-4(3)-54/57K**	16	23,36
57	4,25	**FX-2-54/57K**	12	19,82	4,25	**FX-4(3)-54/57K**	16	23,36
60	4,75	**FX-2-60/64K**	10	22,42	4,75	**FX-4(3)-60/64K**	12	28,59
64	4,75	**FX-2-60/64K**	10	22,42	4,75	**FX-4(3)-60/64K**	12	28,59
70	4,75	**FX-2-70K**	16	24,31	4,75	**FX-4(3)-70K**	12	31,66
76	5,50	**FX-2-76/80K**	12	28,74	5,50	**FX-4(3)-76/80K**	18	35,06
80	5,50	**FX-2-76/80K**	12	28,74	5,50	**FX-4(3)-76/80K**	18	35,06
89	6,00	**FX-2-89K**	8	34,00	6,00	**FX-4(3)-89K**	14	42,69

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	AF-6 // 32,0 - 45,0 MM			
	Distance maximum admissible [m]	Code	Pièces/carton	€/pc
15	2,00	**FX-6-15/18K**	20	20,66
18	2,25	**FX-6-15/18K**	20	20,66
22	2,75	**FX-6-22/25K**	18	21,15
25	2,75	**FX-6-22/25K**	18	21,15
28	3,00	**FX-6-28/30K**	12	22,72
30	3,00	**FX-6-28/30K**	12	22,72
35	3,50	**FX-6-35/38K**	12	27,36
38	3,50	**FX-6-35/38K**	12	27,36
42	3,75	**FX-6-42/45K**	12	31,74
45	3,75	**FX-6-42/45K**	12	31,74
48	4,25	**FX-6-48K**	12	34,50
54	4,25	**FX-6-54/57K**	8	36,98
57	4,25	**FX-6-54/57K**	8	36,98
60	4,75	**FX-6-60/64K**	10	41,24
64	4,75	**FX-6-60/64K**	10	41,24
70	4,75	**FX-6-70K**	9	45,53
76	5,50	**FX-6-76/80K**	6	52,96
80	5,50	**FX-6-76/80K**	6	52,96
89	6,00	**FX-6-89K**	4	60,27

REMARQUES

Remarque: Les supports de tuyauterie en acier inoxydable et en plastique sont disponibles sur demande.
Caractéristiques techniques: *adapté à une application avec des manchons d'une épaisseur d'isolation de AF-3 et AF-4.
Réglementations: Distance max.admissible selon DIN 1988.

SUPPORTS DE TUYAUTERIE ET COLLIERS DE SERRAGE

Les distances de fixation s'appliquent pour un effort vertical effectué sur des installations horizontales avec des charges statiques prédominantes. Les vis de serrage avec des têtes cruciformes et plates sont sécurisées contre le desserrage.

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø nominal manchon Armaflex [mm]	Distance maximum admissible [m]	AF-2 // 9,5 - 16,0 MM				Colliers		
			Code	Ø extérieur [mm]	Longueur [mm]	Pièces/ carton	€/pc	Code	Pièces/ carton	€/pc
10	10	2,00	**FX-2-10/12**	34	45	32	8,91	**PCX 025/030**	25	3,40
12	10	2,00	**FX-2-10/12**	36	45	32	8,91	**PCX 025/030**	25	3,40
15	15	2,00	**FX-2-15/18**	40	45	32	9,23	**PCX 033/037**	25	3,63
18	15	2,00	**FX-2-15/18**	43	45	32	9,23	**PCX 033/037**	25	3,63
22	22	2,75	**FX-2-22/25**	47	45	32	10,15	**PCX 042/046**	25	3,90
25	22	2,75	**FX-2-22/25**	50	45	32	10,15	**PCX 042/046**	25	3,90
28	28	3,00	**FX-2-28/30**	53	45	32	11,03	**PCX 047/052**	25	4,26
30	28	3,00	**FX-2-28/30**	56	45	32	11,03	**PCX 047/052**	25	4,26
35	35	3,50	**FX-2-35/38**	61	50	28	12,21	**PCX 054/058**	25	4,56
38	35	3,50	**FX-2-35/38**	65	50	28	12,21	**PCX 054/058**	25	4,56
42	42	3,75	**FX-2-42/45**	69	50	28	13,19	**PCX 063/068**	25	4,76
45	42	3,75	**FX-2-42/45**	72	50	28	13,19	**PCX 063/068**	25	4,76
48	48	4,25	**FX-2-48**	76	55	28	14,41	**PCX 068/073**	10	5,78
54	54	4,25	**FX-2-54/57**	82	55	28	15,21	**PCX 072/080**	10	6,22
57	54	4,25	**FX-2-54/57**	85	55	28	15,21	**PCX 072/080**	10	6,22
60	60	4,75	**FX-2-60/64**	89	65	24	17,53	**PCX 082/085**	10	6,67
64	60	4,75	**FX-2-60/64**	92	65	24	17,53	**PCX 082/085**	10	6,67
70	70	4,75	**FX-2-70**	98	65	24	19,01	**PCX 092/099**	10	9,53
76	76	5,50	**FX-2-76/80**	105	75	20	20,89	**PCX 099/103**	10	10,87
80	76	5,50	**FX-2-76/80**	109	75	20	20,89	**PCX 099/103**	10	10,87
89	89	6,00	**FX-2-89**	118	95	16	24,88	**PCX 112/118**	10	11,73
102	102	6,00	**FX-2-102/108**	134	95	16	27,49	**PCX 133/137**	10	12,63
108	102	6,00	**FX-2-102/108**	141	95	16	27,49	**PCX 133/137**	10	12,63
114	114	6,00	**FX-2-110/114**	144	115	12	31,02	**PCX 137/142**	10	13,36
125	125	6,00	**FX-2-125**	158	115	12	34,44	**PCX 145/152**	10	14,65
133	133	6,00	**FX-2-133/140**	165	115	12	38,35	**PCX 159/164**	10	15,18
140	133	6,00	**FX-2-133/140**	172	115	12	38,35	**PCX 159/164**	10	15,18
160	160	6,00	**FX-2-160**	193	115	9	42,38	**PCX 190**	10	17,05
165		6,00	**FX-2-165/168** [1]	198	125	9	45,64	**PCX 199**	10	18,39
168		6,00	**FX-2-165/168** [1]	201	125	9	45,64	**PCX 199**	10	18,39

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø nominal manchon Armaflex [mm]	Distance maximum admissible [m]	AF-4 (AF-3)* // 15,5 - 25,0 MM					Colliers		
			Code	Ø extérieur [mm]	Longueur [mm]	Pièces/ carton	€/pc	Code	Pièces/ carton	€/pc
10	10	2,00	**FX-4(3)-10/12**	46	55	28	10,07	**PCX 042/046**	25	3,90
12	10	2,00	**FX-4(3)-10/12**	48	55	28	10,07	**PCX 042/046**	25	3,90
15	15	2,00	**FX-4(3)-15/18**	52	55	28	10,28	**PCX 042/046**	25	3,90
18	15	2,00	**FX-4(3)-15/18**	55	55	28	10,28	**PCX 042/046**	25	3,90
22	22	2,75	**FX-4(3)-22/25**	60	55	28	11,25	**PCX 054/058**	25	4,56
25	22	2,75	**FX-4(3)-22/25**	64	55	28	11,25	**PCX 054/058**	25	4,56
28	28	3,00	**FX-4(3)-28/30**	66	55	28	12,12	**PCX 063/068**	25	4,76
30	28	3,00	**FX-4(3)-28/30**	70	55	28	12,12	**PCX 063/068**	25	4,76
35	35	3,50	**FX-4(3)-35/38**	74	65	24	13,39	**PCX 068/073**	10	5,78
38	35	3,50	**FX-4(3)-35/38**	79	65	24	13,39	**PCX 068/073**	10	5,78
42	42	3,75	**FX-4(3)-42/45**	85	65	24	14,64	**PCX 072/080**	10	6,22
45	42	3,75	**FX-4(3)-42/45**	88	65	24	14,64	**PCX 072/080**	10	6,22
48	48	4,25	**FX-4(3)-48**	91	65	24	16,52	**PCX 082/085**	10	6,67
54	54	4,25	**FX-4(3)-54/57**	98	65	24	18,02	**PCX 088/092**	10	7,84
57	54	4,25	**FX-4(3)-54/57**	101	65	24	18,02	**PCX 088/092**	10	7,84
60	60	4,75	**FX-4(3)-60/64**	105	75	20	20,72	**PCX 099/103**	10	10,87
64	60	4,75	**FX-4(3)-60/64**	109	75	20	20,72	**PCX 099/103**	10	10,87
70	70	4,75	**FX-4(3)-70**	116	75	20	22,64	**PCX 108/112**	10	11,11
76	76	5,50	**FX-4(3)-76/80**	122	85	16	26,00	**PCX 112/118**	10	11,73
80	76	5,50	**FX-4(3)-76/80**	127	85	16	26,00	**PCX 112/118**	10	11,73
89	89	6,00	**FX-4(3)-89**	136	100	12	32,49	**PCX 133/137**	10	12,63
102	102	6,00	**FX-4(3)-102/108**	149	100	12	36,48	**PCX 137/142**	10	13,36
108	102	6,00	**FX-4(3)-102/108**	156	100	12	36,48	**PCX 137/142**	10	13,36
114	114	6,00	**FX-4(3)-110/114**	162	115	12	41,07	**PCX 145/152**	10	14,65
125	125	6,00	**FX-4(3)-125**	173	115	12	45,66	**PCX 168/173**	10	16,38
133	133	6,00	**FX-4(3)-133/140**	183	115	12	47,41	**PCX 190**	10	17,05
140	133	6,00	**FX-4(3)-133/140**	189	115	12	47,41	**PCX 190**	10	17,05
160	160	6,00	**FX-4(3)-160**	210	115	6	55,67	**PCX 206**	10	21,27
165		6,00	**FX-4(3)-165/168** [1]	216	125	6	57,92	**PCX 222**	10	23,26
168		6,00	**FX-4(3)-165/168** [1]	219	125	6	57,92	**PCX 222**	10	23,26
204		6,00	**FX-4(3)-204** [1]	255	170	4	225,97			
216		6,00	**FX-4(3)-216/219** [1]	267	170	4	245,12			
219		6,00	**FX-4(3)-216/219** [1]	270	170	4	245,12			
254		6,00	**FX-4(3)-254 •**[1]	305	170	3	258,37			
267		6,00	**FX-4(3)-267/273 •**[1]	318	170	3	277,28			
273		6,00	**FX-4(3)-267/273 •**[1]	324	170	3	277,28			
306		6,00	**FX-4(3)-306 •**[1]	357	215	1	291,61			
324		4,50	**FX-4(3)-324 •**[1]	375	215	1	314,85			
356		4,20	**FX-4(3)-356 •**[1]	407	215	6	340,29			
406		4,20	**FX-4(3)-406 •**[1]	457	215	6	378,70			
475		3,70	**FX-4(3)-457 •**[1]	508	215	4	416,51			
508		3,40	**FX-4(3)-508 •**[1]	559	215	4	459,76			
610		2,90	**FX-4(3)-610 •**[1]	661	215	2	525,17			

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø nominal manchon Armaflex [mm]	Distance maximum admissible [m]	AF-6 // 32,0 - 41,5 MM				Colliers		
			Code	Ø extérieur [mm]	Longueur [mm]	Pièces/ carton	€/pc	Code	Pièces/ carton	€/pc
10	10	2,00	**FX-6-10/12**	68	75	20	16,12	**PCX 063/068**	25	4,76
12	10	2,00	**FX-6-10/12**	68	75	20	16,12	**PCX 063/068**	25	4,76
15	15	2,00	**FX-6-15/18**	74	75	20	16,33	**PCX 068/073**	10	5,78
18	15	2,00	**FX-6-15/18**	77	75	20	16,33	**PCX 068/073**	10	5,78
22	22	2,75	**FX-6-22/25**	80	75	20	16,82	**PCX 072/080**	10	6,22
25	22	2,75	**FX-6-22/25**	84	75	20	16,82	**PCX 072/080**	10	6,22
28	28	3,00	**FX-6-28/30**	91	75	20	17,81	**PCX 082/085**	10	6,67
30	28	3,00	**FX-6-28/30**	95	75	20	17,81	**PCX 082/085**	10	6,67
35	35	3,50	**FX-6-35/38**	104	85	16	21,12	**PCX 099/103**	10	10,87
38	35	3,50	**FX-6-35/38**	109	85	16	21,12	**PCX 099/103**	10	10,87
42	42	3,75	**FX-6-42/45**	113	85	16	22,72	**PCX 099/103**	10	10,87
45	42	3,75	**FX-6-42/45**	116	85	16	22,72	**PCX 099/103**	10	10,87
48	48	4,25	**FX-6-48**	119	85	16	25,39	**PCX 112/118**	10	11,73
54	54	4,25	**FX-6-54/57**	126	85	16	28,01	**PCX 112/118**	10	11,73
57	54	4,25	**FX-6-54/57**	129	85	16	28,01	**PCX 112/118**	10	11,73
60	60	4,75	**FX-6-60/64**	134	100	12	31,85	**PCX 133/137**	10	12,63
64	60	4,75	**FX-6-60/64**	137	100	12	31,85	**PCX 133/137**	10	12,63
70	70	4,75	**FX-6-70**	144	100	12	34,80	**PCX 137/142**	10	13,36
76	76	5,50	**FX-6-76/80**	152	115	12	42,57	**PCX 137/142**	10	13,36
80	76	5,50	**FX-6-76/80**	156	115	12	42,57	**PCX 137/142**	10	13,36
89	89	6,00	**FX-6-89**	167	125	12	49,01	**PCX 159/164**	10	15,18
102	102	6,00	**FX-6-102/108**	179	125	12	55,56	**PCX 190**	10	17,05
108	102	6,00	**FX-6-102/108**	188	125	12	55,56	**PCX 190**	10	17,05
114	114	6,00	**FX-6-110/114**	196	145	12	68,96	**PCX 199**	10	18,39
125	125	6,00	**FX-6-125 •**	207	145	12	65,16	**PCX 206**	10	21,27
133	133	6,00	**FX-6-133/140 •**	219	145	8	72,71	**PCX 231**	10	24,34
140	133	6,00	**FX-6-133/140 •**	225	145	8	72,71	**PCX 231**	10	24,34
160	160	6,00	**FX-6-160 •**	248	145	6	87,08	**PCX 249**	10	26,06
165		6,00	**FX-6-165/168 •[1]**	254	165	5	95,90	**PCX 259**	10	29,72
168		6,00	**FX-6-165/168 •[1]**	257	165	5	95,90	**PCX 259**	10	29,72
204		6,00	**FX-6-204 •[1]**	305	215	3	118,21			
216		6,00	**FX-6-216/219 •[1]**	317	215	1	219,47			
219		6,00	**FX-6-216/219 •[1]**	320	215	1	219,47			
254		6,00	**FX-6-254 •[1]**	355	215	1	312,09			
267		6,00	**FX-6-267/273 •[1]**	368	215	1	337,63			
273		6,00	**FX-6-267/273 •[1]**	374	215	1	337,63			
306		6,00	**FX-6-306 •[1]**	407	215	6	359,78			
324		4,50	**FX-6-324 •[1]**	425	215	6	397,85			
356		4,20	**FX-6-356 •[1]**	457	215	6	429,41			
406		4,20	**FX-6-406 •[1]**	507	215	2	473,14			
457		3,70	**FX-6-457 •[1]**	558	215	2	519,50			
508		3,40	**FX-6-508 •[1]**	609	215	2	569,37			
610		2,90	**FX-6-610 •[1]**	711	215	2	660,44			

REMARQUES

Remarque: Supports de tuyauterie en matériaux de synthèse et en acier inoxydable disponibles sur demande. Ø extérieur = Ø d'installation
Caractéristiques techniques: * adapté à une application avec des manchons d'une épaisseur d'isolation de AF-3 et AF-4.
Réglementations: distance max. admissible selon DIN 1988

[1] isolation réalisée en plaques (pas en manchon)

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

MANCHONS

Longueur 2,0 m, couleur noir

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	9,0 MM			13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
6	XG-09X006	352	2,22	XG-13X006	200	2,93
8	XG-09X008	300	2,36			
10	XG-09X010	266	2,40	XG-13X010	172	3,07
12	XG-09X012	234	2,54	XG-13X012	162	3,17
15	XG-09X015	200	2,69	XG-13X015	122	3,22
18	XG-09X018	166	2,82	XG-13X018	104	3,25
20	XG-09X020 •	140	2,86	XG-13X020 •	104	3,66
22	XG-09X022	140	3,11	XG-13X022	100	3,71
25	XG-09X025 •	108	3,30	XG-13X025 •	88	4,15
28	XG-09X028	98	3,56	XG-13X028	82	4,35
30	XG-09X030 •	92	4,20	XG-13X030 •	72	4,98
32	XG-09X032 •	80	4,41	XG-13X032 •	64	4,94
35	XG-09X035	76	4,47	XG-13X035	60	5,08
40	XG-09X040 •	66	4,55	XG-13X040 •	50	5,69
42	XG-09X042	64	4,97	XG-13X042	50	5,75
48	XG-09X048	54	5,93	XG-13X048	42	6,80
50	XG-09X050 •	46	6,52	XG-13X050 •	38	7,88
54	XG-09X054	52	6,75	XG-13X054	38	8,14
60	XG-09X060	48	8,27	XG-13X060	32	8,75
64	XG-09X064	44	10,59	XG-13X064	30	10,67
70	XG-09X070 •	32	11,16	XG-13X070 •	28	11,05
76	XG-09X076	32	11,85	XG-13X076	28	11,74
80				XG-13X080 •	20	13,05
89	XG-09X089	28	13,99	XG-13X089	20	15,36
102	XG-09X102 •	26	17,75	XG-13X102 •	20	17,23
108	XG-09X108 •	26	20,07	XG-13X108	20	19,30
110	XG-09X110 •	24	21,35			
114	XG-09X114	24	23,47	XG-13X114	20	22,02
125	XG-09X125 •	14	27,47	XG-13X125	18	26,19
133				XG-13X133	16	28,59
140	XG-09X140 •	14	29,11	XG-13X140 •	12	32,15
160	XG-09X160 •	10	32,04	XG-13X160	12	37,39
168				XG-13X168	12	41,00

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 9 -18 mm : ±1,5 mm | 19 - 31 mm : ±2,5 mm | > 31 mm : ±3,0 mm

Tolérance de longueur: ± 1,5 %

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	19,0 MM			25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
6	XG-19X006	100	5,42			
8						
10	XG-19X010	92	5,62	XG-25X010	60	9,54
12	XG-19X012	84	5,78	XG-25X012	54	9,59
15	XG-19X015	72	5,89	XG-25X015	48	10,23
18	XG-19X018	60	6,08	XG-25X018	40	11,18
20	XG-19X020 •	58	6,44			
22	XG-19X022	56	6,66	XG-25X022	40	13,22
25	XG-19X025 •	50	7,70			
28	XG-19X028	48	8,18	XG-25X028	36	14,35
30				XG-25X030 •	30	14,59
32	XG-19X032 •	36	9,04	XG-25X032	28	13,78
35	XG-19X035	36	9,53	XG-25X035	24	15,87
40	XG-19X040 •	32	11,27			
42	XG-19X042	32	11,54	XG-25X042	24	18,34
48	XG-19X048	28	13,49	XG-25X048	20	23,46
50	XG-19X050 •	24	13,89			
54	XG-19X054	24	14,11	XG-25X054	18	24,95
60	XG-19X060	24	15,44	XG-25X060	18	27,77
64	XG-19X064	20	17,33	XG-25X064	16	30,93
70	XG-19X070 •	18	19,40			
76	XG-19X076	18	22,74	XG-25X076	12	33,02
80	XG-19X080 •	16	24,11			
89	XG-19X089	16	26,00	XG-25X089	12	39,33
102	XG-19X102	16	27,03	XG-25X102 •	8	42,08
108	XG-19X108	16	30,79	XG-25X108	8	52,26
110	XG-19X110 •	14	31,67			
114	XG-19X114	14	35,54	XG-25X114	10	57,39
125	XG-19X125	10	40,08			
133	XG-19X133	10	42,62			
140	XG-19X140	10	45,38	XG-25X140 •	4	64,86
160	XG-19X160	10	48,49			
168	XG-19X168 •	8	52,63			

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	32,0 MM			40,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	XG-32X015	32	14,57			
18	XG-32X018	32	14,91			
20	XG-32X020	24	15,69			
22	XG-32X022	24	15,90			
25	XG-32X025	24	16,80			
28	XG-32X028	24	18,37	XG-40X028	18	40,31
32	XG-32X032	18	20,67			
35	XG-32X035	18	21,39	XG-40X035	16	43,35
40	XG-32X040 •	18	24,44			
42	XG-32X042	18	26,80	XG-40X042	12	46,54
48	XG-32X048	18	28,40	XG-40X048	12	52,05
50	XG-32X050 •	12	30,90			
54	XG-32X054	12	32,81	XG-40X054	10	55,05
60	XG-32X060	10	34,62	XG-40X060	10	56,48
64	XG-32X064	10	38,51	XG-40X064	10	58,34
70	XG-32X070 •	10	42,70			
76	XG-32X076	10	45,43	XG-40X076	8	60,33
80	XG-32X080 •	10	47,41			
89	XG-32X089	10	50,77	XG-40X089 •	6	65,39
102	XG-32X102	6	56,11	XG-40X102 •	8	71,48
108	XG-32X108	6	61,00	XG-40X108 •	4	74,04
114	XG-32X114	8	68,15	XG-40X114	6	78,23
125	XG-32X125 •	6	76,87	XG-40X125	4	85,54
133	XG-32X133	6	76,60			
140	XG-32X140	6	80,65	XG-40X140 •	4	87,82
160	XG-32X160	4	91,80	XG-40X160	4	116,10
168				XG-40X168 •	4	117,94

MANCHONS LAP-SEAL

Longueur 2,0 m, couleur noir, manchon fendu triple adhésivage (chant + bande de recouvrement isolante).

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	19,0 MM			25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	XG-19X015-LS •	72	9,50	XG-25X015-LS	48	16,89
18	XG-19X018-LS •	60	9,69	XG-25X018-LS	40	18,83
22	XG-19X022-LS •	56	10,16	XG-25X022-LS •	40	22,25
28	XG-19X028-LS •	48	12,35	XG-25X028-LS •	36	22,73
35	XG-19X035-LS •	36	13,71	XG-25X035-LS •	24	25,90
42	XG-19X042-LS •	32	16,62	XG-25X042-LS	24	30,55
48	XG-19X048-LS	28	18,52	XG-25X048-LS	20	35,17
54	XG-19X054-LS •	24	19,74	XG-25X054-LS	18	41,79
60	XG-19X060-LS	24	21,75	XG-25X060-LS	18	43,89
64	XG-19X064-LS	20	21,88	XG-25X064-LS	16	49,17
76	XG-19X076-LS •	18	27,28	XG-25X076-LS •	12	54,50
89	XG-19X089-LS	16	33,27	XG-25X089-LS •	12	62,93
114	XG-19X114-LS •	14	40,88			

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	32,0 MM			40,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
18	XG-32X018-LS	32	23,11			
22	XG-32X022-LS •	24	24,99			
28	XG-32X028-LS •	24	28,90	XG-40X028-LS	18	42,52
35	XG-32X035-LS •	18	33,99	XG-40X035-LS	16	47,70
42	XG-32X042-LS •	18	42,10	XG-40X042-LS	12	45,74
48	XG-32X048-LS	18	44,36	XG-40X048-LS	12	57,24
54	XG-32X054-LS •	12	47,58	XG-40X054-LS	10	56,96
60	XG-32X060-LS •	10	51,13	XG-40X060-LS	10	62,64
64	XG-32X064-LS •	10	58,12	XG-40X064-LS •	10	73,04
76	XG-32X076-LS	10	67,19	XG-40X076-LS	8	72,39
89	XG-32X089-LS	10	75,08	XG-40X089-LS •	6	81,57
102	XG-32X102-LS	6	87,07	XG-40X102-LS •	4	95,63
108	XG-32X108-LS	6	94,95	XG-40X108-LS •	4	102,84
114	XG-32X114-LS	8	98,78	XG-40X114-LS	4	109,75

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 19 - 31 mm : ±2,5 mm | > 31 mm : ±3,0 mm
Tolérance de longueur: ±1,5 %
Caractéristiques techniques: Manchon fendu par coupe radiale, champ auto-adhésifs recouverts d'un film protecteur.
Manchon pourvu d'une bande de recouvrement isolante auto-adhésive recouverte d'un film protecteur.
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

MANCHONS TOP SEAL

Longueur 2,0 m, couleur noir, manchon fendu à bande de recouvrement en PVC. Coupe radiale

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	9,0 MM			13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12				XG-13X012-TS	162	5,12
15	XG-09X015-TS	200	4,55	XG-13X015-TS	122	5,30
18	XG-09X018-TS	166	4,70	XG-13X018-TS	104	5,46
22	XG-09X022-TS	140	4,82	XG-13X022-TS	100	5,74
28	XG-09X028-TS	98	5,72	XG-13X028-TS	82	6,57
35	XG-09X035-TS	76	6,79	XG-13X035-TS	60	5,51
42	XG-09X042-TS	64	7,70	XG-13X042-TS	50	8,37
48	XG-09X048-TS •	54	11,28	XG-13X048-TS	42	10,01
54	XG-09X054-TS	52	11,36	XG-13X054-TS	38	11,24
60	XG-09X060-TS •	48	11,41	XG-13X060-TS	32	13,14
64				XG-13X064-TS	30	15,70
76				XG-13X076-TS	28	16,11
89				XG-13X089-TS	20	18,42

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	19,0 MM			25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12	XG-19X012-TS	84	8,95			
15	XG-19X015-TS	72	9,03			
18	XG-19X018-TS	64	9,41	XG-25X018-TS	40	14,96
22	XG-19X022-TS	56	9,76	XG-25X022-TS	40	17,57
28	XG-19X028-TS	48	11,42	XG-25X028-TS •	36	18,99
35	XG-19X035-TS	36	13,06	XG-25X035-TS	28	20,45
42	XG-19X042-TS	32	16,45	XG-25X042-TS	24	23,64
48	XG-19X048-TS	28	17,80	XG-25X048-TS	20	31,15
54	XG-19X054-TS	24	19,53	XG-25X054-TS	18	33,01
60	XG-19X060-TS	24	21,53	XG-25X060-TS	18	35,17
64	XG-19X064-TS	20	23,92	XG-25X064-TS	16	40,50
76	XG-19X076-TS	18	27,28	XG-25X076-TS	12	43,26
89	XG-19X089-TS	16	31,11	XG-25X089-TS	12	51,51

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT		
	32,0 MM		
	Code	m/carton	€/m
18	XG-32X018-TS ·	32	21,19
22	XG-32X022-TS	28	21,61
28	XG-32X028-TS	24	25,00
35	XG-32X035-TS	18	30,87
42	XG-32X042-TS	18	34,09
48	XG-32X048-TS	18	37,53
54	XG-32X054-TS	12	42,37
60	XG-32X060-TS	10	50,23
64	XG-32X064-TS	10	52,39
76	XG-32X076-TS	10	63,77
89	XG-32X089-TS	10	70,42

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 9 -18 mm : ±1,5 mm | 19 - 31 mm : ±2,5 mm | > 31 mm : ±3,0 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

MANCHONS AUTO-ADHÉSIFS

Longueur 2,0 m, couleur noir, manchon fendu avec chants auto-adhésifs. Coupe tangentielle

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	9,0 MM			13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12	XG-09X012-A	234	4,50	XG-13X012-A	162	4,80
15	XG-09X015-A	200	4,59	XG-13X015-A	122	4,92
18	XG-09X018-A	166	4,70	XG-13X018-A	104	5,07
22	XG-09X022-A	140	4,77	XG-13X022-A	100	5,37
28	XG-09X028-A	98	5,62	XG-13X028-A	82	6,14
35	XG-09X035-A	76	6,62	XG-13X035-A	60	7,29
42	XG-09X042-A	64	7,68	XG-13X042-A	50	7,87
48	XG-09X048-A	54	9,09	XG-13X048-A	42	10,59
54	XG-09X054-A	52	9,70	XG-13X054-A	38	11,45
60	XG-09X060-A	48	11,24	XG-13X060-A	32	12,25
64						
76				XG-13X076-A	28	19,00
89				XG-13X089-A	20	23,23

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	19,0 MM			25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	XG-19X015-A •	72	8,37			
18	XG-19X018-A	60	8,87	XG-25X018-A	40	15,31
22	XG-19X022-A	56	9,22	XG-25X022-A	40	16,93
28	XG-19X028-A	48	11,09	XG-25X028-A	36	18,37
35	XG-19X035-A	36	12,69	XG-25X035-A	24	20,45
42	XG-19X042-A	32	15,98	XG-25X042-A	24	23,64
48	XG-19X048-A	28	17,25	XG-25X048-A	20	31,15
54	XG-19X054-A	24	19,95	XG-25X054-A	18	33,01
60	XG-19X060-A	24	20,28	XG-25X060-A	18	34,89
76	XG-19X076-A	18	26,49	XG-25X076-A	12	40,26
89	XG-19X089-A	16	30,79	XG-25X089-A	12	47,96

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 9 -18 mm : ±1,5 mm | 19 - 31 mm : ±2,5 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %
Caractéristiques techniques: XG-09X012-A et XG-13X012-A avec coupe radiale
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

COURONNES

Couleur noir

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	9,0 MM			13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
6	XG-09X006/E	70	2,00	XG-13X006/E	45	2,97
8	XG-09X008/E •	60	2,02			
10	XG-09X010/E	50	2,03	XG-13X010/E	35	3,11
12	XG-09X012/E	45	2,16	XG-13X012/E	32	3,13
15	XG-09X015/E	40	2,33	XG-13X015/E	28	3,30
18	XG-09X018/E	38	2,59	XG-13X018/E	27	3,37
22	XG-09X022/E	30	2,82	XG-13X022/E	26	3,84
28	XG-09X028/E	26	3,30	XG-13X028/E	20	4,50

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 9 -18 mm : ±1,5 mm
Tolérance de longueur: ±1,5 %
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

ROULEAUX

Largeur 1,0m, couleur noir

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longueur [m]	m²/carton	€/m²
XG-06-99/E	6,0	15	15	29,55
XG-09-99/E	9,0	10	10	34,40
XG-13-99/E	13,0	8	8	39,28
XG-19-99/E	19,0	6	6	55,38
XG-25-99/E	25,0	4	4	68,71
XG-32-99/E	32,0	3	3	93,55
XG-40-99/E	40,0	7	7	112,27

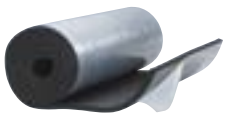
REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: ⩽ 6 mm : ±1,0 mm | 7 -19 mm : ±1,5 mm | >19 mm : ±2,0 mm
Tolérance de longueur: ±1,5 %

ROULEAUX AUTO-ADHÉSIFS

Largeur 1,0 m, couleur noir

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longueur [m]	m²/carton	€/m²
XG-06-99/EA	6,0	15	15	52,23
XG-09-99/EA	9,0	10	10	56,10
XG-13-99/EA	13,0	8	8	61,12
XG-19-99/EA	19,0	6	6	78,13
XG-25-99/EA	25,0	4	4	90,68
XG-32-99/EA	32,0	3	3	113,42
XG-40-99/EA	40,0	7	7	130,78



REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: ⩽ 6 mm : ±1,0 mm | 7 -19 mm : ±1,5 mm | >19 mm : ±2,0 mm
Tolérance de longueur: ±1,5 %

TAPES AUTO-ADHÉSIFS

Largeur 50,0 mm, couleur noir

Code	Longueur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
XG-TAPE	15	3,0	12	53,10

SUPPORTS DE TUYAUTERIE ET COLLIERS DE SERRAGE

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR 13 MM				Colliers		
	Distance max admissible [m]	Code	Pièces/ carton	€/pc	Code	Pièces/ carton	€/pc
6	2,00	**ECP-13X006**	25	1,99	**PCX 025/030**	25	3,40
10	2,00	**ECP-13X010**	25	2,03	**PCX 025/030**	25	3,40
12	2,00	**ECP-13X012**	25	2,08	**PCX 025/030**	25	3,40
15	2,00	**ECP-13X015**	25	2,12	**PCX 033/037**	25	3,63
18	2,00	**ECP-13X018**	25	2,15	**PCX 033/037**	25	3,63
22	2,00	**ECP-13X022**	25	2,23	**PCX 042/046**	25	3,90
28	3,00	**ECP-13X028**	25	2,46	**PCX 047/052**	25	4,26
32	3,00	**ECP-13X032 •**	25	2,49	**PCX 047/052**	25	4,26
35	3,00	**ECP-13X035**	25	2,75	**PCX 054/058**	25	4,56
42	3,00	**ECP-13X042**	25	3,03	**PCX 063/068**	25	4,76
48	4,00	**ECP-13X048**	20	3,37	**PCX 068/073**	10	5,78
54	4,00	**ECP-13X054**	20	3,73	**PCX 068/073**	10	5,78
60	4,00	**ECP-13X060**	20	4,01	**PCX 082/085**	10	6,67
64	4,00	**ECP-13X064**	20	4,01	**PCX 082/085**	10	6,67
76	5,00	**ECP-13X076**	20	4,85	**PCX 092/099**	10	9,53
89	6,00	**ECP-13X089**	15	5,75	**PCX 108/112**	10	11,11
102	6,00	**ECP-13X102 •**	15	6,89	**PCX 125/130**	10	11,98
114	6,00	**ECP-13X114**	15	7,67	**PCX 133/137**	10	12,63
125	6,00	**ECP-13X125 •**	10	8,91			
133	6,00	**ECP-13X133 •**	10	10,18			
140	6,00	**ECP-13X140 •**	10	11,40			
160	6,00	**ECP-13X160 •**	10	12,35			
168	6,00	**ECP-13X168 •**	5	12,87			
219	6,00	**ECP-13X219 •**	5	14,21			
273	6,00	**ECP-13X273 •**	5	15,48			
324	6,00	**ECP-13X324 •**	5	16,75			

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR 19 MM				Colliers		
	Distance max admissible [m]	Code	Pièces/ carton	€/pc	Code	Pièces/ carton	€/pc
6	2,00	**ECP-19X006 •**	25	2,15	**PCX 038/041**	25	3,76
10	2,00	**ECP-19X010**	25	2,23	**PCX 038/041**	25	3,76
12	2,00	**ECP-19X012**	25	2,35	**PCX 038/041**	25	3,76
15	2,00	**ECP-19X015**	25	2,44	**PCX 047/052**	25	4,26
18	2,00	**ECP-19X018**	25	2,57	**PCX 047/052**	25	4,26
22	2,00	**ECP-19X022**	25	2,85	**PCX 054/058**	25	4,56
28	3,00	**ECP-19X028**	25	3,07	**PCX 059/063**	25	4,82
32	3,00	**ECP-19X032 •**	25	3,09	**PCX 059/063**	25	4,82
35	3,00	**ECP-19X035**	25	3,41	**PCX 063/068**	25	4,76
42	3,00	**ECP-19X042**	20	3,81	**PCX 068/073**	10	5,78
48	4,00	**ECP-19X048**	20	4,21	**PCX 072/080**	10	6,22
54	4,00	**ECP-19X054**	20	4,49	**PCX 082/085**	10	6,67
60	4,00	**ECP-19X060**	20	4,65	**PCX 088/092**	10	7,84
64	4,00	**ECP-19X064**	20	5,01	**PCX 088/092**	10	7,84
76	5,00	**ECP-19X076**	20	5,97	**PCX 099/103**	10	10,87
89	6,00	**ECP-19X089**	15	7,10	**PCX 112/118**	10	11,73
102	6,00	**ECP-19X102 •**	15	7,93	**PCX 133/137**	10	12,63
114	6,00	**ECP-19X114**	15	9,38	**PCX 137/142**	10	13,36
125	6,00	**ECP-19X125 •**	10	11,29			
133	6,00	**ECP-19X133 •**	10	12,94			
140	6,00	**ECP-19X140 •**	10	14,95			
160	6,00	**ECP-19X160 •**	10	17,71			
168	6,00	**ECP-19X168 •**	5	18,55			
219	6,00	**ECP-19X219 •**	5	26,50			
273	6,00	**ECP-19X273 •**	5	29,68			
324	6,00	**ECP-19X324 •**	5	37,10			

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR 25 MM				Colliers		
	Distance max admissible [m]	Code	Pièces/ carton	€/pc	Code	Pièces/ carton	€/pc
6	2,00	**ECP-25X006 •**	25	2,62	**PCX 047/052**	25	4,26
10	2,00	**ECP-25X010 •**	25	2,75	**PCX 047/052**	25	4,26
12	2,00	**ECP-25X012 •**	25	2,89	**PCX 047/052**	25	4,26
15	2,00	**ECP-25X015**	25	2,98	**PCX 059/063**	25	4,82
18	2,00	**ECP-25X018**	25	3,13	**PCX 059/063**	25	4,82
22	2,00	**ECP-25X022**	25	3,59	**PCX 063/068**	25	4,76
28	3,00	**ECP-25X028**	20	3,73	**PCX 068/073**	10	5,78
32	3,00	**ECP-25X032 •**	20	3,78	**PCX 068/073**	10	5,78
35	3,00	**ECP-25X035**	20	4,17	**PCX 072/080**	10	6,22
42	3,00	**ECP-25X042**	20	4,73	**PCX 082/085**	10	6,67
48	4,00	**ECP-25X048**	20	5,29	**PCX 088/092**	10	7,84
54	4,00	**ECP-25X054**	20	5,58	**PCX 092/099**	10	9,53
60	4,00	**ECP-25X060**	20	5,83	**PCX 099/103**	10	10,87
64	4,00	**ECP-25X064 •**	20	6,43	**PCX 099/103**	10	10,87
76	5,00	**ECP-25X076**	20	7,26	**PCX 112/118**	10	11,73
89	6,00	**ECP-25X089**	15	8,54	**PCX 133/137**	10	12,63
102	6,00	**ECP-25X102 •**	15	9,15	**PCX 137/142**	10	13,36
114	6,00	**ECP-25X114 •**	15	13,56	**PCX 159/164**	10	15,18
125	6,00	**ECP-25X125 •**	10	13,78			
133	6,00	**ECP-25X113 •**	10	16,12			
140	6,00	**ECP-25X140 •**	10	19,92			
160	6,00	**ECP-25X160 •**	10	20,57			
168	6,00	**ECP-25X168 •**	5	23,11			
219	6,00	**ECP-25X219 •**	5	30,74			
273	6,00	**ECP-25X273 •**	5	38,16			
324	6,00	**ECP-25X324 •**	5	44,52			

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR 32 MM				Colliers		
	Distance max admissible [m]	Code	Pièces/ carton	€/pc	Code	Pièces/ carton	€/pc
6	2,00	**ECP-32X006 •**	25	3,18	**PCX 063/068**	25	4,76
10	2,00	**ECP-32X010 •**	25	3,21	**PCX 063/068**	25	4,76
12	2,00	**ECP-32X012 •**	25	3,29	**PCX 063/068**	25	4,76
15	2,00	**ECP-32X015 •**	20	3,49	**PCX 072/080**	10	6,22
18	2,00	**ECP-32X018**	20	3,78	**PCX 072/080**	10	6,22
22	2,00	**ECP-32X022**	20	4,01	**PCX 072/080**	10	6,22
28	3,00	**ECP-32X028**	20	4,27	**PCX 088/092**	10	7,84
32	3,00	**ECP-32X032 •**	20	4,46	**PCX 092/099**	10	9,53
35	3,00	**ECP-32X035**	20	4,68	**PCX 092/099**	10	9,53
42	3,00	**ECP-32X042**	20	5,29	**PCX 099/103**	10	10,87
48	4,00	**ECP-32X048**	20	5,91	**PCX 108/112**	10	11,11
54	4,00	**ECP-32X054**	20	6,60	**PCX 112/118**	10	11,73
60	4,00	**ECP-32X060**	20	6,93	**PCX 112/118**	10	11,73
64	4,00	**ECP-32X064**	20	7,26	**PCX 125/130**	10	11,98
76	5,00	**ECP-32X076**	20	8,00	**PCX 133/137**	10	12,63
89	6,00	**ECP-32X089**	15	9,87	**PCX 145/152**	10	14,65
102	6,00	**ECP-32X102 •**	15	10,32	**PCX 159/164**	10	15,18
114	6,00	**ECP-32X114 •**	15	14,59	**PCX 168/173**	10	16,38
125	6,00	**ECP-32X125 •**	10	14,83			
133	6,00	**ECP-32X133 •**	10	15,06			
140	6,00	**ECP-32X140 •**	15	15,29	**PCX 199**	10	18,39
160	6,00	**ECP-32X160 •**	10	16,75			
168	6,00	**ECP-32X168 •**	15	16,94	**PCX 222**	10	23,26
219	6,00	**ECP-32X219 •**	5	19,83			
273	6,00	**ECP-32X273 •**	5	26,50			
324	6,00	**ECP-32X324 •**	5	33,92			

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR 40 MM				Colliers		
	Distance max admissible [m]	Code	Pièces/ carton	€/pc	Code	Pièces/ carton	€/pc
6	2,00	**ECP-40X006 •**	20	4,80	**PCX 082/085**	10	6,67
10	2,00	**ECP-40X010 •**	20	4,68	**PCX 082/085**	10	6,67
12	2,00	**ECP-40X012 •**	20	4,68	**PCX 082/085**	10	6,67
15	2,00	**ECP-40X015 •**	20	4,80	**PCX 088/092**	10	7,84
18	2,00	**ECP-40X018 •**	20	5,07	**PCX 092/099**	10	9,53
22	2,00	**ECP-40X022 •**	20	5,21	**PCX 092/099**	10	9,53
28	3,00	**ECP-40X028 •**	20	5,36	**PCX 099/103**	10	10,87
32	3,00	**ECP-40X032 •**	20	5,75	**PCX 108/112**	10	11,11
35	3,00	**ECP-40X035 •**	20	5,97	**PCX 112/118**	10	11,73
42	3,00	**ECP-40X042 •**	20	6,77	**PCX 112/118**	10	11,72
48	4,00	**ECP-40X048 •**	20	7,38	**PCX 125/130**	10	11,98
54	4,00	**ECP-40X054 •**	20	7,83	**PCX 133/137**	10	12,63
60	4,00	**ECP-40X060 •**	20	8,57	**PCX 133/137**	10	12,63
64	4,00	**ECP-40X064 •**	20	9,07	**PCX 137/142**	10	13,36
76	5,00	**ECP-40X076 •**	20	11,21	**PCX 145/152**	10	14,65
89	6,00	**ECP-40X089 •**	15	12,57	**PCX 164/169**	10	15,90
102	6,00	**ECP-40X102 •**	15	13,23	**PCX 168/173**	10	16,38
114	6,00	**ECP-40X114 •**	15	14,98	**PCX 199**	10	18,39

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

MANCHONS

Longueur 2,0 m, couleur bleu, B_L-s1,d0

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 9,0 MM			ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
6				UD-13X006	164	6,16
10				UD-13X010	140	23,49
12	UD-09X012 •	192	5,99	UD-13X012	130	24,47
15	UD-09X015	180	6,18	UD-13X015	112	25,20
18	UD-09X018	150	6,49	UD-13X018	98	25,92
22	UD-09X022	124	6,85	UD-13X022	88	28,04
28	UD-09X028	96	7,12	UD-13X028	64	30,80
35	UD-09X035	70	8,15	UD-13X035	56	34,36
42	UD-09X042	56	8,77	UD-13X042	48	42,44
48	UD-09X048	52	9,49	UD-13X048	40	45,48
54	UD-09X054	42	10,23	UD-13X054	36	53,49
60	UD-09X060	40	11,41	UD-13X060	28	59,14
64	UD-09X064 •	28	13,40	UD-13X064 •	26	64,61
76	UD-09X076	32	15,46	UD-13X076	24	69,36
89	UD-09X089	24	18,83	UD-13X089	18	152,71

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 19,0 MM			ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
10	UD-19X010	92	12,00			
12	UD-19X012	84	12,50			
15	UD-19X015	64	13,03			
18	UD-19X018	58	13,29	UD-25X018	46	19,13
22	UD-19X022	56	15,13	UD-25X022	36	20,27
28	UD-19X028	40	16,30	UD-25X028	36	21,92
35	UD-19X035	40	17,56	UD-25X035	28	24,07
42	UD-19X042	24	19,95	UD-25X042	24	26,84
48	UD-19X048	24	21,92	UD-25X048	20	33,15
54	UD-19X054	24	28,11	UD-25X054	18	35,54
60	UD-19X060	16	31,35	UD-25X060	18	41,80
64	UD-19X064	16	34,00	UD-25X064	16	46,21
76	UD-19X076	16	35,97	UD-25X076	12	50,48
89	UD-19X089	16	39,77	UD-25X089	12	54,18

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 32,0 MM		
	Code	m/carton	€/m
15	UD-32X015 •	32	23,49
18	UD-32X018 •	32	24,47
20	UD-32X020 •	24	25,20
22	UD-32X022 •	24	25,92
28	UD-32X028 •	24	28,04
35	UD-32X035 •	18	30,80
42	UD-32X042	16	34,36
48	UD-32X048	12	42,44
54	UD-32X054	12	45,48
60	UD-32X060	10	53,49
64	UD-32X064 •	10	59,14
76	UD-32X076	10	64,61
89	UD-32X089	8	69,36

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

MANCHONS AUTO-ADHÉSIFS

Longueur 2,0 m, couleur bleu, B_L-s1,d0

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 9,0 MM			13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	**UD-09X015-A •**	180	10,20	**UD-13X015-A •**	112	11,12
18	**UD-09X018-A •**	150	10,71	**UD-13X018-A •**	98	11,64
22	**UD-09X022-A •**	124	11,26	**UD-13X022-A •**	88	12,09
28	**UD-09X028-A •**	96	11,75	**UD-13X028-A •**	64	13,22
35	**UD-09X035-A •**	70	13,40	**UD-13X035-A •**	56	14,80
42	**UD-09X042-A •**	56	14,89	**UD-13X042-A •**	48	16,89
48	**UD-09X048-A •**	52	16,12	**UD-13X048-A •**	40	18,96
54	**UD-09X054-A •**	42	17,41	**UD-13X054-A •**	36	20,39
60	**UD-09X060-A •**	40	19,41	**UD-13X060-A •**	28	22,37
76	**UD-09X076-A •**	32	22,42	**UD-13X076-A •**	24	32,26
89	**UD-09X089-A •**	24	23,93	**UD-13X089-A •**	18	34,36

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 19,0 MM			25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	**UD-19X015-A •**	64	18,70			
18	**UD-19X018-A •**	58	19,94	**UD-25X018-A •**	46	24,84
22	**UD-19X022-A •**	56	21,52	**UD-25X022-A •**	36	26,21
28	**UD-19X028-A •**	40	22,77	**UD-25X028-A •**	36	28,92
35	**UD-19X035-A •**	40	24,97	**UD-25X035-A •**	28	31,75
42	**UD-19X042-A •**	24	28,48	**UD-25X042-A •**	24	39,19
48	**UD-19X048-A •**	24	31,15	**UD-25X048-A •**	20	48,18
54	**UD-19X054-A •**	24	38,50	**UD-25X054-A •**	18	51,61
60	**UD-19X060-A •**	16	42,65	**UD-25X060-A •**	18	54,08
76	**UD-19X076-A •**	16	45,93	**UD-25X076-A •**	12	63,39
89	**UD-19X089-A •**	16	51,18	**UD-25X089-A •**	12	68,07

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

ROULEAUX

Largeur 1,0 m, couleur bleu

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
UD-06-99/E	6,0	15	15	58,95
UD-09-99/E	9,0	10	10	68,68
UD-13-99/E	13,0	8	8	78,38
UD-19-99/E	19,0	5	5	110,50
UD-25-99/E	25,0	4	4	137,12
UD-32-99/E •	32,0	3	3	152,71

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

ROULEAUX AUTO-ADHÉSIFS

Largeur 1,0 m, couleur bleu

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
UD-06-99/EA	6,0	15	15	102,22
UD-09-99/EA	9,0	10	10	111,91
UD-13-99/EA	13,0	8	8	121,97
UD-19-99/EA	19,0	5	5	155,88
UD-25-99/EA	25,0	4	4	180,92
UD-32-99/EA •	32,0	3	3	185,20

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

TAPES AUTO-ADHÉSIFS

Largeur 50,0mm, couleur bleu

Code	Longueur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
UD-TAPE	15	3,0	12	107,48

ARMAFIX ULTIMA

SUPPORTS DE TUYAUTERIE ET COLLIERS DE SERRAGE

Supports et colliers vendus séparément

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	13 MM				Colliers		
	Distance max admissible [m]	Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
10	2,00	**UDP13(9)-10/12**	32	12,80	**PCX 025/030**	25	3,40
12	2,00	**UDP13(9)-10/12**	32	12,80	**PCX 025/030**	25	3,40
15	2,00	**UDP13(9)-15/18**	32	13,06	**PCX 033/037**	25	3,63
18	2,00	**UDP13(9)-15/18**	32	13,06	**PCX 033/037**	25	3,63
22	2,75	**UDP13(9)-22/25**	32	13,57	**PCX 042/046**	25	3,90
25	2,75	**UDP13(9)-22/25**	32	13,57	**PCX 042/046**	25	3,90
28	3,00	**UDP13(9)-28/30**	32	14,43	**PCX 047/052**	25	4,26
30	3,00	**UDP13(9)-28/30**	32	14,43	**PCX 047/052**	25	4,26
35	3,50	**UDP13(9)-35/38**	28	15,40	**PCX 054/058**	25	4,56
38	3,50	**UDP13(9)-35/38**	28	15,40	**PCX 054/058**	25	4,56
42	3,75	**UDP13(9)-42/45**	28	16,74	**PCX 063/068**	25	4,76
45	3,75	**UDP13(9)-42/45**	28	16,74	**PCX 063/068**	25	4,76
48	4,25	**UDP13(9)-48**	28	17,72	**PCX 068/073**	10	5,78
54	4,25	**UDP13(9)-54/57**	28	18,51	**PCX 068/073**	10	5,78
57	4,25	**UDP13(9)-54/57**	28	18,51	**PCX 068/073**	10	5,78
60	4,75	**UDP13(9)-60/64**	24	20,64	**PCX 082/085**	10	6,67
64	4,75	**UDP13(9)-60/64**	24	20,64	**PCX 082/085**	10	6,67
76	5,50	**UDP13(9)-76/80**	20	26,06	**PCX 092/099**	10	9,53
80	5,50	**UDP13(9)-76/80**	20	26,06	**PCX 092/099**	10	9,53
89	6,00	**UDP13(9)-89 •**	16	43,68	**PCX 108/112**	10	11,11
102	6,00	**UDP13-102/108 •**	12	53,00	**PCX 125/130**	10	11,98
108	6,00	**UDP13-102/108 •**	12	53,00	**PCX 125/130**	10	11,98
110	6,00	**UDP13-110/114 •**	12	57,24	**PCX 133/137**	10	12,63
114	6,00	**UDP13-110/114 •**	12	57,24	**PCX 133/137**	10	12,63
125	6,00	**UDP13-125 •**	12	61,48	**PCX 145/152**	10	14,65
133	6,00	**UDP13-133/140 •**	12	69,96	**PCX 153/160**	10	15,16
140	6,00	**UDP13-133/140 •**	12	69,96	**PCX 153/160**	10	15,16
160	6,00	**UDP13-160 •**	9	82,68	**PCX 190**	10	17,05
165	6,00	**UDP13-165/168 •**	9	93,28	**PCX 199**	10	18,39
168	6,00	**UDP13-165/168 •**	9	93,28	**PCX 199**	10	18,39

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	19 MM				Colliers		
	Distance max admissible [m]	Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
10	2,00	**UDP19-10/12**	28	14,83	**PCX 038/041**	25	3,76
12	2,00	**UDP19-10/12**	28	14,83	**PCX 038/041**	25	3,76
15	2,00	**UDP19-15/18**	28	15,21	**PCX 047/052**	25	4,26
18	2,00	**UDP19-15/18**	28	15,21	**PCX 047/052**	25	4,26
22	2,75	**UDP19-22/25**	28	16,34	**PCX 054/058**	25	4,56
25	2,75	**UDP19-22/25**	28	16,34	**PCX 054/058**	25	4,56
28	3,00	**UDP19-28/30**	28	17,70	**PCX 059/063**	25	4,82
30	3,00	**UDP19-28/30**	28	17,70	**PCX 059/063**	25	4,82
35	3,50	**UDP19-35/38**	24	18,79	**PCX 063/068**	25	4,76
38	3,50	**UDP19-35/38**	24	18,79	**PCX 063/068**	25	4,76
42	3,75	**UDP19-42/45**	24	19,68	**PCX 068/073**	10	5,78
45	3,75	**UDP19-42/45**	24	19,68	**PCX 068/073**	10	5,78
48	4,25	**UDP19-48**	24	20,40	**PCX 072/080**	10	6,22
54	4,25	**UDP19-54/57**	24	22,61	**PCX 082/085**	10	6,67
57	4,25	**UDP19-54/57**	24	22,61	**PCX 082/085**	10	6,67
60	4,75	**UDP19-60/64**	20	26,42	**PCX 088/092**	10	7,84
64	4,75	**UDP19-60/64**	20	26,42	**PCX 088/092**	10	7,84
76	5,50	**UDP19-76/80**	16	32,78	**PCX 099/103**	10	10,87
80	5,50	**UDP19-76/80**	16	32,78	**PCX 099/103**	10	10,87
89	6,00	**UDP19-89**	12	51,73	**PCX 112/118**	10	11,73
102	6,00	**UDP19-102/108 •**	12	57,24	**PCX 133/137**	10	12,63
108	6,00	**UDP19-102/108 •**	12	57,24	**PCX 133/137**	10	12,63
110	6,00	**UDP19-110/114 •**	12	63,50	**PCX 137/142**	10	13,36
114	6,00	**UDP19-110/114 •**	12	63,50	**PCX 137/142**	10	13,36
133	6,00	**UDP19-133/140 •**	12	69,96	**PCX 164/169**	10	15,90
140	6,00	**UDP19-133/140 •**	12	69,96	**PCX 164/169**	10	15,90
165	6,00	**UDP19-165/168 •**	6	82,68	**PCX 206**	10	21,27
168	6,00	**UDP19-165/168 •**	6	82,68	**PCX 206**	10	21,27
180	6,00	**UDP19-180 •**	4	86,92			
204	6,00	**UDP19-204 •**	4	263,94			
216	6,00	**UDP19-216/219 •**	4	276,66			
219	6,00	**UDP19-216/219 •**	4	276,66			
254	6,00	**UDP19-254 •**	3	304,22			
267	6,00	**UDP19-267/273 •**	3	311,64			
273	6,00	**UDP19-267/273 •**	3	311,64			
356	4,20	**UDP19-356 •**	1	381,60			

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	25 MM				Colliers		
	Distance max admissible [m]	Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
15	2,00	**UDP25-15/18**	28	17,61	**PCX 059/063**	25	4,82
18	2,00	**UDP25-15/18**	28	17,61	**PCX 059/063**	25	4,82
22	2,75	**UDP25-22/25**	28	18,30	**PCX 063/068**	25	4,76
25	2,75	**UDP25-22/25**	28	18,30	**PCX 063/068**	25	4,76
28	3,00	**UDP25-28/30**	28	19,02	**PCX 068/073**	10	5,78
30	3,00	**UDP25-28/30**	28	19,02	**PCX 068/073**	10	5,78
35	3,50	**UDP25-35/38**	24	20,97	**PCX 072/080**	10	6,22
38	3,50	**UDP25-35/38**	24	20,97	**PCX 072/080**	10	6,22
42	3,75	**UDP25-42/45**	24	23,18	**PCX 082/085**	10	6,67
45	3,75	**UDP25-42/45**	24	23,18	**PCX 082/085**	10	6,67
48	4,25	**UDP25-48**	24	24,78	**PCX 088/092**	10	7,84
54	4,25	**UDP25-54/57**	24	27,60	**PCX 092/099**	10	9,53
57	4,25	**UDP25-54/57**	24	27,60	**PCX 092/099**	10	9,53
60	4,75	**UDP25-60/64**	20	31,33	**PCX 099/103**	10	10,87
64	4,75	**UDP25-60/64**	20	31,33	**PCX 099/103**	10	10,87
76	5,50	**UDP25-76/80**	16	37,84	**PCX 112/118**	10	11,73
80	5,50	**UDP25-76/80**	16	37,84	**PCX 112/118**	10	11,73
89	6,00	**UDP25-89**	12	57,85	**PCX 137/142**	10	13,36
113	6,00	**UDP25-113/140 •**	12	69,96	**PCX 190**	10	17,05
140	6,00	**UDP25-113/140 •**	12	69,96	**PCX 190**	10	17,05
160	6,00	**UDP25-160 •**	6	83,74	**PCX 206**	10	21,27
165	6,00	**UDP25-165/168 •**	6	87,98	**PCX 222**	10	23,26
168	6,00	**UDP25-165/168 •**	6	87,98	**PCX 222**	10	23,26
204	6,00	**UDP25-204 •**	1	275,60			
216	6,00	**UDP25-216/219 •**	4	294,68			
219	6,00	**UDP25-216/219 •**	4	294,68			
254	6,00	**UDP25-254 •**	3	306,34			
267	6,00	**UDP25-267/273 •**	3	313,76			
273	6,00	**UDP25-267/273 •**	3	313,76			
306	6,00	**UDP25-306 •**	1	321,18			
324	4,20	**UDP25-324 •**	1	328,60			
356	4,20	**UDP25-356 •**	3	390,08			
406	4,20	**UDP25-406 •**	3	411,28			
457	3,70	**UDP25-457 •**	4	455,80			

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

CHAUFFAGE SANITAIRE / SOLAIRE

SH/Armaflex®
Tubolit DG & Tubolit DG Plus
Tubolit S & Tubolit S Plus
HT/Armaflex®
HT/Armaflex® S
Armaflex® DuoSolar

armacell®

MANCHONS

Longueur 2,0 m, couleur gris, Microban®

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT											
	9,0 MM				11,0 MM				19,0 MM			
	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
12					11,0	**SH-10X012**	180	2,92				
15					11,0	**SH-10X015**	150	2,97	19,0	**SH-19X015**	72	5,33
18					11,0	**SH-10X018**	130	3,12	19,0	**SH-19X018**	66	5,47
20					11,0	**SH-10X020**	100	3,33	19,0	**SH-19X020**	60	5,86
22					11,0	**SH-10X022**	100	3,49	19,0	**SH-19X022**	60	6,18
25					11,0	**SH-10X025**	80	3,84	19,0	**SH-19X025**	50	6,95
28					11,0	**SH-10X028** [1]	80	4,09	19,0	**SH-19X028** [2]	48	7,62
32					10,0	**SH-10X032**	70	4,49	19,0	**SH-19X032**	32	8,27
35					10,0	**SH-10X035**	70	4,85	19,0	**SH-19X035**	40	8,91
40					10,0	**SH-10X040**	60	5,32	19,0	**SH-19X040**	32	10,31
42					10,0	**SH-10X042**	60	5,37	19,0	**SH-19X042**	32	10,60
48					10,0	**SH-10X048**	50	6,42	19,0	**SH-19X048**	30	12,53
50					10,0	**SH-10X050**	44	7,26	19,0	**SH-19X050** •	26	13,21
54					10,0	**SH-10X054**	44	7,30	19,0	**SH-19X054**	26	13,28
60					10,0	**SH-10X060**	40	7,89	19,0	**SH-19X060**	24	14,59
64	9,0	**SH-09X064**	36	3,18								
76	9,0	**SH-09X076**	28	3,50					19,0	**SH-19X076**	18	15,83
89	9,0	**SH-09X089**	24	3,71					19,0	**SH-19X089**	16	17,07
108	9,0	**SH-09X0108**	20	4,14								
114	9,0	**SH-09X0114**	20	4,24								

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	24,0 MM				30,0 MM			
	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
15	27,0	**SH-24X015**	36	12,19				
18	26,0	**SH-24X018**	36	12,00				
20	26,0	**SH-24X020** •	36	12,46				
22	26,0	**SH-24X022**	36	12,81				
25	25,0	**SH-24X025** •	32	13,74				
28	25,0	**SH-24X028** [3]	32	13,81				
32	24,0	**SH-24X032**	24	15,75				
35	24,0	**SH-24X035** •	24	17,69				
40						**SH-30X040**	18	29,68
42	24,0	**SH-24X042**	24	18,35		**SH-30X042**	18	30,74
48	26,0	**SH-24X048**	24	20,86		**SH-30X048**	18	31,80
54						**SH-30X054**	16	32,86
60						**SH-30X060**	12	33,92
64						**SH-30X064**	12	34,98
76						**SH-30X076**	10	36,04
89						**SH-30X089**	8	37,10
110						**SH-30X110** •	8	38,16
114						**SH-30X114**	8	39,22
140						**SH-30X140**	6	41,34

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 9 mm - 18 mm : ± 1,5 mm | 19 mm - 31 mm: ± 2,5 mm
Remarque: Jusqu'à 10% du contenu du carton peut être livré en manchons de 1m de longueur. Pour les quantités inférieures à 20m, un manchon de 2m peut être remplacé par 2 manchons de 1m.
Tolérance de longueur: ± 1,5 %
Réglementations: Diamètre du tube cuivre selon DIN EN 1051. Diamètre du tube acier selon DIN 2440, 2441, 2448, 2458

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)
[1] Uniquement pour les tuyaux en acier
[2] Tuyaux cuivre uniquement
[3] Pour tuyaux en acier

MANCHONS AUTO-ADHÉSIFS

Longueur 2,0 m, avec coupe tangentielle, B_L-s3, d0, Microban® Manchon fendu avec chants auto-adhésifs

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 11,0 MM				ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 19,0 MM			
	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
12	11,0	**SH-10X012-A**	180	3,86				
15	11,0	**SH-10X015-A**	150	4,04	19,0	**SH-19X015-A**	72	7,01
18	11,0	**SH-10X018-A**	130	4,27	19,0	**SH-19X018-A**	66	7,39
20	11,0	**SH-10X020-A** •	100	4,49	19,0	**SH-19X020-A** •	60	7,67
22	11,0	**SH-10X022-A**	100	4,66	19,0	**SH-19X022-A**	60	7,99
25	11,0	**SH-10X025-A** •	80	4,97	19,0	**SH-19X025-A** •	50	8,90
28	11,0	**SH-10X028-A**	80	5,32	19,0	**SH-19X028-A**	48	9,64
32	10,0	**SH-10X032-A**	70	5,98	19,0	**SH-19X032-A** •	32	10,31
35	10,0	**SH-10X035-A**	70	6,56	19,0	**SH-19X035-A**	40	10,72
40	10,0	**SH-10X040-A** •	60	7,28	19,0	**SH-19X040-A** •	32	13,78
42	10,0	**SH-10X042-A**	60	7,33	19,0	**SH-19X042-A**	32	13,88
48	10,0	**SH-10X048-A**	50	8,06	19,0	**SH-19X048-A** •	30	15,34
50	10,0	**SH-10X050-A** •	44	9,50	19,0	**SH-19X050-A** •	26	15,39
54	10,0	**SH-10X054-A**	44	9,54	19,0	**SH-19X054-A**	26	16,19
60	10,0	**SH-10X060-A**	40	11,12	19,0	**SH-19X060-A**	24	17,97

Tuyau Ø-extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 24,0 MM			
	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
15	27,0	**SH-24X015-A**	36	14,80
18	26,0	**SH-24X018-A**	36	14,63
20	26,0	**SH-24X020-A** •	36	15,06
22	26,0	**SH-24X022-A**	36	15,43
25	25,0	**SH-24X025-A** •	32	16,34
28	25,0	**SH-24X028-A** [3]	32	16,40
32	24,0	**SH-24X032-A** •	24	18,30
35	24,0	**SH-24X035-A** •	24	20,18
42	24,0	**SH-24X042-A**	24	21,51
48	26,0	**SH-24X048-A** •	24	23,98

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 9 mm - 18 mm : ± 1,5 mm
19 mm - 31 mm : ± 2,5 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %
Réglementations: Diamètre du tube cuivre selon DIN EN 1057
Diamètre du tube acier selon DIN EN 10255
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)
[3] Pour tuyaux en acier

PLAQUES

Longueur 2,0 m, Largeur 0,5 m, Microban®

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	m²/carton	€/m²
SH-10-99	10,0	13	42,74
SH-20-99	20,0	7	62,07

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur (plaques): 10 mm : ±1,5 mm 20 mm : ±2,0 mm
Tolérance de longueur (manchons): ±1,5 %
Réaction au feu: plaque SH 10 mm : C-s3, d0 plaque SH 20 mm : D-s3, d0

TAPES AUTO-ADHÉSIFS

B_L-s3,d0, Microban®

Code	Longueur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
SH-TAPE	15	3,0	12	56,40

MANCHONS TUBOLIT DG

Longueur 2,0 m, DIN 4102-B2 / Euroclasse E

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 5,0 MM			9,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12						
15	TL-15/5-DG	390	0,50	TL-15/9-DG	262	0,66
18	TL-18/5-DG	280	0,51	TL-18/9-DG	230	0,78
20	TL-20/5-DG	280	0,52	TL-20/9-DG	212	0,83
22	TL-22/5-DG	240	0,58	TL-22/9-DG	182	0,87
25	TL-25/5-DG	230	0,59	TL-25/9-DG	138	0,88
28	TL-28/5-DG	180	0,67	TL-28/9-DG	136	1,12
32	TL-32/5-DG	170	0,80	TL-32/9-DG	122	1,27
35	TL-35/5-DG	140	0,91	TL-35/9-DG	102	1,29
40				TL-40/9-DG	82	1,63
42				TL-42/9-DG	72	1,59
48				TL-48/9-DG	70	1,75
50				TL-50/9-DG	66	1,85
54				TL-54/9-DG	60	2,05
60				TL-60/9-DG	52	2,21
64				TL-64/9-DG	50	2,29

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 13,0 MM			20,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15				TL-15/20-DG	100	2,01
18				TL-18/20-DG	88	2,06
20	TL-20/13-DG	140	1,02			
22				TL-22/20-DG	80	2,18
25	TL-25/13-DG	124	1,36			
28				TL-28/20-DG	68	2,47
32	TL-32/13-DG	90	1,78			
35	TL-35/13-DG	88	1,90	TL-35/20-DG	50	2,86
40	TL-40/13-DG	70	2,32			
42				TL-42/20-DG	44	3,10
48				TL-48/20-DG	40	3,55
50	TL-50/13-DG	56	2,71			
54				TL-54/20-DG	32	3,60
60				TL-60/20-DG	28	4,27
64	TL-64/13-DG	32	3,38	TL-64/20-DG	26	4,89
76	TL-76/13-DG	26	3,82	TL-76/20-DG	20	5,49
89	TL-89/13-DG	22	4,71	TL-89/20-DG	18	7,68
114	TL-114/13-DG	12	6,61	TL-114/20-DG	12	10,60
125	TL-125/13-DG	12	7,09			

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 25,0 MM			30,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
18				TL-18/30-DG	56	5,00
22				TL-22/30-DG	46	4,96
28				TL-28/30-DG	40	5,43
48	TL-48/25-DG	24	5,52	TL-48/30-DG	22	7,79
54	TL-54/25-DG	24	6,44			
60	TL-60/25-DG	24	7,10	TL-60/30-DG	18	9,25
64				TL-64/30-DG	18	10,13
76				TL-76/30-DG	16	10,91
89	TL-89/25-DG	14	9,92	TL-89/30-DG	10	12,81
114	TL-114/25-DG	12	12,70	TL-114/30-DG	8	16,28

MANCHONS TUBOLIT DG PLUS

Couleur gris

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 9,0 MM			ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12	**TL-12/9-DGPlus [1]**	300	1,15	**TL-12/13-DGPlus**	190	2,32
15	**TL-15/9-DGPlus [1]**	232	1,37	**TL-15/13-DGPlus**	162	2,42
18	**TL-18/9-DGPlus [1]**	190	1,48	**TL-18/13-DGPlus**	136	2,45
22	**TL-22/9-DGPlus [1]**	162	1,54	**TL-22/13-DGPlus**	120	2,76
28	**TL-28/9-DGPlus [1]**	126	2,32	**TL-28/13-DGPlus**	98	2,92
35	**TL-35/9-DGPlus [1]**	92	2,65	**TL-35/13-DGPlus**	72	3,51
42	**TL-42/9-DGPlus [1]**	72	2,74	**TL-42/13-DGPlus**	56	4,01
48	**TL-48/9-DGPlus [1]**	66	3,32	**TL-48/13-DGPlus**	50	4,36
54	**TL-54/9-DGPlus [1]**	50	3,81	**TL-54/13-DGPlus**	46	4,87
60	**TL-60/9-DGPlus [1]**	46	4,08	**TL-60/13-DGPlus**	38	5,35
64	**TL-64/9-DGPlus [1]**	42	4,47	**TL-64/13-DGPlus**	32	6,02
76	**TL-76/9-DGPlus [1]**	32	4,21	**TL-76/13-DGPlus**	24	7,39
89	**TL-89/9-DGPlus [1]**	22	5,04	**TL-89/13-DGPlus**	18	8,95
114				**TL-114/13-DGPlus**	12	6,61

TUBOLIT S & TUBOLIT S PLUS

MANCHONS TUBOLIT S

Longueur 2,0 m, couleur bleu, manchons avec feuille PE résistante à l'usure

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 6,0 MM			ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 9,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12	**TL-12/6-S •**	400	3,41			
15	**TL-15/6-S**	340	4,10	**TL-15/9-S**	234	3,91
16	**TL-16/6-S**	320	3,88			
18	**TL-18/6-S**	280	4,46	**TL-18/9-S**	214	4,37
20	**TL-20/6-S**	210	4,81			
22	**TL-22/6-S**	240	4,72	**TL-22/9-S**	178	4,89
25	**TL-25/6-S**	150	4,51			
28	**TL-28/6-S**	170	4,69	**TL-28/9-S**	130	5,73
35	**TL-35/6-S**	118	6,11	**TL-35/9-S**	96	6,98
42	**TL-42/6-S •**	70	6,20	**TL-42/9-S**	72	8,59
48				**TL-48/9-S •**	70	8,32

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 13,0 MM			ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 20,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	**TL-15/13-S**	172	6,50			
18	**TL-18/13-S**	148	6,69			
22	**TL-22/13-S**	128	7,76			
28	**TL-28/13-S**	98	8,80	**TL-28/20-S**	60	14,74
35	**TL-35/13-S**	72	10,35	**TL-35/20-S**	50	17,57
42	**TL-42/13-S**	56	13,70	**TL-42/20-S**	40	20,18

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m
15	**TL-15/27-S**	66	17,56
18	**TL-18/26-S**	56	20,51
22	**TL-22/26-S**	54	22,04

REMARQUES

[1] Pour tuyaux en acier.

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

COURONNES TUBOLIT S PLUS

Longueur 20,0 m, couleur gris,couleur du revêtement bleu, avec une feuille de protection résistante sur la surface extérieure et une couche intérieure permettant une mise en œuvre rapide et facile.Euroclasse EL. Manchon d'isolation avec un revêtement doublé pour protéger la tuyauterie et réduire les bruits solidiens.

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 4,0 MM			
	Code	m/carton	Rouleaux/carton	€/m
15	**TL-12-15/4-S+**	520	26	4,17
18	**TL-18/4-S+**	440	22	1,51
20	**TL-20/4-S+**	440	22	1,03
22	**TL-22/4-S+**	400	20	1,66
25	**TL-24/4-S+**	400	20	1,14
28	**TL-28/4-S+**	320	16	1,76
30	**TL-30/4-S+**	320	16	1,29
35	**TL-35/4-S+**	280	14	2,51
42	**TL-42/4-S+** ·	240	12	2,74

TUBOLIT ACCESSOIRES

Tape Tubolit: Euroclasse E

Code	Description	Pièces/sac	Pièces/carton	€/Pc
PVC-TAPE-BE	Bande Tubolit PVC bleue (25 m x 38 mm de largeur)		16	17,58
TLT-TAPE/50-DG	Tape Tubolit DG en polyéthylène gris (10 m x 50mm de largeur)		12	35,72
TL-CLIPS	Clips Tubolit (sachets de 100 clips)	100	25	12,34

MANCHONS

Longueur 2,0 m, manchon non fendu

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	10,0 MM			13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
10	HT-10X010	192	4,15	HT-13X010	140	5,87
12	HT-10X012	172	4,46	HT-13X012	130	6,17
15	HT-10X015	144	4,61	HT-13X015	112	6,98
18	HT-10X018	130	4,90	HT-13X018	98	7,59
22	HT-10X022	108	5,45	HT-13X022	84	8,25
28	HT-10X028	82	6,13	HT-13X028	64	8,93
35	HT-10X035	60	6,87	HT-13X035	50	10,80
42	HT-10X042	50	7,89	HT-13X042	40	12,11
48				HT-13X048	32	14,58
54				HT-13X054	32	17,46
60				HT-13X060	28	19,16
76				HT-13X076	24	25,64
89				HT-13X089	18	28,69

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	19,0 MM			25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12	HT-19X012	80	12,63			
15	HT-19X015	64	12,91	HT-25X015	40	19,71
18	HT-19X018	58	13,31	HT-25X018	36	20,12
22	HT-19X022	50	15,16	HT-25X022	36	21,82
28	HT-19X028	48	18,15	HT-25X028	32	24,98
35	HT-19X035	32	20,98	HT-25X035	24	28,21
42	HT-19X042	24	23,69	HT-25X042	20	30,89
48	HT-19X048	22	28,90	HT-25X048	16	35,77
54	HT-19X054	18	32,65	HT-25X054	16	39,67
60	HT-19X060	16	36,56	HT-25X060	16	43,75
76	HT-19X076	18	45,03	HT-25X076	12	52,10
89	HT-19X089	16	49,68	HT-25X089	12	56,64

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 10 - 13 mm : ± 1,5 mm | 19 - 25 mm : ± 2,0 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %

COURONNES

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	10,0 MM			13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	HT-13X015/E	26	7,47	HT-19X015/E	16	13,80
18	HT-13X018/E	22	8,12	HT-19X018/E	14	14,24
22	HT-13X022/E	18	8,83	HT-19X022/E	12	16,20

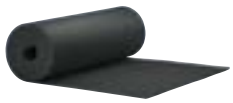
REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 13 mm ± 1,5 mm | 19 mm ± 2,5 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %

ROULEAUX

Largeur 1,0 m, deux surfaces lisses

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
HT-10-99/E	10,0	10	10	70,74
HT-13-99/E	13,0	8	8	85,55
HT-19-99/E	19,0	6	6	113,88
HT-25-99/E	25,0	4	4	138,10
HT-32-99/E ·	32,0	3	3	176,77



REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 10 - 19 mm : ± 1,5 mm | 25 - 32 mm : ± 2,0 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

TAPES AUTO-ADHÉSIFS

Largeur 50,0 mm

Code	Longeur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
HT-TAPE	15	3,0	12	72,35

MANCHONS

Longueur 2,0 m

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT BLANC 13,0 MM			ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT NOIR 13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12	**HT-13X012-SWH •**	130	8,14			
15	**HT-13X015-SWH**	112	8,33	**HT-13X015-SBK**	112	8,33
18	**HT-13X018-SWH**	98	8,87	**HT-13X018-SBK**	98	8,87
22	**HT-13X022-SWH**	84	9,40	**HT-13X022-SBK**	84	9,40
28	**HT-13X028-SWH**	64	10,66	**HT-13X028-SBK**	64	10,66

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT BLANC 20,0 MM			ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT NOIR 20,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
12	**HT-20X012-SWH**	70	15,89			
15	**HT-20X015-SWH**	64	16,41	**HT-20X015-SBK**	64	16,41
18	**HT-20X018-SWH**	58	16,95	**HT-20X018-SBK**	58	16,95
22	**HT-20X022-SWH**	50	17,88	**HT-20X022-SBK**	50	17,88
28	**HT-20X028-SWH**	40	18,94	**HT-20X028-SBK**	40	18,94
35	**HT-20X035-SWH**	32	21,95	**HT-20X035-SBK**	32	21,95
42	**HT-20X042-SWH**	24	24,67	**HT-20X042-SBK**	24	24,67

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT BLANC 32,0 MM			ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT NOIR 32,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	**HT-32X015-SWH**	36	32,65			
18	**HT-32X018-SWH**	30	33,55	**HT-32X018-SBK**	30	33,55
22	**HT-32X022-SWH**	28	34,64	**HT-32X022-SBK**	28	34,64
28	**HT-32X028-SWH**	24	36,64	**HT-32X028-SBK**	24	36,64
35	**HT-32X035-SWH**	22	38,62	**HT-32X035-SBK**	22	38,62
42	**HT-32X042-SWH**	18	40,79	**HT-32X042-SBK**	18	40,79
48	**HT-32X048-SWH**	16	46,62			
54	**HT-32X054-SWH**	16	51,91			
64	**HT-32X064-SWH**	12	62,17			

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 13 mm : ± 1,5 mm | 20 mm : ± 2,0 mm Tolérance de longueur: ± 1,5 %

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

BANDES AUTO-ADHÉSIVES

Résistant aux U.V.

Code	Couleur	Largeur [mm]	Longueur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux / carton	€/Rouleau
TAPE-PE-FE902	blanc	50	25	0.23	30	39,08
TAPE-PE-FE904	noir	50	25	0.23	30	39,08

ARMAFLEX DUOSOLAR
TUYAUX CU PRÉ-ISOLÉS EN COURONNES

Code	SO-DC-14X12/E15	SO-DC-14X12/E25	SO-DC-14X15/E10	SO-DC-14X15/E15	SO-DC-14X15/E20	SO-DC-14X15/E25	SO-DC-14X18/E10	SO-DC-14X18/E15	SO-DC-14X18/E20	SO-DC-14X18/E25
Épaisseur de l'isolant [mm]	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
Ø extérieur [mm]	2 x 40	2 x 40	2 x 43	2 x 43	2 x 43	2 x 43	2 x 46	2 x 46	2 x 46	2 x 46
Longueur de la couronne [m]	15	25	10	15	20	25	10	15	20	25
Ligne (Cours du métal)	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m
1 (100-149)	16,35	15,84	18,05	17,27	16,89	16,72	20,60	19,68	19,31	19,01
2 (150-199)	17,31	16,81	19,28	18,50	18,12	17,95	22,43	21,52	21,14	20,86
3 (200-249)	18,28	17,77	20,51	19,73	19,34	19,18	24,27	23,36	22,98	22,69
4 (250-299)	19,25	18,75	21,73	20,96	20,57	20,40	26,11	25,19	24,82	24,52
5 (300-349)	20,22	19,71	22,95	22,19	21,80	21,63	27,95	27,03	26,65	26,37
6 (350-399)	21,18	20,67	24,18	23,41	23,03	22,86	29,78	28,87	28,49	28,20
7 (400-449)	22,16	21,65	25,41	24,64	24,26	24,09	31,62	30,70	30,33	30,03
8 (450-499)	23,12	22,61	26,64	25,87	25,49	25,32	33,46	32,55	32,17	31,88
9 (500-549)	24,10	23,58	27,87	27,10	26,71	26,55	35,29	34,38	34,00	33,71
10 (550-599)	25,06	24,55	29,10	28,33	27,94	27,77	37,14	36,21	35,84	35,55
11 (600-649)	26,03	25,52	30,32	29,56	29,17	29,00	38,97	38,06	37,68	37,39
12 (650-699)	27,00	26,49	31,55	30,78	30,40	30,23	40,80	39,89	39,51	39,22
13 (700-749)	27,97	27,46	32,78	32,01	31,62	31,46	42,65	41,73	41,36	41,06
14 (750-799)	28,93	28,42	34,01	33,24	32,85	32,68	44,48	43,57	43,19	42,90
15 (800-849)	29,91	29,40	35,24	34,47	34,07	33,91	46,32	45,40	45,03	44,74
16 (850-899)	30,87	30,36	36,47	35,70	35,30	35,13	48,16	47,24	46,87	46,57
17 (900-949)	31,84	31,33	37,69	36,92	36,53	36,36	49,99	49,08	48,70	48,42
18 (950-999)	32,81	32,30	38,92	38,14	37,76	37,59	51,83	50,92	50,55	50,25
19 (1000-1049)	33,78	33,27	40,15	39,37	38,99	38,82	53,67	52,76	52,38	52,09
20 (1050-1099)	34,75	34,23	41,38	40,60	40,22	40,05	55,51	54,59	54,21	53,93
21 (1100-1149)	35,72	35,21	42,61	41,83	41,44	41,28	57,34	56,43	56,06	55,76
22 (1150-1199)	36,68	36,17	43,84	43,06	42,67	42,50	59,18	58,27	57,89	57,61

REMARQUES

Nous nous réservons le droit d'ajuster les prix en fonction de l'évolution des prix du cuivre.

ARMAFLEX DUOSOLAR TUYAUX VA PRÉ-ISOLÉS EN COURONNES

Couleur du revêtement noir, tubes annelés pré-isolés en acier inoxydable 1.4404 (ASTM 316 L), selon la norme DIN 4102-B2

Ø extérieur [mm]	Code	Épaisseur de l'isolant [mm	Ø extérieur du tuyau + isolation [mm]	Longueur de la couronne [m]	€/m
21,4 VA	**SO-DV-14X16/100**	14	2 x 50	100	54,68
21,4 VA	**SO-DV-14X16/E10**	14	2 x 50	10	67,81
21,4 VA	**SO-DV-14X16/E15**	14	2 x 50	15	64,30
21,4 VA	**SO-DV-14X16/E20**	14	2 x 50	20	62,13
21,4 VA	**SO-DV-14X16/E25**	14	2 x 50	25	60,82
21,4 VA	**SO-DV-14X16/E50**	14	2 x 50	50	59,44
26,7 VA	**SO-DV-14X20/100**	14	2 x 55	100	65,15
26,7 VA	**SO-DV-14X20/E10**	14	2 x 55	10	78,16
26,7 VA	**SO-DV-14X20/E15**	14	2 x 55	15	75,98
26,7 VA	**SO-DV-14X20/E20**	14	2 x 55	20	73,97
26,7 VA	**SO-DV-14X20/E25**	14	2 x 55	25	72,49
26,7 VA	**SO-DV-14X20/E50**	14	2 x 55	50	70,81
31,8 VA	**SO-DV-14X25/100**	14	2 x 60	100	84,78
31,8 VA	**SO-DV-14X25/E15**	14	2 x 60	15	95,25
31,8 VA	**SO-DV-14X25/E25**	14	2 x 60	25	92,14

ARMAFLEX DUOSOLAR ACCESSOIRES VA

Raccords rapides pour tuyaux annelés en acier inoxydable

Code	Description	Pièces/ensemble	€/Pc
SO-VA-DNI-16	Kit de raccords union mâle-mâle ¾" pour DN 16	2	16,20
SO-VA-DNI-20	Kit de raccords union mâle-mâle 1" pour DN 20	2	27,12
SO-VA-DNI-25	Kit de raccords union mâle-mâle 1 ¼ " pour DN 25	2	39,27
SO-VA-FIT-16/4	Kit de fixation supplémentaire pour DN16 avec 4 bagues, 4 écrous et 4 joints	4	22,45
SO-VA-FIT-20/4	Kit de fixation supplémentaire pour DN20 avec 4 bagues, 4 écrous et 4 joints	4	31,16
SO-VA-FIT-25/4	Kit de fixation supplémentaire pour DN25 avec 4 bagues, 4 écrous et 4 joints	4	57,35

RACCORD POUR TUYAUX ANNELÉS

Raccords rapides pour tuyaux annelées en acier inoxydable

En acier inoxydable VA	Code	Connexion	Pièces/carton	€/Pc
DN 16	**SO-SDN16-DN16**	Tuyaux en acier inoxydable annelés DN16	10	36,62
DN 20	**SO-SDN20-DN20**	Tuyaux en acier inoxydable annelés DN20	10	51,51
DN 25	**SO-SDN25-DN25**	Tuyaux en acier inoxydable annelés DN25	4	82,10

RACCORD POUR TUYAUX EN CUIVRE

Raccords rapides avec bague de serrage pour tubes en cuivre

En acier inoxydable VA	Code	Connexion	Pièces/carton	€/Pc
DN 16	**SO-SDN16-CU12**	Tuyaux lisses Ø 12 mm	10	27,45
DN 16	**SO-SDN16-CU15**	Tuyaux lisses Ø 15 mm	10	27,45
DN 16	**SO-SDN16-CU18**	Tuyaux lisses Ø 18 mm	10	28,66
DN 16	**SO-SDN16-CU22**	Tuyaux lisses Ø 22 mm	10	36,28
DN 20	**SO-SDN20-CU15**	Tuyaux lisses Ø 15 mm	10	39,45
DN 20	**SO-SDN20-CU18**	Tuyaux lisses Ø 18 mm	10	39,95
DN 20	**SO-SDN20-CU22**	Tuyaux lisses Ø 22 mm	10	42,08
DN 25	**SO-SDN25-CU18**	Tuyaux lisses Ø 18 mm	4	62,03
DN 25	**SO-SDN25-CU22**	Tuyaux lisses Ø 22 mm	4	65,53

RACCORD AVEC FILETAGE FEMELLE INTERNE DROIT

Raccords rapides avec filetage femelle interne droit pour les joints d'étanchéité métal sur métal ou pour les joints d'étanchéité plats

En acier inoxydable VA	Code	Connexion	Pièces/carton	€/Pc
DN 16	**SO-SDN16-I1**	Filetage intérieur G1"	10	28,91
DN 16	**SO-SDN16-I1/2**	Filetage intérieur G½"	10	23,00
DN 16	**SO-SDN16-I3/4**	Filetage intérieur G¾"	10	23,92
DN 20	**SO-SDN20-I1**	Filetage intérieur G1"	10	36,11
DN 20	**SO-SDN20-I3/4**	Filetage intérieur G¾"	10	34,58
DN 25	**SO-SDN25-I1**	Filetage intérieur G1"	4	63,23
DN 25	**SO-SDN25-I11/4**	Filetage intérieur G1 ¼"	4	73,14

RACCORD AVEC FILETAGE MÂLE DROIT

Raccords rapides avec filetage mâle droit pour les joints d'étanchéité plats

En acier inoxydable VA	Code	Connexion	Pièces/carton	€/Pc
DN 16	**SO-SDN16-F1**	Filetage extérieur G1"	10	30,32
DN 16	**SO-SDN16-F3/4**	Filetage extérieur G¾"	10	24,24
DN 20	**SO-SDN20-F1**	Filetage extérieur 1"	10	37,03
DN 20	**SO-SDN20-F3/4**	Filetage extérieur G¾"	10	32,61

RACCORD AVEC FILETAGE MÂLE CONIQUE

Raccords rapides avec filetage mâle conique pour les joints d'étanchéité métal sur métal

En acier inoxydable VA	Code	Connexion	Pièces/carton	€/Pc
DN 16	**SO-SDN16-E1**	Filetage extérieur R1"	10	30,32
DN 16	**SO-SDN16-E1/2**	Filetage extérieur R½"	10	23,62
DN 16	**SO-SDN16-E3/4**	Filetage extérieur R¾"	10	24,24
DN 20	**SO-SDN20-E1**	Filetage extérieur R1"	10	37,03
DN 20	**SO-SDN20-E3/4**	Filetage extérieur R¾"	10	32,61
DN 25	**SO-SDN25-E1**	Filetage extérieur R1"	4	60,35
DN 25	**SO-SDN25-E11/4**	Filetage extérieur R1 ¼"	4	73,44

RACCORD AVEC CONNEXION CYLINDRIQUE

Raccords rapides avec connexion cylindrique

En acier inoxydable VA	Code	Connexion	Pièces/carton	€/Pc
DN 16	**SO-SDN16-Z18**	pièce de raccord cylindrique Ø 18 mm	10	41,37
DN 20	**SO-SDN20-Z18**	pièce de raccord cylindrique Ø 18 mm	10	50,77

BAGUE DE SERRAGE

Bague de serrage pour raccords rapides

En acier inoxydable VA	Code	Connexion	Pièces/carton	€/Pc
DN 16	**SO-SDN16-CR**	bague de serrage	50	4,38
DN 20	**SO-SDN20-CR**	bague de serrage	50	6,06
DN 25	**SO-SDN25-CR**	bague de serrage	50	6,73

REVÊTEMENTS

Armaflex® ACE S
Arma-Chek®D
Arma-Chek® Silver
Okapak

armacell®

ARMAFLEX ACE S

MANCHONS PRÉ-REVÊTUS

Longueur 2,0 m, couleur noir, couleur du revêtement blanc

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 10,0 MM Code	m/carton	€/m	20,0 MM Code	m/carton	€/m
12	ACE-10X012-SWH	130	5,46			
15	ACE-10X015-SWH	112	5,74	ACE-20X015-SWH	64	9,09
18	ACE-10X018-SWH	98	6,03	ACE-20X018-SWH	58	9,41
22	ACE-10X022-SWH	108	6,15	ACE-20X022-SWH	50	10,30
28	ACE-10X028-SWH	82	6,30	ACE-20X028-SWH	40	11,55
35	ACE-10X035-SWH	50	8,06	ACE-20X035-SWH	32	13,09
42				ACE-20X042-SWH	24	14,51

ARMA-CHEK D

MANCHONS (AF) AUTO-ADHÉSIFS PRÉ-REVÊTUS

Longueur 1,0 m, avec fermeture auto-adhésive

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT AF-2 // 11,5 - 16,0 MM Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	AF-4 // 17,0 - 25,0 MM Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
15	11,5	AFD-2-015 •	65	17,52	17,0	AFD-4-015 •	44	23,51
18	11,5	AFD-2-018 •	60	17,91	17,5	AFD-4-018 •	35	23,20
22	12,0	AFD-2-022 •	50	18,49	18,0	AFD-4-022 •	30	23,94
28	12,5	AFD-2-028 •	42	19,94	19,0	AFD-4-028 •	24	25,83
35	13,0	AFD-2-035 •	31	21,43	19,5	AFD-4-035 •	18	28,32
42	13,5	AFD-2-042 •	24	23,39	20,5	AFD-4-042 •	16	30,27
48	13,5	AFD-2-048 •	22	24,89	21,0	AFD-4-048 •	12	33,19
54	13,5	AFD-2-054 •	18	27,79	21,0	AFD-4-054 •	12	38,20
60	14,0	AFD-2-060 •	16	31,00	21,5	AFD-4-060 •	10	40,35
76	14,0	AFD-2-076 •	14	35,55	22,0	AFD-4-076 •	8	45,26
89	14,5	AFD-2-089 •	11	38,30	22,5	AFD-4-089 •	6	50,23
114	15,0	AFD-2-114 * •	8	49,04	23,5	AFD-4-114 *•	5	54,78

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT AF-5 // 25,0 - 33,0 MM Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
18	25,0	AFD-5-018 •	21	27,81
22	25,0	AFD-5-022 •	18	30,69
28	25,0	AFD-5-028 •	18	32,57
35	27,0	AFD-5-035 •	12	34,71
42	27,0	AFD-5-042 •	11	37,77
48	27,5	AFD-5-048 •	8	40,25
54	28,5	AFD-5-054 •	8	43,19
60	29,0	AFD-5-060 •	6	49,26
76	30,0	AFD-5-076 •	5	56,05
89	30,5	AFD-5-089 •	4	61,37
114	31,5	AFD-5-114 *•	3	65,63

REMARQUES

* Pas de fixation auto-adhésive pour le joint longitudinal

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

PLAQUES (AF) PRÉ-REVÊTUES

Longueur 2,0 m

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Largeur [m]	Pièces/carton	m²/carton	€/m²
AFD-13MM •	13,0	0.5	9	9	101,54
AFD-13MM-W •	13,0	1.0	12	24	101,54
AFD-19MM •	19,0	0.5	7	7	116,35
AFD-19MM-W •	19,0	1.0	8	16	116,35
AFD-25MM •	25,0	0.5	5	5	141,85
AFD-25MM-W •	25,0	1.0	6	12	141,85

PLAQUES (NH) PRÉ-REVÊTUES

Longueur 2,0 m

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Largeur [m]	Pièces/carton	m²/carton	€/m²
NHD-13-99 •	13,0	0.5	9	9	90,90
NHD-19-99 •	19,0	0.5	7	7	107,11
NHD-25-99 •	25,0	0.5	5	5	124,71

REMARQUES

Remarque: Délai de livraison de 15 jours ouvrables après réception de la commande (départ usine) pour les manchons pré-revêtus.
Tolérance d'épaisseur: 7 -19 mm : ±1,5 mm | > 19 mm : ±2,0 mm
Tolérance de longueur (plaques) ± 1,5 %
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

REVÊTEMENT EN ROULEAU

Fibre de verre tissée

Code	Largeur [mm]	Longueur [m]	Rouleaux/carton	m²/carton	€/rouleau
ACH-D25	1.100,0	25	1	27,5	425,98
ACH-D25/100	100,0	25	3	7,5	51,25

BANDES AUTO-ADHÉSIVES

Code	Largeur [mm]	Longueur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
ACH-TAPED2025	20,0	25	0,18	12	22,36
ACH-TAPED5050	50,0	50	0,18	6	107,99
ACH-TAPED10025	100,0	25	0,18	3	107,99

ACCESSOIRES

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
ACH-MASTICD	Mastic noir. Mastic de jointoiement pour installation d'Arma-Chek® en extérieur, 290 ml	12	60,45

ARMA-CHEK R GRIS

ARMA-CHEK R GRIS ACCESSOIRES

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
ACH-MASTICS	Mastic d'étanchéité pour l'installation d'Arma-Chek® R, 290 ml	12	50,37
ADH-HT625/1,0	Colle Armaflex HT625 mono-composant, pot de 1,0 litre	12	78,22
CLEANER/1,0	Nettoyant spécial pour utilisation avec les colles Armaflex 520 et HT625.	4	24,75

ARMA-CHEK SILVER

MANCHONS (AF) PRÉ-REVÊTUS

Longueur 1,0 m

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	AF-2 // 11,5 - 16,0 MM				AF-4 // 17,0 - 25,0 MM			
	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
15	11,50	**AFSIO-2-015**	65	41,00	17,00	**AFSIO-4-015**	44	44,30
18	11,50	**AFSIO-2-018**	72	41,37	17,50	**AFSIO-4-018**	35	44,76
22	12,00	**AFSIO-2-022**	50	42,04	18,00	**AFSIO-4-022**	30	45,35
28	12,50	**AFSIO-2-028**	42	43,32	19,00	**AFSIO-4-028**	32	47,49
35	13,00	**AFSIO-2-035**	31	44,42	19,50	**AFSIO-4-035**	26	49,34
42	13,50	**AFSIO-2-042**	24	46,69	20,50	**AFSIO-4-042**	22	50,86
48	13,50	**AFSIO-2-048**	22	48,18	21,00	**AFSIO-4-048**	16	54,56
54	13,50	**AFSIO-2-054**	18	49,08	21,00	**AFSIO-4-054**	16	55,22
60	14,00	**AFSIO-2-060**	20	51,83	21,50	**AFSIO-4-060**	12	58,06
64	14,00	**AFSIO-2-064**	15	58,47	21,50	**AFSIO-4-064**	12	60,15
76	14,00	**AFSIO-2-076**	18	58,68	22,00	**AFSIO-4-076**	10	63,11
89	14,50	**AFSIO-2-089**	11	59,06	22,50	**AFSIO-4-089**	8	67,01
114	15,00	**AFSIO-2-114**	10	60,86	23,00	**AFSIO-4-114**	6	76,44
140	15,50	**AFSIO-2-140**	6	99,04	24,00	**AFSIO-4-140**	4	111,72
168					25,00	**AFSIO-4-168**	3	119,12

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	AF-5 // 25,0 - 33,0 MM				AF-6 // 32,0 - 41,5 MM			
	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
18	25,00	**AFSIO-5-018**	30	52,42	32,00	**AFSIO-6-018**	22	62,54
22	25,00	**AFSIO-5-022**	26	53,68	33,50	**AFSIO-6-022**	20	65,09
28	25,00	**AFSIO-5-028**	26	57,15	35,00	**AFSIO-6-028**	16	68,32
35	27,00	**AFSIO-5-035**	16	60,10	35,00	**AFSIO-6-035**	14	69,57
42	27,00	**AFSIO-5-042**	14	62,25	36,50	**AFSIO-6-042**	10	97,46
48	27,50	**AFSIO-5-048**	12	65,30	37,50	**AFSIO-6-048**	8	102,69
54	28,50	**AFSIO-5-054**	10	65,46	38,00	**AFSIO-6-054**	8	101,81
60	29,00	**AFSIO-5-060**	8	67,71	39,00	**AFSIO-6-060**	6	119,80
64	29,00	**AFSIO-5-064**	8	82,97	39,50	**AFSIO-6-064**	6	126,35
76	30,00	**AFSIO-5-076**	6	88,44	40,50	**AFSIO-6-076**	5	164,65
89	30,50	**AFSIO-5-089**	6	88,65	40,50	**AFSIO-6-089**	4	176,15
114	31,50	**AFSIO-5-114**	5	106,74	43,00	**AFSIO-6-114**	4	202,91
140					45,00	**AFSIO-6-140**	2	213,89
168					45,00	**AFSIO-6-168**	2	227,40

REMARQUES

Produits non stockés, consulter le service clients pour les délais de livraison.
Tolérance de longueur: +/- 1,5%

MANCHONS (AF) AUTO-ADHÉSIFS PRÉ-REVÊTUS

Longueur 1,0 m, Microban®, coupe tangentielle

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	AF-2 // 11,5 - 16,0 MM				AF-4 // 17,0 - 25,0 MM			
	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
15	11,50	**AFSI-2-015**	65	41,26	17,00	**AFSI-4-015**	44	43,59
18	11,50	**AFSI-2-018**	60	41,37	17,50	**AFSI-4-018**	35	44,44
22	12,00	**AFSI-2-022**	50	42,04	18,00	**AFSI-4-022**	30	45,35
28	12,50	**AFSI-2-028**	42	43,32	19,00	**AFSI-4-028**	24	47,49
35	13,00	**AFSI-2-035**	31	44,42	19,50	**AFSI-4-035**	18	49,34
42	13,50	**AFSI-2-042**	24	46,69	20,50	**AFSI-4-042**	16	50,86
48	13,50	**AFSI-2-048**	22	48,18	21,00	**AFSI-4-048**	12	54,56
54	13,50	**AFSI-2-054**	18	49,08	21,00	**AFSI-4-054**	12	55,22
60	14,00	**AFSI-2-060**	16	51,83	21,50	**AFSI-4-060**	10	58,06
64	14,00	**AFSI-2-064**	15	58,47	21,50	**AFSI-4-064**	9	60,15
76	14,00	**AFSI-2-076**	14	58,68	22,00	**AFSI-4-076**	8	63,11
89	14,50	**AFSI-2-089**	11	59,06	22,50	**AFSI-4-089**	6	67,01
114	15,00	**AFSI-2-114 *•**	8	60,86	23,50	**AFSI-4-114 *•**	5	76,44
140	15,50	**AFSI-2-140 *•**	4	99,04	24,50	**AFSI-4-140 *•**	3	111,72
168					25,00	**AFSI-4-168 *•**	2	119,12

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	AF-5 // 25,0 - 33,0 MM			
	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
18	25,00	**AFSI-5-018**	21	52,42
22	25,00	**AFSI-5-022**	18	53,68
28	25,00	**AFSI-5-028**	18	57,15
35	27,00	**AFSI-5-035**	12	60,10
42	27,00	**AFSI-5-042**	11	62,25
48	27,50	**AFSI-5-048**	8	65,30
54	28,50	**AFSI-5-054**	8	65,46
60	29,00	**AFSI-5-060**	6	67,71
64	29,00	**AFSI-5-064**	6	82,97
76	30,00	**AFSI-5-076**	5	88,44
89	30,50	**AFSI-5-089**	4	88,65
114	31,50	**AFSI-5-114 *•**	3	106,74
140	32,00	**AFSI-5-140 *•**	3	118,62
168	33,00	**AFSI-5-168 *•**	2	125,46

REMARQUES

Tolérance de longueur (plaques): +/- 1,5%
Tolérance d'épaisseur (plaques): 7 -19 mm : ±1,5 mm | > 19 mm : ±2,0 mm
Tolérance d'épaisseur: 7 -19 mm : ±1,5 mm | > 19 mm : ±2,0 mm
Tolérance de longueur: +/- 1,5%
* Pour cet article, le joint n'est pas auto-adhésif, et est réalisé avec une coupe radiale.
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

MANCHONS (AF) AUTO-ADHÉSIFS PRÉ-REVÊTUS

Longueur 1,0 m

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø intérieur min/max manchon [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
		AF-2 // 11,5 - 16,0 MM				AF-4 // 17,0 - 25,0 MM			
		Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
15	16,0 - 17,0	11,00	**AFSIO-2-015-A *•**	65	41,00	17,00	**AFSIO-4-015-A *•**	44	44,30
18	19,0 - 20,0	11,00	**AFSIO-2-018-A *•**	72	41,37	17,00	**AFSIO-4-018-A *•**	35	44,76
22	23,0 - 24,0	12,00	**AFSIO-2-022-A *•**	50	42,04	18,00	**AFSIO-4-022-A *•**	30	45,35
28	29,0 - 30,0	12,00	**AFSIO-2-028-A *•**	42	43,32	19,00	**AFSIO-4-028-A *•**	32	47,49
35	36,0 - 38,0	13,00	**AFSIO-2-035-A *•**	31	44,42	19,00	**AFSIO-4-035-A *•**	26	49,34
42	43,0 - 45,0	13,00	**AFSIO-2-042-A *•**	24	46,69	20,00	**AFSIO-4-042-A *•**	22	50,86
48	49,0 - 51,0	13,00	**AFSIO-2-048-A *•**	22	48,18	21,00	**AFSIO-4-048-A *•**	16	54,56
54	55,0 - 57,0	13,00	**AFSIO-2-054-A *•**	18	49,08	21,00	**AFSIO-4-054-A *•**	16	55,22
60	61,0 - 63,0	14,00	**AFSIO-2-060-A *•**	20	51,83	21,00	**AFSIO-4-060-A *•**	12	58,06
64	65,0 - 67,0	14,00	**AFSIO-2-064-A *•**	18	58,47	21,00	**AFSIO-4-064-A *•**	12	60,15
76	77,0 - 79,0	14,00	**AFSIO-2-076-A *•**	18	58,68	22,00	**AFSIO-4-076-A *•**	10	63,11
89	90,0 - 93,0	14,00	**AFSIO-2-089-A *•**	11	59,06	22,00	**AFSIO-4-089-A *•**	8	67,01
114	116,0 - 120,0	15,00	**AFSIO-2-114-A *•**	10	60,86	23,00	**AFSIO-4-114-A *•**	6	76,44

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø intérieur min/max manchon [mm]	AF-5 // 25,0 - 33,0 MM			
		Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
18	19,0 - 20,0	25,00	**AFSIO-5-018-A *•**	30	52,42
22	23,0 - 24,0	25,00	**AFSIO-5-022-A *•**	26	53,68
28	29,0 - 30,0	25,00	**AFSIO-5-028-A *•**	26	57,15
35	36,0 - 38,0	27,00	**AFSIO-5-035-A *•**	16	60,10
42	43,0 - 45,0	27,00	**AFSIO-5-042-A *•**	14	62,25
48	49,0 - 51,0	27,00	**AFSIO-5-048-A *•**	12	65,30
54	55,0 - 57,0	28,00	**AFSIO-5-054-A *•**	10	65,46
60	61,0 - 63,0	29,00	**AFSIO-5-060-A *•**	8	67,71
64	65,0 - 67,0	29,00	**AFSIO-5-064-A *•**	8	82,97
76	77,0 - 79,0	30,00	**AFSIO-5-076-A *•**	6	88,44
89	90,0 - 93,0	30,00	**AFSIO-5-089-A *•**	6	88,65
114	116,0 - 120,0	31,00	**AFSIO-5-114-A *•**	5	106,74

REMARQUES

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

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

ROULEAUX PRÉ-REVÊTUS

Largeur 1,0 m

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
AFSI-13MM/E	13,0	8	8	72,87
AFSI-19MM/E	19,0	6	6	80,96
AFSI-25MM/E	25,0	4	4	86,83
AFSI-32MM/E	32,0	3	3	107,00

REMARQUES

Tolérance de longueur (manchons): +/- 1,5%
Tolérance d'épaisseur: 7 -19 mm : ±1,5 mm | > 19 mm : ±2,0 mm
Tolérance de longueur: +/- 1,5%

ROULEAUX AUTO-ADHÉSIFS PRÉ-REVÊTUS

Largeur 1,0 m

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
AFSI-13MM/EA	13,0	8	8	75,96
AFSI-19MM/EA	19,0	6	6	83,53
AFSI-25MM/EA	25,0	4	4	94,57
AFSI-32MM/EA	32,0	3	3	105,51

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 7 -19 mm : ±1,5 mm | > 19 mm : ±2,0 mm
Tolérance de longueur: +/- 1,5%

REVÊTEMENT EN ROULEAU

Couleur argenté

Code	Largeur [mm]	Longeur [m]	Rouleaux/carton	m²/carton	€/rouleau
ACH-SI25	1040	25	2	52	813,97
ACH-SI25/100 •	100	25	4	10	53,95

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

COUDES PRÉFABRIQUÉS

Couleur argenté, coude pré-fabriqué (revêtement sans isolation)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	AF-2 // 11,5 - 16,0 MM			AF-4 // 15,5 - 25,0 MM		
	Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
15	**ACHB-040**	1	11,74	**ACHB-050**	1	12,83
18	**ACHB-040**	1	11,74	**ACHB-060**	1	12,83
22	**ACHB-050**	1	12,83	**ACHB-060**	1	12,83
28	**ACHB-050**	1	12,83	**ACHB-070**	1	15,87
35	**ACHB-060**	1	12,83	**ACHB-080**	1	17,60
42	**ACHB-070**	1	15,87	**ACHB-080**	1	17,60
48	**ACHB-080**	1	17,60	**ACHB-090**	1	21,84
54	**ACHB-080**	1	17,60	**ACHB-100**	1	25,96
60	**ACHB-090**	1	21,84	**ACHB-110**	1	29,78
64	**ACHB-100**	1	25,96	**ACHB-110**	1	29,78
76	**ACHB-110**	1	29,78	**ACHB-120**	1	33,60
89	**ACHB-130 •**	1	45,19	**ACHB-140**	1	59,87
114	**ACHB-150 •**	1	74,60	**ACHB-160 •**	1	75,64
140	**ACHB-180 •**	1	81,09	**ACHB-200 •**	1	101,21
168	**ACHB-210 •**	1	101,21	**ACHB-220 •**	1	117,18

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	AF-5 // 25,0 - 32,0 MM		
	Code	Pièces/carton	€/pc
18	**ACHB-070**	1	15,87
22	**ACHB-080**	1	17,60
28	**ACHB-080**	1	17,60
35	**ACHB-090**	1	21,84
42	**ACHB-100**	1	25,96
48	**ACHB-100**	1	25,96
54	**ACHB-110**	1	29,78
60	**ACHB-120**	1	33,60
64	**ACHB-120**	1	33,60
76	**ACHB-130 •**	1	45,19
89	**ACHB-160 •**	1	75,64
114	**ACHB-180 •**	1	81,09
140	**ACHB-210 •**	1	101,21
168	**ACHB-230**	1	159,25

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

PIÈCES EN T PRÉFABRIQUÉES

Couleur argenté, pièce en T (revêtement sans isolation)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	AF-2 // 11,5 - 16,0 MM			AF-4 // 17,0 - 25,0 MM		
	Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
18				ACHT-052	1	16,96
22	ACHT-052	1	16,96	ACHT-057	1	20,14
28	ACHT-052	1	16,96	ACHT-067	1	26,50
35	ACHT-057	1	20,14	ACHT-073	1	29,68
42	ACHT-067	1	26,50	ACHT-082	1	32,86
48	ACHT-073	1	29,68	ACHT-093	1	39,22
54	ACHT-082	1	32,86	ACHT-100	1	42,40
60	ACHT-088	1	36,04	ACHT-102	1	45,58
64	ACHT-100	1	42,40	ACHT-108	1	48,76
76	ACHT-102	1	45,58	ACHT-120	1	55,12
89	ACHT-116	1	51,94	ACHT-136	1	74,20
114	ACHT-149	1	92,22	ACHT-156	1	102,82
140	ACHT-176	1	121,90	ACHT-189	1	134,62
168	ACHT-214	1	147,34	ACHT-214	1	147,34

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	AF-5 // 25,0 - 32,0 MM		
	Code	Pièces/carton	€/pc
18	ACHT-067	1	26,50
22	ACHT-073	1	29,68
28	ACHT-082	1	32,86
35	ACHT-093	1	39,22
42	ACHT-093	1	39,22
48	ACHT-100	1	42,40
54	ACHT-102	1	45,58
60	ACHT-116	1	51,94
64	ACHT-120	1	55,12
76	ACHT-128	1	60,42
89	ACHT-140	1	82,68
114	ACHT-169	1	115,54
140	ACHT-194	1	140,98
168	ACHT-245	1	153,70

BANDES AUTO-ADHÉSIVES

Couleur du revêtement argenté

Code	Largeur [mm]	Longeur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
ACH-PSATAPES-30	30	25	0,08	10	35,65
ACH-PSATAPES-50	50	50	0,08	6	114,85

OKAPAK

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 20,0 MM Code		Pièces/carton	€/pc	25,0 MM Code		Pièces/carton	€/pc
15	**PB1720**	S,W	440	1,63				
17	**PB1720**	S,W	440	1,63	**PB2720**	S,W,D	300	1,72
17	**PB2120**	G	360	1,72				
21	**PB2120**	S,W,D,G	360	1,72	**PB3320**	S,W,D,G	240	1,72
27	**PB2720**	S,W,D,G	300	1,72	**PB2725**	S,W,D,G	240	1,72
33	**PB3320**	S,W,D	240	1,72	**PB3325**	S,W,D	220	1,96
38	**PB2130**	S	260	1,96	**PB4820**	S	240	1,96
42	**PB2130**	S,W,D	260	1,96	**PB3330**	S,W,D	220	1,96
44	**PB2130**	S,W,D	260	1,96	**PB3330**	S,W,D	220	1,96
48	**PB4820**	S,W	240	1,96	**PB4825**	S,W,D	180	2,45
57	**PB6020**	S	180	2,63	**PB6025**	S	160	3,25
60	**PB6020**	S,W,G	180	2,63	**PB6025**	S,W,G	160	3,25
60	**PB6420 •**	D	160	3,28	**PB6425 •**	D	160	3,63
64	**PB6420 •**	S	160	3,28	**PB6425 •**	S	160	3,63
70	**PBS7020 •**	S	140	3,63	**PB7025 •**	S	120	3,63
76	**PB7025 •**	S	120	3,63	**PB4840**	W	120	4,29
76					**PBS7625 •**	S	120	3,63
83	**PBS8325 •**	S	120	4,29	**PBS8325 •**	S	120	4,29
89	**PBS8325 •**	S	120	4,29	**PB6040**	W	80	5,57
89					**PB8925 •**	S	80	4,85
102	**PBS10820 •**	S	60	5,01				
108	**PBS10820 •**	S	60	5,01				
114	**PBS10830**	S	80	8,19				

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 30,0 MM Code		Pièces/carton	€/pc	35,0 MM Code		Pièces/carton	€/pc
17	**PB2725**	S,D,G	240	1,72				
17	**PBW1730**	W	240	2,25				
21	**PB2130**	S,D	260	1,96				
21	**PBW2130**	W	260	2,51				
27	**PB2730**	S,W	260	1,96				
33	**PB3330**	S,W	220	1,96	**PB4830**	S	160	2,63
38	**PB4430**	S	160	2,54				
42	**PB4430**	S,W,D	160	2,54	**PB6030**	S	160	3,63
42	**PB6420 •**	G	160	3,28				
44	**PB4430**	S,W,D	160	2,54	**PB6030**	S	160	3,63
44	**PB6420 •**	G	160	3,28				
48	**PB4830**	S,W,D	160	2,63	**PB6030**	S	160	3,63
57	**PB6030**	S	160	3,63	**PB6040**	S	80	5,57
60	**PB6030**	S,W	160	3,63	**PB6040**	S	80	5,57
60	**PB7025 •**	D	120	3,63				
64	**PBS6430 •**	S	140	3,63	**PBS7035 •**	S	80	5,57
70	**PBS7630**	S	80	4,36	**PBS7035 •**	S	80	5,57
76	**PBS7630**	S	80	4,36	**PBS7040 •**	S	80	6,39
76	**PBW7630**	W	100	7,18				
83	**PBS8930**	S	80	5,57	**PBS8935 •**	S	80	6,39
89	**PBS8930**	S	80	5,57	**PBS8935 •**	S	80	6,39
89	**PBW8930**	W	80	5,57				
102	**PBS10830**	S	80	8,19	**PBS10835**	S	40	9,11
108	**PBS10830**	S	80	8,19	**PBS10835**	S	40	9,11
114	**PBS10835**	S	40	9,11	**PBS11435 •**	S	40	9,42
127	**PBS13330**	S	40	10,13	**PBS13335**	S	40	10,13
133	**PBS13330**	S	40	10,13	**PBS13335**	S	40	10,13

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	40,0 MM				**45,0 MM**			
	Code		Pièces/carton	€/pc	Code		Pièces/carton	€/pc
15	**PB1740 •**	S,W	180	2,63				
17	**PB1740 •**	S,W	180	2,63				
21	**PB2140**	S,W	160	2,76				
27	**PB2740**	S,W	160	3,25				
33	**PB3340**	S,W	160	3,63				
38	**PB6030**	S	160	3,36				
42	**PB4240**	S,W,D	120	4,29				
44	**PB4240**	S,W,D	120	4,29				
48	**PB4840**	S,D	120	4,29	**PB6040**	S	80	5,57
48	**PBW4840**	W	120	5,52				
57	**PB6040**	S	80	5,57	**PBW8930**	S	80	5,57
60	**PB6040**	S,D	80	5,57	**PBW8930**	S	80	5,57
64	**PBS7040 •**	S	80	6,39	**PBS7045 •**	S	40	7,24
70	**PBS7040 •**	S	80	6,39	**PBS7045 •**	S	40	7,24
76	**PB7640**	S,W	60	7,77	**PBS7050 •**	S	60	8,19
83	**PBS8940**	S	40	8,71	**PBS6060**	S	60	9,68
89	**PBS8940**	S	40	8,71	**PBS6060**	S	60	9,68
89	**PBW8940**	W	40	13,46				
102	**PBS10840**	S	40	9,42	**PBS11440**	S	40	10,13
108	**PBS10840**	S	40	9,42	**PBS11445 •**	S	40	10,80
114	**PBS11440**	S	40	10,13	**PBS11445 •**	S	40	10,80
114	**PBW11440**	W	40	15,71				
127	**PBS13340**	S	40	11,64	**PBS13345 •**	S	40	12,06
133	**PBS13340**	S	40	11,64	**PBS13345 •**	S	40	12,06
140	**PBS14040**	S	30	11,64	**PBS14045 •**	S	40	12,78
159	**PBS15940**	S	60	12,78	**PBS15945 •**	S	60	12,78
168	**PBS16840**	S	60	18,00	**PBS15950**	S	40	18,02

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	50,0 MM				**60,0 MM**			
	Code		Pièces/carton	€/pc	Code		Pièces/carton	€/pc
17					**PB7670**	S	40	20,04
33	**PB3350**	S,W	80	5,21				
42	**PB4250**	S,W	80	6,09				
44	**PB4250**	S,W	80	6,09				
48	**PBS4850**	S	60	6,09				
57	**PB6050**	S	60	7,24	**PBS6060**	S	60	9,68
60	**PB6050**	S,W,D	60	7,24	**PBS6060**	S	60	9,68
64	**PBS7050 •**	S	60	8,19	**PBS6460 •**	S	40	10,31
70	**PBS7050 •**	S	60	8,19	**PBS7660**	S	40	11,64
76	**PB7650**	S,W	40	8,71	**PBS7660**	S	40	11,64
83	**PB8950**	S	40	9,68	**PBS8960 ◊**	S	40	11,64
89	**PB8950**	S,W	40	9,68	**PBS8960 ◊**	S	40	11,64
102	**PBS10850**	S	40	10,80	**PBS10860 ◊**	S	40	13,01
108	**PBS10850**	S	40	10,80	**PBS10860 ◊**	S	40	13,01
114	**PBS11450**	S	40	11,64	**PBS11460 ◊**	S	40	13,39
114	**PBW11450**	W	40	18,04				
127	**PBS13350**	S	60	12,78	**PBS13360 ◊**	S	40	16,74
133	**PBS13350**	S	60	12,78	**PBS13360 ◊**	S	40	16,74
140	**PBS14050**	S	60	13,47	**PBS14060 ◊**	S	40	18,02
159	**PBS15950**	S	40	18,02	**PBS15960**	S	40	22,11
168	**PBS16850**	S	40	19,57	**PBS16860**	S	40	28,24
194	**PBS19450 •**	S	40	28,24	**PBS19460 •**	S	40	31,52
219	**PBS21950**	S	40	31,58	**PBS21960**	S	40	36,59
267					**PBS26760 •**	S	40	41,98

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	80,0 MM				100,0 MM			
	Code		Pièces/carton	€/pc	Code		Pièces/carton	€/pc
17	PB7670	S	40	20,04				
70	PBS7680	S	40	18,76				
76	PBS7680	S	40	18,76				
83	PBS8980 ◊	S	40	19,95				
89	PBS8980 ◊	S	40	19,95				
102	PBS10880 ◊	S	40	22,42	PBS108100 ◊	S	40	28,54
108	PBS10880 ◊	S	40	22,42	PBS108100 ◊	S	40	28,54
114	PBS11480 ◊	S	40	23,45	PBS114100 ◊	S	40	29,21
127	PBS13380 ◊	S	40	26,40	PBS133100 ◊	S	40	31,60
133	PBS13380 ◊	S	40	26,40	PBS133100 ◊	S	40	31,60
140	PBS14080 ◊	S	40	27,44	PBS140100 ◊	S	40	32,42
159	PBS15980 ◊•	S	40	30,23	PBS159100 ◊	S	40	35,36
168	PBS16880 ◊	S	40	31,80	PBS168100 ◊	S	40	38,69
194	PBS19480 ◊•	S	40	36,21	PBS194100 ◊•	S	20	45,28
219	PBS21980 ◊	S	20	41,07	PBS219100 ◊	S	20	52,37
267	PBS26780 ◊•	S	20	51,37	PBS267100 ◊•	S	20	64,55

REMARQUES

◊ Sous forme de segments

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

COUDES, 90°, SOUDÉS SLM

Épaisseur de matériau: 0,35mm

Largeur nominale DN	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	20,0 MM			30,0 MM		
	Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
40	PB4820	240	1,96	PB4830	160,00	2,63
50				PB6030	160,00	3,63
50	PB6020	180	2,63			
50	PB6030	160	3,63	PBW7630	100,00	7,18
100	PB7640	60	7,77	PB7650	40,00	8,71
125	PB8950	40	9,68	PBW11440	40,00	15,71
125	PBW11450	40	18,04	PBS7680	40,00	18,76

Largeur nominale DN	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT			
	40,0 MM			
	Code	Pièces/carton	€/pc	
40	PBW4840	120	5,52	
50	PB6040	80	5,57	
70	PB6050	60	7,24	
100	PBW11440	40	15,71	
125	PBW11450	40	15,71	
150	PBS8980 ◊	40	19,95	

REMARQUES

◊ Sous forme de segments

COUDES, 45°, SOUDÉS

Épaisseur de matériau: 0,35mm

Largeur nominale DN	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 20,0 MM			25,0 MM		
	Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
21	**PB452120**	400	1,96			
27	**PB452720**	300	1,93	**PB452725**	250	2,51
33	**PB453320**	260	2,51	**PB453325**	200	2,85
42				**PB454225**	140	3,24
44				**PB454225**	140	3,24
48				**PB454825**	180	3,44
60				**PB456025**	160	4,48

Largeur nominale DN	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 30,0 MM			40,0 MM		
	Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
27	**PB452730**	250	2,87			
33				**PB453340**	160	4,70
42	**PB454230**	160	3,74			
44	**PB454230**	160	3,74			
48				**PB454840**	160	5,57
60	**PB456030**	160	5,28	**PB456040**	160	7,21
76	**PB457630**	140	6,59	**PB457640**	120	10,16
89	**PB458930**	140	7,39	**PB458940**	100	11,35

Largeur nominale DN	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 50,0 MM		
	Code	Pièces/carton	€/pc
60	**PB456050**	140	11,01
76	**PB457650**	100	11,35
83	**PB8950**	40	9,68
89	**PB458950**	100	14,17
127	**PBS13350**	60	12,78

COUDES, 90°, D'UNE SEULE PIÈCE

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	20,0 MM				25,0 MM			
	Code		Pièces/carton	€/pc	Code		Pièces/carton	€/pc
15					PBS2720E	S	450	1,72
17	PBS1720E	S,W,D,G,5D	500	1,63	PBS2720E	S,W,5D	450	1,72
21	PBS2120E	S,W,D,G,5D	400	1,63	PBS2125E	S,W	500	1,72
21					PBS3320E	5D	450	1,72
27	PBS2720E	S,W,D,G,5D	450	1,72	PBS2725E	S,W	400	1,72
33	PBS2125E	W	500	1,72				
33	PBS3320E	S,D,G	450	1,72	PBS2730E	S,W	300	1,96
38	PBS2725E	S	400	1,72	PBS2730E	S	300	1,96
42					PBS1740E •	W	300	2,63
42	PBS2730E	W	300	1,96	PBS3330E	S	300	1,96
42	PBS4220E	S,D,G	500	1,96	PBS6020E	5D	200	2,63
44					PBS1740E •	W	300	2,63
44	PBS2730E	S,W	300	1,96	PBS3330E	S	300	1,96
44	PBS4220E	D,G	500	1,96	PBS6020E	5D	200	2,63
48					PBS2140E •	W	300	2,76
48					PBS4230E	S	400	2,54
48	PBS2730E	W	300	1,96				
48	PBS4820E •	S,D	300	1,96				
57	PBS6020E	S	200	2,63	PBS4830E	S	300	3,25
60	PBS2140E •	W	300	2,76	PBS3340E	W	200	3,63
60	PBS6020E	S,D	200	2,63	PBS4830E	S	300	3,25
64	PBS4830E	S	300	3,25	PBS6030E	S	300	3,63
70	PBS7020E •	S	300	3,63	PBS6030E	S	300	3,63
76	PBS1750E •	W	200	3,63	PBS2750E •	W	200	4,29
76	PBS6030E	S	300	3,63	PBS7625E	S	200	3,63
83	PBS7625E	S	200	3,63	PBS8920E	S	180	4,29
89	PBS3350E	W	180	5,21	PBS4250E	W	100	6,09
89	PBS8920E	S	180	4,29	PBS8925E •	S	180	4,85
102	PBS10220E •	S	100	5,01	PBS11420E •	S	100	8,19
108	PBS10220E •	S	100	5,01	PBS11420E •	S	100	8,19
114	PBS11420E •	S	100	8,19	PBS10230E	S	100	8,19
114	PBW6050E •	W	100	7,66				
133					PBS14025E •	S	100	10,80
140					PBS14025E •	S	100	10,80
159					PBS15925E •	S	50	11,64
168					PBS16825E •	S	50	12,53

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	30,0 MM				**35,0 MM**			
	Code		Pièces/carton	€/pc	Code		Pièces/carton	€/pc
15	**PBS2725E**	S	400	1,72	**PBS2730E**	S	300	1,96
17	**PBS2725E**	S,W,D,G,5D	400	1,72	**PBS2730E**	S	300	1,96
21	**PBS2130E**	S,W,D,G	300	1,96	**PBS1740E •**	S	300	2,63
21	**PBS4220E**	5D	500	1,96				
27	**PBS2730E**	S,W,D,G,5D	300	1,96	**PBS1740E •**	S	300	2,63
33	**PBS1740E •**	W	300	2,63	**PBS2740E •**	S	200	3,25
33	**PBS3330E**	S,D,G	300	1,96				
33	**PBS6020E**	5D	200	2,63				
38	**PBS4230E**	S	400	2,54	**PBS3340E**	S	200	3,63
42	**PBS4230E**	S,D,G	400	2,54	**PBS3340E**	S	200	3,63
42	**PBS4830E**	5D	300	3,25				
44	**PBS2740E •**	S	200	3,25	**PBS3340E**	S	200	3,63
44	**PBS4230E**	D,G	400	2,54				
44	**PBS4830E**	5D	300	3,25				
48	**PBS2740E •**	W	200	3,25	**PBS6030E**	S	300	3,63
48	**PBS4830E**	S,G	300	3,25				
57	**PBS6030E**	S	300	3,63	**PBS4840E**	S	200	4,29
60	**PBS2150E**	W	200	4,29	**PBS7630E**	S	180	4,36
60	**PBS6030E**	S,D,G	300	3,63				
64	**PBS4840E**	S	200	4,29	**PBS7630E**	S	180	4,36
70	**PBS7630E**	S	180	4,36	**PBS6040E**	S	180	5,57
76	**PBS10220E •**	G	100	5,01	**PBS8930E**	S	180	5,57
76	**PBS3350E**	W	180	5,21				
76	**PBS7630E**	S	180	4,36				
83	**PBS8925E •**	S	180	4,85	**PBS7640E**	S	100	7,77
89	**PBS4850E**	W	100	6,09	**PBS7640E**	S	100	7,77
89	**PBS8930E**	S	180	5,57				
102	**PBS10230E •**	S	100	8,19	**PBS11430E**	S	100	9,11
108	**PBS10230E •**	S	100	8,19	**PBS11430E**	S	100	9,11
114	**PBS11430E**	S	100	9,11	**PBS10240E •**	S	100	9,42
133	**PBS14025E •**	S	100	10,80	**PBS14030E**	S	50	11,64
140	**PBS14030E**	S	50	11,64				
159	**PBS16825E •**	S	50	12,53				
168	**PBS16830E**	S	50	12,53				

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	40,0 MM				**45,0 MM**			
	Code		Pièces/carton	€/pc	Code		Pièces/carton	€/pc
15	**PBS1740E •**	S	300	2,63				
17	**PBS1740E •**	S,W,D,G,5D	300	2,63				
21	**PBS2140E •**	S,W,D,G,5D	300	2,76	**PBS1750E •**	S	200	3,63
27	**PBS2740E •**	S,W,D,G	200	3,25	**PBS1750E •**	S	200	3,63
27	**PBS4830E**	5D	300	3,25				
33	**PBS1750E •**	W	200	3,63	**PBS2750E •**	S	200	4,29
33	**PBS3340E**	S,D,G	200	3,63				
33	**PBS7020E •**	5D	300	3,63				
38	**PBS1750E •**	S	200	3,63	**PBS3350E**	S	180	5,21
42	**PBS2150E**	S,W,D	200	4,29	**PBS3350E**	S	180	5,21
42	**PBS6030E**	G	300	3,63				
42	**PBS7625E**	5D	200	3,63				
44	**PBS2150E**	W,D	200	4,29	**PBS3350E**	S	180	5,21
44	**PBS2750E •**	S	200	4,29				
44	**PBS6030E**	G	300	3,63				
44	**PBS7625E**	5D	200	3,63				
48	**PBS2750E •**	W	200	4,29	**PBS4250E**	S	100	6,09
48	**PBS4840E**	S,D,G	200	4,29				
48	**PBS8920E**	5D	180	4,29				
57	**PBS6040E**	S	180	5,57	**PBS4850E**	S	100	6,09
60	**PBS10220E •**	5D	100	5,01	**PBS7640E**	S	100	7,77
60	**PBS6040E**	S,D,G	180	5,57				
60	**PBW6040E •**	W	180	6,59				
64	**PBS4850E**	S	100	6,09	**PBS7640E**	S	100	7,77
70	**PBS7640E**	S	100	7,77	**PBS6050E**	S	100	8,00
76	**PBS11420E •**	G	100	8,19	**PBS4860E •**	S	100	8,71
76	**PBS4260E •**	W	100	7,71				
76	**PBS7640E**	S	100	7,77				
83	**PBS8940E**	S	100	8,71	**PBS7650E**	S	100	8,71
89	**PBS4860E •**	W	100	8,71	**PBS8950E**	S	100	9,68
89	**PBS8940E**	S	100	8,71				
102	**PBS10240E •**	S	100	9,42	**PBS11440E**	S	100	10,13
108	**PBS11440E**	S	100	10,13	**PBS11440E**	S	100	10,13
114	**PBS11440E**	S	100	10,13	**PBS10250E •**	S	50	10,80
133	**PBS11450E**	S	50	11,64	**PBS14040E**	S	50	11,64
140	**PBS14040E**	S	50	11,64				
159	**PBS15940E •**	S	50	12,78				
168	**PBS16840E •**	S	25	1800				

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	50,0 MM				**60,0 MM**			
	Code		Pièces/carton	€/pc	Code		Pièces/carton	€/pc
15	**PBS1750E •**	S	200	3,63				
17	**PBS1750E •**	S,W,D,G,5D	200	3,63				
21	**PBS2150E**	S,W,D,G,5D	200	4,29				
27	**PBS2750E •**	S,W,D,G,5D	200	4,29				
33	**PBS3350E**	S,W,D,G	180	5,21				
33	**PBS7630E**	5D	180	4,36				
38	**PBS4250E**	S	100	6,09				
42	**PBS4250E**	S,D,G	100	6,09	**PBS4260E •**	S,D	100	7,71
42	**PBS4850E**	5D	100	6,09				
42	**PBW4250E •**	W	100	7,66				
44	**PBS4250E**	D,G	100	6,09	**PBS4260E •**	D	100	7,71
44	**PBS4850E**	S,5D	100	6,09	**PBS4860E •**	S	100	8,71
44	**PBW4250E •**	W	100	7,66				
48	**PBS4850E**	S,D	100	6,09	**PBS4860E •**	S,D	100	8,71
48	**PBS7640E**	G	100	7,77				
48	**PBS8930E**	5D	180	5,57				
48	**PBW4850E •**	W	100	7,76				
57	**PBS6050E**	S	100	8,00	**PBS7650E**	S	100	8,71
60	**PBS6050E**	S,D,G	100	8,00	**PBS6060E •**	S,D	100	9,68
60	**PBS8940E •**	5D	100	8,71				
60	**PBW6050E •**	W	100	7,66				
64	**PBS4860E •**	S	100	8,71	**PBS6060E •**	S	100	9,68
70	**PBS7650E**	S	100	8,71	**PBS7660E**	S	100	11,64
76	**PBS11430E**	G	100	9,11	**PBS7660E**	S	100	11,64
76	**PBS7650E**	S	100	8,71				
83	**PBS8950E**	S	100	9,68	**PBS8960E •**	S	100	11,64
89	**PBS8950E**	S	100	9,68	**PBS8960E •**	S	100	11,64
102	**PBS10250E •**	S	50	10,80	**PBS10260E •**	S	50	13,01
108	**PBS10250E •**	S	50	10,80	**PBS10260E •**	S	50	13,01
114	**PBS11450E**	S	50	11,64	**PBS11460E •**	S	50	13,39
133	**PBS14050E •**	S	25	13,47	**PBS14060E •**	S	25	18,02
140	**PBS14050E •**	S	25	13,47	**PBS14060E •**	S	25	18,02

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT							
	80,0 MM				**100,0 MM**			
	Code		Pièces/carton	€/pc	Code		Pièces/carton	€/pc
70	**PBS7670E •**	S	100	18,76				
76	**PBS7670E •**	S	100	18,76				
83	**PBS8980E •**	S	60	19,95				
89	**PBS8980E •**	S	60	19,95				
102	**PBS10280E •**	S	50	22,42	**PBS102100E •**	S	30	28,54
108	**PBS10280E •**	S	50	22,42	**PBS114100E •**	S	30	32,42
114	**PBS11480E •**	S	50	23,45	**PBS114100E •**	S	30	32,42
133	**PBS14080E •**	S	25	27,44	**PBS140100E •**	S	25	32,42
140	**PBS14080E •**	S	25	27,44	**PBS140100E •**	S	25	32,42
168					**PBS168100E •**	S	50	38,69

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

JONCTIONS EN T

La 1ère colonne donne les diamètres de la jonction Okapak. Épaisseur de matériau: 0,35mm

Diamètre du tuyau principal [mm]	Diamètre du tuyau de jonction [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 20,0 MM		
		Code	Pièces/paquet	€/Pc
27	21	**PBA2721 •**	10	2,86
33	21	**PBA3321 •**	10	2,86
33	27	**PBA3327 •**	10	2,86
33	33	**PBA3333 •**	10	3,22
42	21	**PBA4221 •**	10	3,22
42	27	**PBA4227 •**	10	3,22
42	33	**PBA4233 •**	10	3,22
48	27	**PBA4827 •**	10	3,38
48	33	**PBA4833 •**	10	3,38
48	42	**PBA4842 •**	10	3,38
60	27	**PBA6027 •**	10	3,56
60	33	**PBA6033 •**	10	3,56
60	42	**PBA6042 •**	10	3,56
60	48	**PBA6048 •**	10	3,56

REMARQUES

Ces jonctions sont prévues pour couvrir un isolant d'épaisseur 20mm. Les dimensions listées sont disponibles par lot. Livraison départ usine 1 à 2 jours ouvrés à réception de la commande.

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

CAPOT DE SOUPAPE

Pour les vannes droites et vannes à siège incliné, sans couche d'isolation, avec fermeture à pression intégrée

Diamètre [mm]	Longueur [mm]	SANS COUCHE D'ISOLATION		
		Code	Pièces/carton	€/Pc
90	190	**PVK1 •**	25	23,49
120	255	**PVK2 •**	25	25,42
155	323	**PVK3 •**	25	26,78

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

CAPOT DE BRIDE

Sans isolation, avec fermeture par pression

Diamètre [mm]	Longueur [mm]	SANS COUCHE D'ISOLATION		
		Code	Pièces/carton	€/Pc
150	145	**PFK15**	25	21,71
160	150	**PFK20**	25	21,71
180	150	**PFK25**	25	21,89
190	155	**PFK32**	25	21,95
200	155	**PFK40**	25	22,08
220	155	**PFK50**	25	24,15
250	165	**PFK65**	25	24,37
270	170	**PFK80**	25	24,77
300	170	**PFK100**	25	25,24
345	170	**PFK125**	25	25,78

REMARQUES

Les dimensions listées sont disponibles dans leur conditionnement. Livraison départ usine1 à 2 jours ouvrés à réception de la commande.

ROSETTE DE BOUT

Longueur 5,0 m, matériau: aluminium AL99,5. Surface lisse.

GRIS CLAIR AVEC 2 RAINURES DE FIXATION				
Longueur de lamelle [mm]	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	Rouleaux / carton	€/m
18	20,00	**PEMBG18B**	10	1,73
28	30,00	**PEMBG28B**	10	2,38
38	40,00	**PEMBG38B**	10	2,97
48	50,00	**PEMBG48B**	10	3,69
58	60,00	**PEMBG58B**	10	4,11

RIVETS

Couleur blanc ou gris

Code	Description	Pièces/sac	Pièces/carton	€/Pc
PMN W	rivet, blanc	1000	50000	9,87
PMNG	rivet, gris	1000	50000	9,87

OUTILS DE RIVETAGE

Code	Description	Pièces/sac	Pièces/carton	€/Pc
PMNWG	outil de rivetage, droit	10	100	2,54
PMNWW	outil de rivetage, angulaire	10	100	2,54

FEUILLES

Feuille Okapak SE classée B1

Code	Épaisseur du matériau [mm]	Largeur du rouleau [mm]	m²/palette	Rouleaux/ palette	€/m²
PFSE251	0.35	1000	1250	50	10,01

PROTECTION PASSIVE INCENDIE

Armaflex® Protect
Armaprotect® 1000
Armaprotect® PP

armacell®

MANCHONS

Longueur 1,0 m, systèmes jusqu'à EI 120

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Épaisseur de l'isolant [mm]	Code	m/carton	€/m
6	16,0	**PRO-AX-16X006**	34	41,92
8	16,0	**PRO-AX-16X008**	30	43,60
10	19,0	**PRO-AX-19X010**	18	45,43
12	19,0	**PRO-AX-19X012**	17	46,92
15	19,0	**PRO-AX-19X015**	16	48,72
16	20,0	**PRO-AX-20X016**	14	52,72
18	20,0	**PRO-AX-20X018**	13	54,00
20	20,0	**PRO-AX-20X020**	12	56,22
22	20,0	**PRO-AX-20X022**	12	56,97
25	20,0	**PRO-AX-20X025**	11	63,84
28	25,0	**PRO-AX-25X028**	9	69,13
32	25,0	**PRO-AX-25X032**	8	86,05
35	25,0	**PRO-AX-25X035**	8	107,09
40	25,0	**PRO-AX-25X040**	6	120,50
42	25,0	**PRO-AX-25X042**	6	126,14
48	25,0	**PRO-AX-25X048**	5	137,01
50	25,0	**PRO-AX-25X050**	5	139,33
54	25,0	**PRO-AX-25X054**	5	145,56
60	25,0	**PRO-AX-25X060**	4	157,15
64	25,0	**PRO-AX-25X063**	4	164,07
76	25,0	**PRO-AX-25X076**	4	182,91
89	25,0	**PRO-AX-25X089**	4	204,52

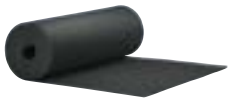
REMARQUES

Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

ROULEAUX

Largeur 0,5 m. Pour les diamètres supérieurs à 89mm. Systèmes jusqu'à EI 120

Code	Longueur [m]	Épaisseur de l'isolant [mm]	m²/carton	Rouleaux/carton	€/m²
PRO-AX-13MM/E	6	13,0	2 x 3	2	187,21



REMARQUES

Pour des raisons d'étanchéité, il est nécessaire de réaliser le calfeutrement avec 2 couches de plaque; l'ATE (ETA 11/0454) prévoit, en plus du collage, un maintien par fil de fer dans des cas spécifiques.
Réaction au feu: Euroclasse E

MORTIER COUPE-FEU

Prêt à l'emploi dans des seaux en plastique.
La références PRO-1000-0,5B est livrée dans un sac plastique pratique avec couvercle amovible.

Code	Unités d'emballage	Pièces/carton	€/pc
PRO-1000-0,5B •	0,5 L	20	35,33
PRO-1000-1,0	1,0 L	27	59,88
PRO-1000-2,5	2,5 L	12	126,95
PRO-1000-5,0	5,0 L	8	234,83

REMARQUES

D'autres unités d'emballage sur demande
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

COLLIER COUPE-FEU

Collier coupe-feu circulaire pour scellage hermétique de canalisations d'eaux usées / matériel combustible avec ou sans isolation.

Hauteur [mm]	Ø Extérieur du tuyau [mm]	Code	Pièces/carton	€/m
26	32/34	**PRO-PP-032**	5	37,08
26	40/42	**PRO-PP-040**	5	39,09
26	50/52	**PRO-PP-050**	5	42,65
26	63/65	**PRO-PP-063**	10	55,81
26	75/77	**PRO-PP-075**	10	61,22
26,6	90/92	**PRO-PP-090**	10	70,12
26,6	110/112	**PRO-PP-110**	10	76,48
40	125	**PRO-PP-125**	2	98,46
40	140	**PRO-PP-140**	2	114,48
40	160	**PRO-PP-160**	2	130,23
40	200	**PRO-PP-200**	2	213,51

REMARQUES

Livraison sur commande. Consulter quantité minimum et délai de livraison.

ENSEMBLE D'APPLICATIONS

Pour installation dans des murs et plafonds solides.

Code	Pour Armaprotect PP	Pièces/carton	€/pièce
PRO-PP-032-052	32 - 52	1	3,80
PRO-PP-063-125	63 - 125	1	5,63
PRO-PP-140-160	140 - 160	1	7,48
PRO-PP-180-200	180 - 200	1	12,39

REMARQUES

Livraison sur commande. Consulter quantité minimum et délai de livraison.

APPLICATIONS SPÉCIALES

NH/Armaflex®

Armafix® NH

armacell®

MANCHONS

Longueur 2,0 m, manchon non fendu, sans halogène.

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	9,0 MM			13,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
10	NH-09X010	266	2,61	NH-13X010	156	3,96
12	NH-09X012	200	2,96	NH-13X012	162	4,18
15	NH-09X015	192	3,20	NH-13X015	120	4,36
18	NH-09X018	166	3,49	NH-13X018	112	4,57
22	NH-09X022	136	3,69	NH-13X022	98	5,22
28	NH-09X028	98	4,67	NH-13X028	78	6,13
35	NH-09X035	76	5,25	NH-13X035	56	7,06
42	NH-09X042	60	5,97	NH-13X042	48	8,51
48	NH-09X048	50	7,44	NH-13X048	40	10,30
54				NH-13X054	34	11,18
60				NH-13X060	32	12,63
76				NH-13X076	22	18,79
89				NH-13X089	18	22,58

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	19,0 MM			25,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	NH-19X015	78	8,02	NH-25X015	40	16,42
18	NH-19X018	60	8,22	NH-25X018	40	16,83
22	NH-19X022	56	9,32	NH-25X022	40	16,98
28	NH-19X028	48	11,52	NH-25X028	32	19,82
35	NH-19X035	36	12,64	NH-25X035	24	23,79
42	NH-19X042	32	16,63	NH-25X042	22	27,70
48	NH-19X048	24	19,18	NH-25X048	18	30,44
54	NH-19X054	24	20,25	NH-25X054	16	33,07
60	NH-19X060	18	23,06	NH-25X060	12	36,25
76	NH-19X076	12	32,10	NH-25X076	10	47,80
89	NH-19X089	12	34,84	NH-25X089	8	53,81
114	NH-19X114	8	38,31	NH-25X114 •	6	55,49
125				NH-25X125	4	59,36

REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 9 - 19 mm : ± 1,5 mm | >19 mm : ± 2,0 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %
• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

MANCHONS AUTO-ADHÉSIFS

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT					
	13,0 MM			19,0 MM		
	Code	m/carton	€/m	Code	m/carton	€/m
15	NH-13X015-A •	120	8,71	NH-19X015-A •	78	16,38
18	NH-13X018-A •	112	9,04	NH-19X018-A •	60	17,12
22	NH-13X022-A •	98	9,22	NH-19X022-A •	56	17,40
28	NH-13X028-A •	78	9,81	NH-19X028-A •	48	18,48
35	NH-13X035-A •	56	10,85	NH-19X035-A •	36	20,28
42	NH-13X042-A •	48	11,27	NH-19X042-A •	32	21,18
48	NH-13X048-A •	40	13,48	NH-19X048-A •	24	28,13
54	NH-13X054-A •	34	15,90	NH-19X054-A •	24	30,58
60	NH-13X060-A •	32	16,18	NH-19X060-A •	18	36,98
76				NH-19X076-A •	12	41,01
89				NH-19X089-A •	12	43,38

REMARQUES

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

ROULEAUX

Largeur 1,0 m

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
NH-03-99/E	3,0	30	30	24,27
NH-06-99/E	6,0	15	15	36,71
NH-10-99/E	10,0	10	10	53,32
NH-13-99/E	13,0	8	8	62,47
NH-19-99/E	19,0	6	6	86,39
NH-25-99/E	25,0	4	4	104,46
NH-32-99/E	32,0	3	3	133,71

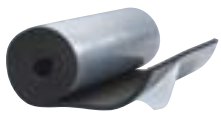
REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 3-6 mm : ± 1,0 mm 10-19 mm : ± 1,5 mm | 25-32 mm : ± 2,0 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %

ROULEAUX AUTO-ADHÉSIFS

Largeur 1,0 m

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
NH-03-99/EA	3,0	30	30	31,07
NH-06-99/EA	6,0	15	15	47,40
NH-10-99/EA	10,0	10	10	69,88
NH-13-99/EA	13,0	8	8	81,84
NH-19-99/EA	19,0	6	6	113,17
NH-25-99/EA	25,0	4	4	136,86
NH-32-99/EA	32,0	3	3	175,18



REMARQUES

Tolérance d'épaisseur: 3-6 mm : ± 1,0 mm 10-19 mm : ± 1,5 mm | 25-32 mm : ± 2,0 mm
Tolérance de longueur: ± 1,5 %

TAPES AUTO-ADHÉSIFS

Largeur 50,0 mm

Code	Longeur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
NH-TAPE	15	3,0	12	75,95

SUPPORTS DE TUYAUTERIE ET COLLIERS DE SERRAGE

Supports et colliers vendus séparément

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø nominal manchon Armaflex [mm]	Distance maximum admissible [m]	13,0 MM			Colliers		
			Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
10	10	2,00	**PHN-13-10/12 •**	32	9,45	**PCX 025/030**	25	3,40
12	10	2,00	**PHN-13-10/12 •**	32	9,45	**PCX 025/030**	25	3,40
15	10	2,00	**PHN-13-10/12 •**	32	9,45	**PCX 025/030**	25	3,40
15	15	2,00	**PHN-13-15/18 •**	32	9,78	**PCX 033/037**	25	3,63
18	15	2,00	**PHN-13-15/18 •**	32	9,78	**PCX 033/037**	25	3,63
22	22	2,75	**PHN-13-22/25 •**	32	10,77	**PCX 042/046**	25	3,90
25	22	2,75	**PHN-13-22/25 •**	32	10,77	**PCX 042/046**	25	3,90
28	28	3,00	**PHN-13-28/30 •**	32	11,70	**PCX 047/052**	25	4,26
30	28	3,00	**PHN-13-28/30 •**	32	11,70	**PCX 047/052**	25	4,26
32		3,50	**PHN-13-32 •**	28	12,86	**PCX 047/052**	25	4,26
35	35	3,50	**PHN-13-35/38 •**	28	12,94	**PCX 054/058**	25	4,56
38	35	3,50	**PHN-13-35/38 •**	28	12,94	**PCX 054/058**	25	4,56
40		3,75	**PHN-13-40 •**	28	13,47	**PCX 059/063**	25	4,82
42	42	3,75	**PHN-13-42/45 •**	28	13,98	**PCX 063/068**	25	4,76
45	42	3,75	**PHN-13-42/45 •**	28	13,98	**PCX 063/068**	25	4,76
48	48	4,25	**PHN-13-48 •**	28	15,28	**PCX 068/073**	10	5,78
54	54	4,25	**PHN-13-54/57 •**	28	16,12	**PCX 068/073**	10	5,78
57	54	4,25	**PHN-13-54/57 •**	28	16,12	**PCX 068/073**	10	5,78
60	60	4,75	**PHN-13-60/64 •**	24	18,58	**PCX 082/085**	10	6,67
64	60	4,75	**PHN-13-60/64 •**	24	18,58	**PCX 082/085**	10	6,67
70		4,75				**PCX 088/092**	10	7,84
76	76	5,50	**PHN-13-76/80 •**	20	22,14	**PCX 092/099**	10	9,53
80	76	5,50	**PHN-13-76/80 •**	20	22,14	**PCX 092/099**	10	9,53
89	89	6,00	**PHN-13-89 •**	16	26,38	**PCX 108/112**	10	11,11
102		6,00	**PHN-13-102/108 •[2]**	16	29,19	**PCX 125/130**	10	11,98
108		6,00	**PHN-13-102/108 •[2]**	16	29,19	**PCX 125/130**	10	11,98
114		6,00	**PHN-13-110/114 •[2]**	12	36,00	**PCX 133/137**	10	12,63
125		6,00	**PHN-13-125 •[2]**	12	36,51	**PCX 145/152**	10	14,65
133		6,00	**PHN-13-133/140 •[2]**	12	40,65	**PCX 153/160**	10	15,16
140		6,00	**PHN-13-133/140 •[2]**	12	40,65	**PCX 153/160**	10	15,16
160		6,00				**PCX 190**	10	17,05
165		6,00				**PCX 199**	10	18,39
168		6,00				**PCX 199**	10	18,39

REMARQUES

La gamme de supports Armafix NH est non-stockée. Délai de livraison sur demande. Ø extérieur = Ø d'installation

Caractéristiques techniques: D'autres tailles sur demande. A partir du Ø 165,1 mm possibilité de recevoir la pièce en deux morceaux. Les mesures de PH sont indicatives.

[1] Pour tuyaux en plastique

[2] Isolation réalisée en plaques (pas en manchon)

[3] Pièces/carton sur demande

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø nominal manchon Armaflex [mm]	Distance maximum admissible [m]	19,0 MM			Colliers		
			Code	Pièces/carton	€/pc	Code	Pièces/carton	€/pc
10	10	2,00	**PHN-19-10/12 •**	28	10,68	**PCX 038/041**	25	3,76
12	10	2,00	**PHN-19-10/12 •**	28	10,68	**PCX 038/041**	25	3,76
15	10	2,00	**PHN-19-10/12 •**	28	10,68	**PCX 038/041**	25	3,76
15		2,00				**PCX 042/046**	25	3,90
15	15	2,00	**PHN-19-15/18 •**	28	10,87	**PCX 047/052**	25	4,26
18	15	2,00	**PHN-19-15/18 •**	28	10,87	**PCX 047/052**	25	4,26
20		2,75	**PHN-19-20 •**	28	11,77	**PCX 047/052**	25	4,26
22	22	2,75	**PHN-19-22/25 •**	28	11,93	**PCX 054/058**	25	4,56
25	22	2,75	**PHN-19-22/25 •**	28	11,93	**PCX 054/058**	25	4,56
25		3,00	**PHN-19-26 •**	28	12,72	**PCX 059/063**	25	4,82
28	28	3,00	**PHN-19-28/30 •**	28	12,84	**PCX 059/063**	25	4,82
30	28	3,00	**PHN-19-28/30 •**	28	12,84	**PCX 059/063**	25	4,82
32		3,50	**PHN-19-32 •**	28	12,00	**PCX 059/063**	25	4,82
35	35	3,50	**PHN-19-35/38 •**	24	14,18	**PCX 063/068**	25	4,76
38	35	3,50	**PHN-19-35/38 •**	24	14,18	**PCX 063/068**	25	4,76
40		3,75	**PHN-19-40 •**	24	15,39	**PCX 068/073**	10	5,78
42	42	3,75	**PHN-19-42/45 •**	24	15,54	**PCX 068/073**	10	5,78
45	42	3,75	**PHN-19-42/45 •**	24	15,54	**PCX 068/073**	10	5,78
48	48	4,25	**PHN-19-48 •**	24	17,52	**PCX 072/080**	10	6,22
54	54	4,25	**PHN-19-54/57 •**	24	19,11	**PCX 082/085**	10	6,67
57	54	4,25	**PHN-19-54/57 •**	24	19,11	**PCX 082/085**	10	6,67
60	60	4,75	**PHN-19-60/64 •**	20	21,98	**PCX 088/092**	10	7,84
64	60	4,75	**PHN-19-60/64 •**	20	21,98	**PCX 088/092**	10	7,84
70		4,75				**PCX 099/103**	10	10,87
76	76	5,50	**PHN-19-76/80 •**	16	27,54	**PCX 099/103**	10	10,87
80	76	5,50	**PHN-19-76/80 •**	16	27,54	**PCX 099/103**	10	10,87
89	89	6,00	**PHN-19-89 •**	12	34,45	**PCX 112/118**	10	11,73
102		6,00	**PHN-19-102/108 •[2]**	12	38,71	**PCX 133/137**	10	12,63
108		6,00	**PHN-19-102/108 •[2]**	12	38,71	**PCX 133/137**	10	12,63
114		6,00	**PHN-19-110/114 •[2]**	12	47,17	**PCX 137/142**	10	13,36
125		6,00	**PHN-19-125 •[2]**	12	48,42	**PCX 164/169**	10	15,90
133		6,00	**PHN-19-133/140 •[2]**	12	50,26	**PCX 164/169**	10	15,90
140		6,00	**PHN-19-133/140 •[2]**	12	50,26	**PCX 164/169**	10	15,90
160		6,00	**PHN-19-160 •[2]**	6	59,02	**PCX 206**	10	21,27
165		6,00	**PHN-19-165/168 •[2]**	6	76,72	**PCX 206**	10	21,27
168		6,00	**PHN-19-165/168 •[2]**	6	76,72	**PCX 206**	10	21,27
216		6,00	**PHN-19-216/219 •[2]**	4	123,95			
219		6,00	**PHN-19-216/219 •[2]**	4	123,95			

REMARQUES

La gamme de supports Armafix NH est non-stockée. Délai de livraison sur demande. Ø extérieur = Ø d'installation

Caractéristiques techniques: D'autres tailles sur demande. A partir du Ø 165,1 mm possibilité de recevoir la pièce en deux morceaux. Les mesures de PH sont indicatives.

[1] Pour tuyaux en plastique

[2] isolation réalisée en plaques (pas en manchon)

[3] Pièces/carton sur demande

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø nominal manchon Armaflex [mm]	Distance maximum admissible [m]	ÉPAISSEUR DE L'ISOLANT 25,0 MM Code	Pièces/carton	€/pc	Colliers Code	Pièces/carton	€/pc
15		2,00	**PHN-25-14 •**	28	16,84	**PCX 054/058**	25	4,56
15	15	2,00	**PHN-25-15/18 •**	28	17,30	**PCX 059/063**	25	4,82
18	15	2,00	**PHN-25-15/18 •**	28	17,30	**PCX 059/063**	25	4,82
20		2,75	**PHN-25-20 •**	28	17,59	**PCX 063/068**	25	4,76
22	22	2,75	**PHN-25-22/25 •**	28	17,82	**PCX 063/068**	25	4,76
25	22	2,75	**PHN-25-22/25 •**	28	17,82	**PCX 063/068**	25	4,76
25		3,00	**PHN-25-26 •**	28	18,76	**PCX 068/073**	10	5,78
28	28	3,00	**PHN-25-28/30 •**	28	18,90	**PCX 068/073**	10	5,78
30	28	3,00	**PHN-25-28/30 •**	28	18,90	**PCX 068/073**	10	5,78
32		3,50	**PHN-25-32 •**	24	21,15	**PCX 068/073**	10	5,78
35	35	3,50	**PHN-25-35/38 •**	24	22,37	**PCX 072/080**	10	6,22
38	35	3,50	**PHN-25-35/38 •**	24	22,37	**PCX 072/080**	10	6,22
40		3,75	**PHN-25-40 •**	24	23,83	**PCX 082/085**	10	6,67
42	42	3,75	**PHN-25-42/45•**	24	24,09	**PCX 082/085**	10	6,67
45	42	3,75	**PHN-25-42/45 •**	24	24,09	**PCX 082/085**	10	6,67
48	48	4,25	**PHN-25-48 •**	24	26,94	**PCX 088/092**	10	7,84
54	54	4,25	**PHN-25-54/57 •**	24	29,68	**PCX 092/099**	10	9,53
57	54	4,25	**PHN-25-54/57 •**	24	29,68	**PCX 092/099**	10	9,53
60	60	4,75	**PHN-25-60/64 •**	20	33,80	**PCX 099/103**	10	9,53
64	60	4,75	**PHN-25-60/64 •**	20	33,80	**PCX 099/103**	10	9,53
70		4,75				**PCX 112/118**	10	11,73
76	76	5,50	**PHN-25-76/80 •**	16	45,13	**PCX 112/118**	10	11,73
80	76	5,50	**PHN-25-76/80 •**	16	45,13	**PCX 112/118**	10	11,73
89	89	6,00	**PHN-25-89 •**	12	51,97	**PCX 137/142**	10	13,36
102		6,00	**PHN-25-102/108 •[2]**	12	58,92	**PCX 137/142**	10	13,36
108		6,00	**PHN-25-102/108 •[2]**	12	58,92	**PCX 137/142**	10	13,36
114		6,00	**PHN-25-110/114 •[2]**	12	68,78	**PCX 159/164**	10	15,18
125		6,00	**PHN-25-125 •[2]**	12	69,11	**PCX 164/169**	10	15,90
133		6,00	**PHN-25-133/140 •[2]**	12	77,11	**PCX 190**	10	17,05
140		6,00	**PHN-25-133/140 •[2]**	12	77,11	**PCX 190**	10	17,05
160		6,00	**PHN-25-160 •[2]**	6	92,33	**PCX 206**	10	21,27
165		6,00	**PHN-25-165/168 •[2]**	6	101,69	**PCX 222**	10	23,26
168		6,00	**PHN-25-165/168 •[2]**	6	101,69	**PCX 222**	10	23,26
180		6,00	**PHN-25-180 •[2]**	4	122,33			
204		6,00	**PHN-25-204 •[2]**	4	143,03			
216		6,00	**PHN-25-216/219 •[2]**	4	164,06			
219		6,00	**PHN-25-216/219 •[2]**	4	164,06			
254		6,00	**PHN-25-254 •[2]**	3	181,31			
267		6,00	**PHN-25-267/273 •[2]**	3	187,09			
273		6,00	**PHN-25-267/273 •[2]**	3	187,09			
306		6,00	**PHN-25-306 •[2]**	1	224,33			
406		4,20	**PHN-25-406 •[32]**	6	307,25			

REMARQUES

La gamme de supports Armafix NH est non-stockée. Délai de livraison sur demande. Ø extérieur = Ø d'installation

Caractéristiques techniques: D'autres tailles sur demande. A partir du Ø 165,1 mm possibilité de recevoir la pièce en deux morceaux. Les mesures de PH sont indicatives.

[1] Pour tuyaux en plastique

[2] Isolation réalisée en plaques (pas en manchon)

[3] Pièces/carton sur demande

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

ACOUSTIQUE

ArmaSound® RD
ArmaComfort® AB / AB Plus
ArmaComfort® AB Alu Plus
Tubolit® AR Fonoblok
Tubolit® AR Fonowave

armacell®

ARMASOUND RD 120

PLAQUES

Code	Épaisseur [mm]	Largeur [m]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
ASD-120-06	6,00	1.0	1.0.	8	19,78
ASD-120-10	10,00	1.0	1.0.	5	32,06
ASD-120-15	15,00	1.0	1.0.	3	49,01
ASD-120-20	20,00	1.0	1.0.	2	66,12
ASD-120-25	25,00	1.0	1.0.	2	81,95

REMARQUES

Autres dimensions et épaisseurs d'isolation sur demande.

PLAQUES AUTO-ADHÉSIVES

Code	Épaisseur [mm]	Largeur [m]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
ASD-120-06/A	6	1.0	1.0	8	34,90
ASD-120-10/A	10	1.0	1.0	5	47,14
ASD-120-15/A	15	1.0	1.0	3	65,75
ASD-120-20/A	20	1.0	1.0	2	82,84
ASD-120-25/A	25	1.0	1.0	2	98,69

REMARQUES

Autres dimensions et épaisseurs d'isolation sur demande.

ARMASOUND RD 240

PLAQUES

Code	Épaisseur [mm]	Largeur [m]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
ASD-240-06	6	1.0	1.0	8	39,61
ASD-240-10 •	10	1.0	1.0	5	64,10
ASD-240-15 •	15	1.0	1.0	3	98,02
ASD-240-20	20	1.0	1.0	2	132,25
ASD-240-25 •	25	1.0	1.0	2	163,90
ASD-240-50 •	50	1.0	1.0	1	188,48

REMARQUES

Autres dimensions et épaisseurs d'isolation sur demande.

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

PLAQUES AUTO-ADHÉSIVES

Code	Épaisseur [mm]	Largeur [m]	Longeur [m]	m²/carton	€/m²
ASD-240-06/A	6	1.0	1.0	8	69,77
ASD-240-10/A	10	1.0	1.0	5	94,27
ASD-240-15/A	15	1.0	1.0	3	131,52
ASD-240-20/A	20	1.0	1.0	2	165,70
ASD-240-25/A	25	1.0	1.0	2	197,42
ASD-240-50/A	50	1,0	1,0	1	228,00

PLAQUES

Longeur 2,0 m, largeur 1,0 m. Couleur noir

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	m²/carton	€/m²
AO-11-99/E-AB	11,0	2	62,24
AO-11-99/E-AB+	11,0	2	68,42

REMARQUE

Livraison sur commande. Consulter quantité minimum et délai de livraison

PLAQUES AUTO-ADHÉSIVES

Longueur 2,0 m, largeur 1,0 m. Couleur noir

Code	Épaisseur de l'isolant [mm]	m²/carton	€/m²
AO-11-99/EA-AB+	11,0	2	78,71

REMARQUE

Livraison sur commande. Consulter quantité minimum et délai de livraison

BANDES AUTO-ADHÉSIVES

Couleur noir. Largeur 50,0 mm

Code	Longeur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
TAPE-PE-FE904	25	0,23	30	39,08

REMARQUE

Livraison sur commande. Consulter quantité minimum et délai de livraison

ROULEAUX

Largeur 1,0 m

Code	Longeur [m]	Épaisseur de l'isolant [mm]	m²/carton	€/m²
AO-11-99/E-AB-AL+ •	2	11,0	2	84,71
* **AO-11-99/E25-AB-AL+ •**	25	11,0	75	70,58

REMARQUE

* Quantité minimum: 75m².
Livraison sur demande.

BANDES AUTO-ADHÉSIVES

Longueur 25,0 m, largeur 30,0 mm

Code	Longeur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
ACH-PSATAPES-30	25	0,08	10	35,65

BANDE AUTO-ADHÉSIVE À HAUTE PERFORMANCE ACOUSTIQUE

Longueur 25,0 m, largeur 250,0 mm, épaisseur 3,0 mm

Code	Largueur [m]	Longeur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/carton	€/rouleau
AF-ACOUS/250-25	25	25	3	40	65,09

TUBOLIT AR FONOBLOK

COURONNES

Longueur 15,0 m, épaisseur 5,0 mm, couleur bleu. Isolant contre les bruits solidiens pour tubes en plastique d'évacuation des eaux usées et des égouts

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø extérieur [mm]	Largeur nominale DN	Code	m/carton	Rouleaux/carton	€/m
57	**58**	**50**	**TL-50/5-AR**	135	9	5,68
64	**63**	**60**	**TL-60/5-AR**	120	8	3,08
76	**78**	**70**	**TL-70/5-AR**	105	7	7,26
89	**90**	**90**	**TL-90/5-AR**	75	5	8,20
108	**110**	**100**	**TL-100/5-AR**	75	5	10,00
133	**135**	**125**	**TL-125/5-AR**	60	4	13,01
160	**160**	**150**	**TL-150/5-AR**	45	3	14,11

TAPE AUTO-ADHÉSIFS

Couleur bleu, produit à partir de polyéthylène de qualité

Code	Largeur [mm]	Longueur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/ carton	€/rouleau
TL-TAPE/50-AR	50	15	3,0	12	70,56
TL-TAPE/100-AR •	100	15	3,0	6	142,37

REMARQUES

Utilisation du tape pour le traitement acoustique des points singuliers n'est pas adapté pour la fermetures des joints longitudinaux

• Non stocké. Livraison sur demande (MTO)

COURONNES

Longueur 10,0 m, épaisseur 9,0 mm, couleur bleu, couleur du revêtement bleu, conçu avec profil ondulé et film de protection robuste. Isolants contre les bruits solidiens pour tubes en plastique d'évacuation des eaux usées et des égouts

Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø extérieur [mm]	Largeur nominale DN	Code	m/carton	Rouleaux/carton	€/m
57	50/56	50/56	**CO-50/9-ARW**	80	8	10,90
76	75	70	**CO-70/9-ARW**	60	6	8,44
110	110	100	**CO-100/9-ARW**	50	5	17,41
133	125/135	125	**CO-125/9-ARW**	40	4	22,50

TAPE AUTO-ADHÉSIFS

Couleur bleu, produit à partir de polyéthylène de qualité

Code	Largeur [mm]	Longueur [m]	Épaisseur [mm]	Rouleaux/ carton	€/rouleau
TL-TAPE/50-ARW	50	15	3,0	12	53,83

REMARQUES

Utilisation du tape pour le traitement acoustique des points singuliers n'est pas adapté pour la fermetures des joints longitudinaux.

TUBOLIT ACCESSOIRES

Tape Tubolit: Euroclasse E

Code	Description	Pièces/sac	Pièces/carton	€/Pc
PVC-TAPE-BE	Bande Tubolit PVC bleue (25 m x 38 mm de largeur)		16	17,58
TLT-TAPE/50-DG	Tape Tubolit DG en polyéthylène gris (10 m x 50mm de largeur)		12	35,72
TL-CLIPS	Clips Tubolit (sachets de 100 clips)	100	25	12,34

ACCESSOIRES

- Colle Armaflex® 520
- Colle Armaflex® HT625
- Colle Armaflex® RS850
- Colle Armaflex® SF990
- Nettoyant Armaflex®
- Nettoyant sans solvant Armaflex®
- Armafinish
- Outils

armacell®

COLLE ARMAFLEX 520

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
ADH520/0,25E	Colle Armaflex 520, pot de 0,25 litre (avec pinceau)	24	15,29
ADH520/0,5E	Colle Armaflex 520, pot de 0,5 litre	12	24,18
ADH520/1,0E	Colle Armaflex 520, pot de 1,0 litre	12	43,05
ADH520/2,5E	Colle Armaflex 520, pot de 2,5 litres	8	92,66

COLLE ARMAFLEX HT625

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
ADH-HT625/0,25	Colle Armaflex® HT625 mono-composant, pot de 0,25 litre (avec pinceau)	40	32,05
ADH-HT625/0,5	Colle Armaflex® HT625 mono-composant, pot de 0,5 litre	12	50,47
ADH-HT625/1,0	Colle Armaflex HT625 mono-composant, pot de 1,0 litre	12	78,22

COLLE ARMAFLEX RS850

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
ADH-RS850/0,5	Colle en gel Armaflex RS850, pot de 0,5 litre	6	54,38

COLLE ARMAFLEX SF990

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
ADH-SF990/0,8	Colle Armaflex SF990, 0,8 litre	12	54,38

COLLE ARMAFLEX ULTIMA 700

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
AHU-700/1,0	Colle classique Armaflex® Ultima 700 pour Armaflex® Ultima, pot de 1 litre	12	61,12

COLLE ARMAFLEX ULTIMA SF990

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
AHU-SF990/0,8	Colle sans solvants Armaflex® Ultima SF990 pour Armaflex® Ultima, pot de 0,8 litre	12	57,81

REMARQUE

Livraison sur commande. Consulter quantité minimum et délai de livraison

NETTOYANTS

NETTOYANT ARMAFLEX

Nettoyant special a utiliser avec les colles Armaflex.

Code	Description	Pièces/carton	€/pc
CLEANER/1,0	Nettoyant spécial pour utilisation avec les colles Armaflex 520 et HT625.	4	24,75

NETTOYANT ARMAFLEX SF

Code	Description	Pièces/carton	€/pc
SF-CLEANER/1,0	Nettoyant colle sans solvant en 1L	6	25,91

REMARQUES

Stockage et durée de vie d'un pot non ouvert: 12 mois dans un endroit sec

PEINTURE

ARMAFINISH

La couche de peinture conserve son élasticité dans le temps, resiste aux effets climatiques et présente une bonne resistance au vieillissement.

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
FINISH/GY-2,5	Couche protectrice pour Armaflex, gris (RAL-Nr. 7037), seau de 2,5 L	4	133,45
FINISH/WH-2,5	Couche protectrice pour Armaflex, blanc (RAL-Nr. 9001), seau de 2,5 L	4	133,45

SLITTER

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
SLITTER	Outils à fendre pour manchons	10	30,63

BLADES

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
BLADES-PCS	Lames de rechange pour outils à fendre les manchons (pc=1 sachet de 6 lames)	6	20,72

CERAMIC KNIFE

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
CERAMIC KNIFE	Couteau avec lame en céramique (10 cm) et poignée en caoutchouc (9 cm)	1	47,67

CUTTING-SET

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
CUTTING-SET	Couteaux Armaflex (3 couteaux + 1 pierre à aiguiser)	1	80,31

BROSSES

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
GLUEM-BRUSH11MM	Brosse supplémentaire pour Gluemaster Armaflex (11 mm de diamètre)	5x4	22,89
GLUEM-BRUSH17MM	Brosse supplémentaire pour Gluemaster Armaflex (17 mm de diamètre)	5x4	28,60

GLUEMASTER

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
GLUEMASTER B	Armaflex Gluemaster (pompe à colle)	12	86,24

PEN

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
PEN-SILVER/10	Crayons argentés	10	10,04

TOOLBOX ACCESSOIRES

Longueur 570,0 mm, largeur 325,0 mm, épaisseur 160,0 mm, boîte à outils en aluminium

Code	Description	Pièces/carton	€/Pc
Toolbox	Mallette contenant les outils de mise en œuvre Armaflex	1	792,20

REMARQUES

Stockage et durée de vie d'un pot non ouvert: 12 mois dans un endroit sec

EMBALLAGE

Produits principaux

Manchons de 2 mètres

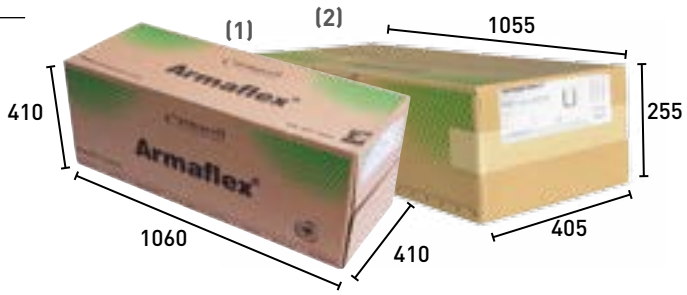
PRODUITS	Palette	M³
AF/Armaflex Armaflex XG SH/Armaflex HT/Armaflex HT/Armaflex S Armaflex ACE S NH/Armaflex	21	0,277

Manchons de 2 mètres Armaflex Ultima

PRODUITS	Palette	M³
Armaflex Ultima	21	0,277

Manchons de 1 mètre

PRODUITS	Palette	M³
Arma-Chek Silver (1)	36	0,108
Armaflex Protect (2)	30	0,178



Couronnes

PRODUITS	Palette	M³
Armaflex XG	60	0,092

Plaques

PRODUITS	Palette	M³
AF/Armaflex Armaflex XG SH/Armaflex Armasound RD	24	0,198

Rouleaux

PRODUITS	Palette	M³
AF/Armaflex Armaflex XG HT/Armaflex NH/Armaflex	36	0,178
Arma-Chek Silver Arma-Chek D	16	

Tuyaux en couronnes

PRODUITS	Palette	M³
Armaflex DuoSolar VA	8	0,117

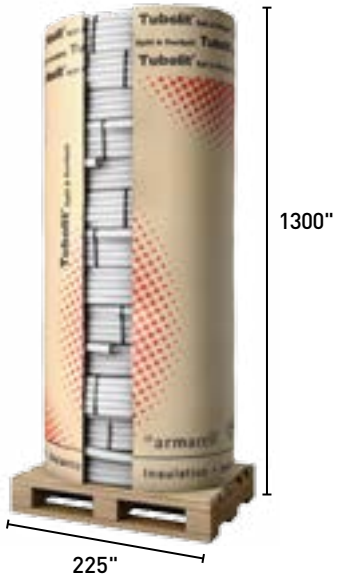
*Mesures valables SO-DV-14X016/E15.
Les mesures peuvent être différentes en fonction du diamètre du produit.

Tubes pré-isolées en couronnes

PRODUITS	Palette	M³
Tubolit Split y DuoSplit	22	0,121

Tuyaux pré-isolésen couronnes

PRODUITS	Palette	M³
Tower pack Tubolit Split et DuoSplit	de 8 a 30 (pouces)	palettisée 1,357



Tapes de 15 mètres

PRODUITS	Palette	M³
AF/Armaflex Armaflex XG SH/Armaflex HT/Armaflex NH/Armaflex	84 / 72 / 48	0,064

Remarques: Les mesures d'emballage (longueur, largeur et hauteur) sont indiquées en mm.
Les conditionnements indiqués sont les plus utilisés.

DIAMÈTRE DE TUYAUTERIES

	Tuyaux Cuivre		Tuyaux en Acier Fe			Tuyaux Plastique
Tuyau Ø extérieur max. [mm]	Ø extérieur [mm]	Ø extérieur [pouces]	Pouces	Ø extérieur [mm]	Diamètre nominal DN	Ø extérieur [mm]
6	6	1/4		6,0		
8	8			8,0		
10	10	3/8	1/8	10,2	6	
12	12	1/2		12,0		
15	15	5/8	1/4	13,5	8	14
16						16
18	18	3/4	3/8	17,0	10	
20				20,0		20
22	22	7/8	1/2	21,3	15	
25	25	1		25,0		25
28	28	1 1/8	3/4	26,9	20	
30				30,0		
32				32,0		32
35	35	1 3/8	1	33,7	25	
38				38,0		
40	40			40,0		40
42	42	1 5/8	1 1/4	42,4	32	
45				44,5		
48			1 1/2	48,3	40	
50						50
54	54	2 1/8		54,0		
57				57,0		
60			2	60,3	50	
64	64			63,5		63
67						
70	70			70,0		
73	73	2 7/8		73,0		
76	76	3	2 1/2	76,1	65	75
80	80	3 1/8				
89	89	3 1/2	3	88,9	80	90
90						
102				101,6		
108	108	4 1/4				
110						110
114			4	114,3	100	
125				125,0		125
133	133					
140			5	139,7	125	
154				152,4		
160	159					
165			6	165,1		
168				168,3	150	
180						
204						200
219	219			219,1	200	
254						250
267	267					
273				273,0	250	
306						300
324				323,9	300	
356				355,6	350	
406				406,4	400	
457				457,0	450	
508				508,0	500	
610				610,0	600	

ÉQUIPE DE VENTES

OUEST

Samuel DUFAY
samuel.dufay@armacell.com
Tel: 06 85 90 31 50
Délégué Technico Commercial OUEST

NORD

Cédric REJONI
cedric.rejoni@armacell.com
Tel: 06 85 90 31 71
Délégué Technico Commercial NORD

IDF ET GRAND EST

Francesco GIORGIO
francesco.giorgio@armacell.com
Tel: 06 85 90 32 27
Délégué Technico Commercial IDF et GRAND EST

SUD OUEST

Philippe RIQUET
philippe.riquet@armacell.com
Tel: 07 79 99 67 76
Délégué Technico Commercial SUD OUEST

SUD EST

Sylvain SAINDON
sylvain.saindon@armacell.com
Tel: 06 85 28 42 41
Délégué Technico Commercial SUD EST

SERVICE CLIENT

Votre satisfaction est notre priorité

Virginie FRANCOIS
virginie.francois@armacell.com
Tel: 03 80 48 93 84
Assistante Commerciale NORD, OUEST & SUD OUEST

Cécile DAMIEN
cecile.damien@armacell.com
Tel: 03 80 48 93 82
Assistante Commerciale Ile de France & EST

Florence LEMAIRE
florence.lemaire@armacell.com
Tel: 03 80 48 93 81
Assistante Commerciale SUD EST

Laurence JEANNE
laurence.jeanne@armacell.com
Tel: 03 80 48 93 80
Responsable Service Clientèle

TOUTES LES INFORMATIONS TECHNIQUES SUR
www.armacell.com/fr

Gagnez du temps en téléchargeant sur notre site web:
· Les fiches techniques et données de sécurités.
· Les guides de poses.
· Les recommandations d'épaisseurs RT2012.
· Armawin, le logiciel de dimensionnement et plus encore.

armacell®

Armacell France S.A.
2B Avenue Marbotte - 21 000 Dijon
Tél : +33 (0) 3 80 48 93 80 Fax : +33 (0) 3 80 46 36 79

info.fr@armacell.com · www.armacell.com/fr