



INSTALLEZ-LE, BÉNÉFICIEZ
D'UNE LARGE GAMME.

Tubolit Split

Tuyaux en cuivre pré-isolés pour une
installation rapide et une connexion
durable des systèmes de climatisation

- // Excellente protection contre les pertes d'énergie et la condensation
- // Euroclasse B(L)-s1,d0
- // Convient à la plupart des gaz réfrigérants
- // Technologie brevetée d'adhésif « Join-split » pour couper et raccorder facilement les tuyaux sans aucun outil
- // Facile à connecter. Gamme complète avec accessoires assortis

www.armacell.be



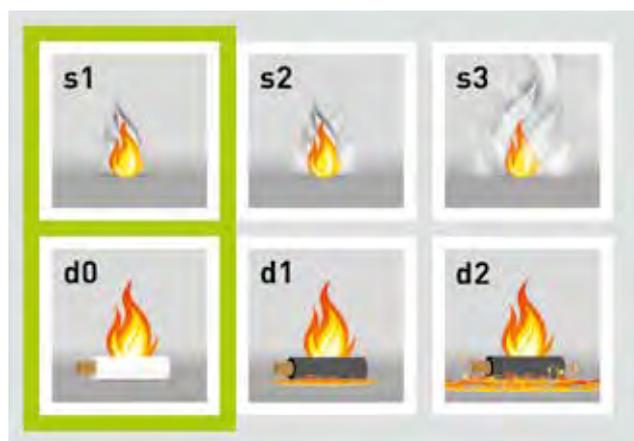
 **armacell**
ArmaLight™

INSTALLEZ-LE, BÉNÉFICIEZ D'UNE LARGE GAMME.

ArmaLight Tubolit Split and DuoSplit

// FAIBLE DENSITÉ DE FUMÉE

En cas d'incendie, il est essentiel que les personnes sur place puissent trouver rapidement des voies d'évacuation, ce qui n'est pas possible si les dégagements de fumée sont trop importants. Le Tubolit Split et le Tubolit DuoSplit obtiennent le classement B_s-s1, d0 dans le cadre des essais de réaction au feu européens. En présence d'un incendie, l'isolant pour tuyau génère beaucoup moins de fumée que les produits traditionnels à base de PE, ce qui par conséquent contribue de manière significative à la sécurité des personnes qui se trouvent dans les bâtiments.



// DURABLE PEU ENCOMBRANT : LE NOUVEAU TOWERPACK

Ce nouvel emballage durable a un impact environnemental et une empreinte écologique réduits. Il occupe 40% de place en moins qu'un emballage traditionnel. Afin que les rouleaux puissent être transportés de manière sûre, ils sont attachés à l'aide de sangles et enveloppés d'un film solide.



// ACCESSOIRES

Nous proposons également une gamme complète d'accessoires servant à installer les systèmes de climatisation.

TUBOLIT SPLIT TOWERPACK POUCES

Code	SZ-067/E25	SZ-067/E50	SZ-068/E25	SZ-068/E50	SZ-061/E50	SZ-107/E25	SZ-107/E50	SZ-108/E25	SZ-108/E50	SZ-101/E50	SZ-127/E25	SZ-127/E50	SZ-128/E25	SZ-128/E50	SZ-121/E50	SZ-168/E25	SZ-161/E25	SZ-191/E25	SZ-221/E25
Taille des tuyaux en cuivre (inch)	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	7/8"
Taille des tuyaux en cuivre (mm)	6.35 x 0.7	6.35 x 0.7	6.35 x 0.8	6.35 x 0.8	6.35 x 1	9.53 x 0.7	9.53 x 0.7	9.53 x 0.8	9.53 x 0.8	9.53 x 1	12.7 x 0.7	12.7 x 0.7	12.7 x 0.8	12.7 x 0.8	12.7 x 1	15.87 x 0.8	15.87 x 1	19.05 x 1	22.22 x 1
Épaisseur de l'isolant (mm)	6	6	9	9	9	6	6	9	9	9	6	6	9	9	9	9	9	9	9
Diamètre extérieur tuyaux pré-isolés (mm)	18	18	24	24	24	22	22	28	28	28	25	25	31	31	31	34	34	37	40
Longueur de la bobine (m)	25	50	25	50	50	25	50	25	50	50	25	50	25	50	50	25	25	25	25
Bobine par tower	30	26	30	16	16	30	23	26	13	13	30	18	24	12	12	21	21	12	11
Longueur par tower (m)	750	1300	750	800	800	750	1150	650	650	650	750	900	600	600	600	525	525	300	275

TUBOLIT SPLIT CARTON POUCES

Code	SZC-068/E25	SZC-068/E50	SZC-108/E25	SZC-108/E50	SZC-128/E25	SZC-128/E50	SZC-168/E25	SZC-161/E25	SZC-191/E25	SZC-221/E25
Taille des tuyaux en cuivre (inch)	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	7/8"
Taille des tuyaux en cuivre (mm)	6.35 x 0.8	6.35 x 0.8	9.53 x 0.8	9.53 x 0.8	12.7 x 0.8	12.7 x 0.8	15.87 x 0.8	15.87 x 1	19.05 x 1	22.22 x 1
Épaisseur de l'isolant (mm)	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Diamètre extérieur tuyaux pré-isolés (mm)	24	24	28	28	31	31	34	34	37	40
Longueur de la bobine (m)	25	50	25	50	25	50	25	25	25	25
Bobines par carton	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1
Longueur par carton (m)	50	50	50	50	50	50	25	25	25	25

TUBOLIT SPLIT CARTON MÉTRIQUE

Code	SMC-061/E25	SMC-061/E50	SMC-101/E25	SMC-101/E50	SMC-121/E25	SMC-121/E50	SMC-161/E25	SMC-181/E25	SMC-221/E25
Taille des tuyaux en cuivre (mm)	6 x 1	6 x 1	10 x 1	10 x 1	12 x 1	12 x 1	16 x 1	18 x 1	22 x 1
Épaisseur de l'isolant (mm)	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Diamètre extérieur tuyaux pré-isolés (mm)	24	24	28	28	30	30	34	36	40
Longueur de la bobine (m)	25	50	25	50	25	50	25	25	25
Bobines par carton	2	1	2	1	2	1	1	1	1
Longueur par carton (m)	50	50	50	50	50	50	25	25	25

DONNÉES TECHNIQUES - TUBOLIT SPLIT

Brève description	Tubolit Split est un système pré-isolé fiable qui permet de raccorder les unités intérieures et extérieures de climatisation et de réfrigération des systèmes split, multi-split et des pompes à chaleur. Le système se compose d'un ou de plusieurs tuyaux en cuivre, d'un matériau d'isolation, d'un revêtement résistant aux UV et d'accessoires assortis.
Type d'article	Mousse à base de polyéthylène Revêtement polyoléfine copolymère. Tuyaux en cuivre de réfrigération recuits et étirés sans soudure selon EN 12735-1.
Informations importantes supplémentaires	Le matériau d'isolation est l'isolant original Tubolit à cellules fermées. Solution durable, résistante aux contraintes mécaniques et aux rayons UV. Convient aux gaz de réfrigération R-410A, R-407C et R32.
Gamme de couleurs du produit	Blanc
Applications	Systèmes de climatisation split et multi-split, pompes à chaleur et compteurs de froid
Installation	Nécessite aucun outillage particulier. Les accessoires adaptés facilitent l'assemblage. En cas d'adhérence par contact, pressez fermement les éléments ensemble pendant le temps d'adhérence par contact. Il est recommandé de protéger les extrémités des tubes isolants avec du ruban adhésif. L'isolant ne doit pas être fendu sur toute la longueur et collé au tuyau à ces deux extrémités.
Déclaration des performances (DoP)	Déclaration de Performance est disponible conformément à l'article 7 (3) du règlement (EU) No 305/2011 sur le site www.armacell.com/ DoP.
Remarques	Certificat de conformité des installations de chauffage et de plomberie disponible sur demande.

Caractéristique	Valeur / évaluation		Norme / Méthode de test
Plage de température			
Température de service	Température min. en °C ¹	Température max. en °C	EN 14706, EN 14707, EN 14313
	-50	100	
Conductivité thermique			
1 - Conductivité thermique déclarée	Øm	0°C	EN ISO 13787, EN ISO 8497
	λd [W/(m K)]	0.036	
	1 - Plage	Tubolit Tubes d'isolation fendus	
	1 - Formule	$[36 + 0,1 \cdot \varnothing m + 0,0008 \cdot \varnothing m^2]/1000$	
Performances et homologations en matière de lutte contre les incendies			
Réaction au feu	Tubolit Tube isolant fendu : B(L)-s1,d0		EN 13501-1, EN 13823, EN ISO 11925-2
Résistance à la vapeur d'eau			
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ > 5000 (Isolation non-fendue et son film de protection)		EN 13469
Attributs physiques			
Dimensions et tolérances	Conformément à la norme EN 14313, tableaux 1 et 2		EN 13467
Résistance aux intempéries et aux UV			
Résistance aux UV	Très bonne TB 142		EN ISO 4892-2
Autres caractéristiques techniques			
Maximum operating pressure (bar)	1/4" x 0.8 mm 159 bar 6 x 0.8 mm 169 bar 1/4" x 1.0 mm 206 bar 6 x 1.0 mm 220 bar 3/8" x 0.8 mm 101 bar 12 x 0.8 mm 79 bar 3/8" x 1.0 mm 129 bar 12 x 1.0 mm 100 bar 1/2" x 0.8 mm 74 bar 22 x 1.0 mm 52 bar 1/2" x 1.0 mm 94 bar 5/8" x 0.8 mm 58 bar 5/8" x 1.0 mm 74 bar 3/4" x 1.0 mm 61 bar 7/8" x 1.0 mm 52 bar		

¹ Pour une utilisation à des températures inférieures à 0 °C, veuillez contacter notre Service Technique.



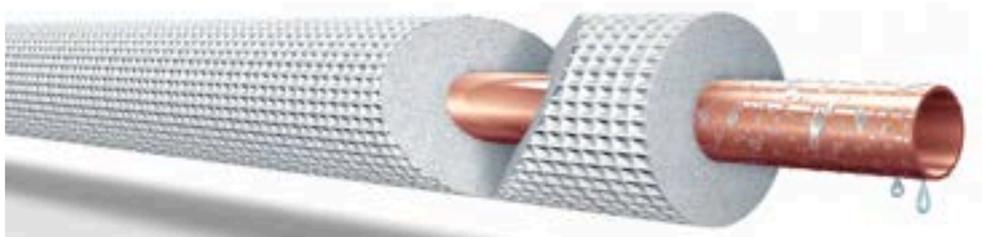
INSTALLEZ-LE, BÉNÉFICIEZ
D'UNE LARGE GAMME.

Tubolit DuoSplit

Tuyaux en cuivre pré-isolés pour une
installation rapide et une connexion
durable des systèmes de climatisation

- // Excellente protection contre les pertes d'énergie et la condensation
- // Euroclasse B(L)-s1,d0
- // Convient à la plupart des gaz réfrigérants
- // Technologie brevetée d'adhésif « Join-split » pour couper et raccorder facilement les tuyaux sans aucun outil
- // Facile à connecter. Gamme complète avec accessoires assortis

www.armacell.be



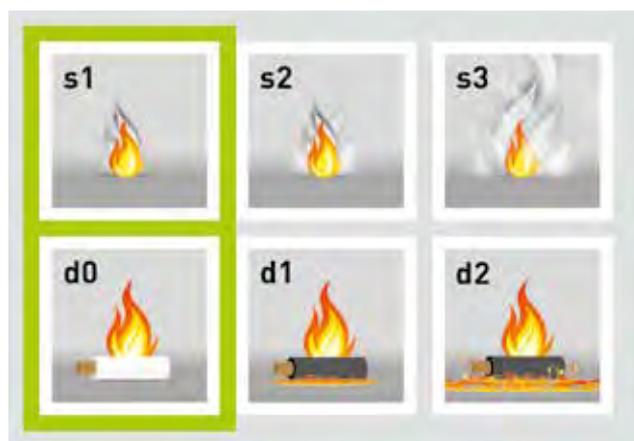
 **armacell**
ArmaLight™

INSTALLEZ-LE, BÉNÉFICIEZ D'UNE LARGE GAMME.

ArmaLight Tubolit Split and DuoSplit

// FAIBLE DENSITÉ DE FUMÉE

En cas d'incendie, il est essentiel que les personnes sur place puissent trouver rapidement des voies d'évacuation, ce qui n'est pas possible si les dégagements de fumée sont trop importants. Le Tubolit Split et le Tubolit DuoSplit obtiennent le classement B_s-s1, d0 dans le cadre des essais de réaction au feu européens. En présence d'un incendie, l'isolant pour tuyau génère beaucoup moins de fumée que les produits traditionnels à base de PE, ce qui par conséquent contribue de manière significative à la sécurité des personnes qui se trouvent dans les bâtiments.



// DURABLE PEU ENCOMBRANT : LE NOUVEAU TOWERPACK

Ce nouvel emballage durable a un impact environnemental et une empreinte écologique réduits. Il occupe 40% de place en moins qu'un emballage traditionnel. Afin que les rouleaux puissent être transportés de manière sûre, ils sont attachés à l'aide de sangles et enveloppés d'un film solide.



// ACCESSOIRES

Nous proposons également une gamme complète d'accessoires servant à installer les systèmes de climatisation.

TUBOLIT DUOSPLIT TOWERPACK POUCES

Code	DZ-061088/ E25	DZ-061288/ E25	DZ-061688/ E25	DZ-101688/ E25
Taille des tuyaux en cuivre (inch)	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Taille des tuyaux en cuivre (mm)	6.35 x 0.8 & 9.53 x 0.8	6.35 x 0.8 & 12.7 x 0.8	6.35 x 0.8 & 15.87 x 0.8	9.53 x 0.8 & 15.87 x 0.8
Épaisseur de l'isolant (mm)	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0
Diamètre extérieur tuyaux pré-isolés (mm)	24 / 28	24 / 30	24 / 34	28 / 34
Longueur de la bobine (m)	25	25	25	25
Bobine par tower	14	13	9	9
Longueur par tower (m)	350	325	225	225

TUBOLIT DUOSPLIT CARTON POUCES

Code	DZC-061088/ E25	DZC-061288/ E25	DZC-061688/ E25	DZC-061681/ E25	DZC-101688/ E25	DZC-101681/ E25
Taille des tuyaux en cuivre (inch)	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	1/4" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Taille des tuyaux en cuivre (mm)	6.35 x 0.8 & 9.53 x 0.8	6.35 x 0.8 & 12.7 x 0.8	6.35 x 0.8 & 15.87 x 0.8	6.35 x 0.8 & 15.87 x 1	9.53 x 0.8 & 15.87 x 0.8	9.53 x 0.8 & 15.87 x 1
Épaisseur de l'isolant (mm)	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0
Diamètre extérieur tuyaux pré-isolés (mm)	24 / 28	24 / 30	24 / 34	24 / 34	28 / 34	28 / 34
Longueur de la bobine (m)	25	25	25	25	25	25
Bobines par carton	1	1	1	1	1	1
Longueur par carton (m)	25	25	25	25	25	25

TUBOLIT DUOSPLIT CARTON MÉTRIQUE

Code	DMC-06101/ E25	DMC-06121/ E25	DMC-06161/ E25	DMC-10161/ E25	DMC-10181/ E25
Taille des tuyaux en cuivre (mm)	6 x 1 & 10 x 1	6 x 1 & 12 x 1	6 x 1 & 16 x 1	10 X 1 & 16 x 1	10 X 1 & 18 x 1
Épaisseur de l'isolant (mm)	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0
Diamètre extérieur tuyaux pré-isolés (mm)	24 / 28	24 / 30	24 / 34	28 / 34	28 / 36
Longueur de la bobine (m)	25	25	25	25	25
Bobines par carton	1	1	1	1	1
Longueur par carton (m)	25	25	25	25	25

DONNÉES TECHNIQUES - TUBOLIT DUOSPLIT

Brève description	Tubolit DuoSplit est un système pré-isolé fiable permettant de raccorder les unités intérieures et extérieures de climatisation et de réfrigération des systèmes split, multi-split et des pompes à chaleur. Le système se compose de tuyaux en cuivre, d'un matériau d'isolation, d'un revêtement résistant aux UV et d'accessoires assortis.
Type d'article	Mousse à base de polyéthylène Revêtement polyoléfine copolymère. Tuyaux en cuivre de réfrigération recuits et étirés sans soudure selon EN 12735-1.
Informations importantes supplémentaires	Le matériau d'isolation est l'isolant original Tubolit à cellules fermées. Solution durable, résistante aux contraintes mécaniques et aux rayons UV. Convient aux gaz de réfrigération R-410A, R-407C et R32.
Gamme de couleurs du produit	Blanc
Applications	Systèmes de climatisation split et multi-split, pompes à chaleur et compteurs de froid.
Installation	Nécessite aucun outillage particulier. Les accessoires adaptés facilitent l'assemblage. L'isolant ne doit pas être fendu sur toute la longueur et collé au tuyau à ces deux extrémités. Il est recommandé de protéger les extrémités des tubes isolants avec du ruban adhésif.
Déclaration des performances (DoP)	Déclaration de Performance est disponible conformément à l'article 7 (3) du règlement (EU) No 305/2011 sur le site www.armacell.com/ DoP.
Remarques	Le certificat de conformité à la norme EN 12735-1 pour les tubes en cuivre Tubolit Split et DuoSplit est disponible sur demande.

Caractéristique	Valeur / évaluation		Norme / Méthode de test
Plage de température			
Température de service	Température min. en °C ¹	Température max. en °C	EN 14706, EN 14707, EN 14313
	-50	100	
Conductivité thermique			
1 - Conductivité thermique déclarée	Øm	0°C	EN ISO 13787, EN ISO 8497
	λd [W/(m K)]	0.036	
	1 - Plage	Tubolit DuoSplit	
	1 - Formule	$[36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2]/1000$	
Performances et homologations en matière de lutte contre les incendies			
Réaction au feu	B(L)-s1,d0		EN 13501-1, EN 13823, EN ISO 11925-2
Résistance à la vapeur d'eau			
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ ≥ 5000 (Isolation non-fendue et son film de protection)		EN 13469
Attributs physiques			
Dimensions et tolérances	Conformément à EN 14313, tables 1 et 2		EN 13467
Résistance aux intempéries et aux UV			
Résistance aux UV	Très bon, TB 124		EN ISO 4892-2
Autres caractéristiques techniques			
Maximum operating pressure (bar)	Imperial		
	1/4" x 0.8 mm 159 bar 1/4" x 1.0 mm 206 bar 3/8" x 0.8 mm 101 bar 3/8" x 1.0 mm 129 bar 1/2" x 1.0 mm 94 bar 5/8" x 1.0 mm 74 bar 3/4" x 1.0 mm 61 bar 7/8" x 1.0 mm 52 bar		
	Metric		
	6 x 0.8 mm 169 bar 6 x 1.0 mm 220 bar 10 x 0.8 mm 96 bar 10 x 1.0 mm 122 bar 12 x 0.8 mm 79 bar 12 x 1.0 mm 100 bar		

Caractéristique	Valeur / évaluation	Norme / Méthode de test
	16 x 1.0 mm 73 bar 18 x 1.0 mm 65 bar 22 x 1.0 mm 52 bar	

¹Pour une utilisation à des températures inférieures à 0 °C, veuillez contacter notre Service Technique.



INSTALLEZ-LE, BÉNÉFICIEZ
D'UNE LARGE GAMME.

Tubolit Split & DuoSplit Accessories

Une gamme complète d'accessoires :
polyvalents, professionnels et toujours
adaptés

- // Raccords Flare SAE
- // Conduits et Accessoires
- // Habillages et raccords
- // Supports de plancher et supports muraux

www.armacell.be



 **armacell**
ArmaLight™

DONNÉES TECHNIQUES - TUBOLIT SPLIT & DUOSPLIT ACCESSORIES

Brève description	Accessoires pour Tubolit Split et DuoSplit comprenant : supports, couvercle de connexion, capuchon d'extrémité,...	
Caractéristique	Valeur / évaluation	Norme / Méthode de test
Autres caractéristiques techniques		
Remarques supplémentaires	Pour les caractéristiques techniques, veuillez vous référer aux informations indiquées sur les pages suivantes, sous chaque gamme.	

Adaptateur mural

Code	Description	EAN	Contenu primaire [pièces]
SD-CA-60X45	Pièce de raccordement au mur 60 x 45 mm	7612207205510	9 pc
SD-CA-80X60	Pièce de raccordement au mur 80 x 60 mm	7612207205527	6 pc
SD-CA-110X75	Pièce de raccordement au mur 110 x 75 mm	7612207205534	4 pc

Autres informations

Réaction au feu	Euroclasse E - EN ISO 11925-2 UL 94 - Réussite verticale V0, V1, V2 - EN 60695-11-10 A+B		
Régulation	Les adaptateurs Armacell pour les murs ne doivent pas contenir de matériaux ou de substances répertoriés comme : - SVHC, Annexe XIV, Annexe XVII selon REACH (Règlement (CE) N° 1907/2006) - POP conformément au règlement (CE) 2019/1021 - Matériaux soumis à des restrictions RoHS conformément à la directive RoHS (2011/65/EU)		
Remarques	Les produits sont généralement fournis sous forme d'ensembles dans des cartons.		

Capsules et couvercles

Code	Description	EAN	Contenu primaire [pièces]
SOR-CAP	Capot de bride pour support de sol 80 x 60 mm	7612207206043	24 pc

Autres informations

Réaction au feu	Euroclasse E - EN ISO 11925-2 UL 94 - Réussite verticale V0, V1, V2 - EN 60695-11-10 A+B		
Régulation	Les capsules et couvercles Armacell ne doivent pas contenir de matériaux ou de substances répertoriés comme : - SVHC, Annexe XIV, Annexe XVII selon REACH (Règlement (CE) N° 1907/2006) - POP conformément au règlement (CE) 2019/1021 - Matériaux soumis à des restrictions RoHS conformément à la directive RoHS (2011/65/EU)		
Remarques	Les produits sont généralement fournis sous forme d'ensembles dans des cartons.		

Outils d'étalonnage SAE

Code	Description	EAN	Contenu primaire [pièces]
SF-CBZ-06-16	Outil d'étalonnage de boîte à outils SAE pour 1/4" 3/8" 1/2" 5/8"	7612207238327	5 pc
SF-CTZ-006	Outil d'étalonnage de boîte à outils SAE pour 1/4"	7612207191561	10 pc
SF-CTZ-010	Outil d'étalonnage de boîte à outils SAE pour 3/8"	7612207191578	10 pc
SF-CTZ-012	Outil d'étalonnage de boîte à outils SAE pour 1/2"	7612207191516	10 pc
SF-CTZ-016	Outil d'étalonnage de boîte à outils SAE pour 5/8"	7612207191585	10 pc
SF-CTZ-019	Outil d'étalonnage de boîte à outils SAE pour 3/4"	7612207222999	5 pc
SIP540X85	Couvreur 540 x 85 mm	7612207213300	15 pc

Couvercles, tuyau spiralé, colliers de serrage et supports.

Code	Description	EAN	Contenu primaire [métrique]	Contenu primaire [pièces]
SC-CH-1618/E50	Tuyau ondulé 16 / 18	7612207205763	50 m	
SC-SH-16/E30	Tuyau spiralé avec intérieur lisse 16	7612207205770	30 m	
SC-SH-18/E30	Tuyau spiralé avec intérieur lisse 18	7612207205787	30 m	
SC-SH-20/E30	Tuyau spiralé avec intérieur lisse 20	7612207205794	30 m	

Couvercles, tuyau spiralé, colliers de serrage et supports.

Code	Description	EAN	Contenu primaire [métrique]	Contenu primaire [pièces]
SC-YW-16-18	Raccord Y 16 / 18	7612207205800		20 pc
SD-CC-60X45	Couverture des jonctions 60 x 45 mm	7612207205541		30 pc
SD-CC-80X60	Couverture des jonctions 80 x 60 mm	7612207205558		30 pc
SD-CC-110X75	Couverture des jonctions 110 x 75 mm	7612207205565		20 pc
SD-CD-60X45	Canal d'installation Split 60 x 45 mm - PVC rigide, stabilisé contre les rayons UV, couleur : RAL 9001 (blanc)	7612207205572	24 m	
SD-CD-80X60	Canal d'installation Split 80 x 60 mm - PVC rigide, stabilisé contre les rayons UV, couleur : RAL 9001 (blanc)	7612207205589	16 m	
SD-CD-110X75	Canal d'installation Split 110 x 75 mm - PVC rigide, stabilisé contre les rayons UV, couleur : RAL 9001 (blanc)	7612207205596	8 m	
SD-CE-60X45	Capot de bride 60 x 45 mm	7612207205602		12 pc
SD-CE-80X60	Capot de bride 80 x 60 mm	7612207205619		9 pc
SD-CT-60X45	Collier de serrage 60 x 45 mm	7612207205893		30 pc
SD-CT-80X60	Collier de serrage 80 x 60 mm	7612207205909		30 pc
SD-CT-110X75	Collier de serrage 110 x 75 mm	7612207205916		20 pc
SD-CW-60X45	Couverture murale 60 x 45 mm	7612207205923		10 pc
SD-CW-80X60				
SOR-350	Support de sol 350 mm	7612207206050		24 pc
SOR-450	Support de sol 450 mm	7612207206067		24 pc
SOR-1000	Support de sol 1000 mm	7612207206074		4 pc
Autres informations				
Réaction au feu	Euroclasse E - EN ISO 11925-2 UL 94 - Réussite verticale V0, V1, V2 - EN 60695-11-10 A+B			
Régulation	Les couvercles, les tuyaux spiralés, les colliers et les rails de support Armacell ne doivent pas contenir de matériaux ou de substances répertoriés en tant que - SVHC, annexe XIV, annexe XVII conformément à REACH (règlement (CE) n° 1907/2006) - POP conformément au règlement (CE) 2019/1021 - Matériaux soumis à des restrictions RoHS conformément à la directive RoHS (2011/65/EU)			
Remarques	Les produits sont généralement fournis sous forme d'ensembles dans des cartons.			

Coudes et Tés en PVC

Code	Description	EAN	Contenu primaire [pièces]
SD-CF-60X45	Pièce coudée 60 x 45 mm	7612207205626	10 pc
SD-CF-80X60	Pièce coudée 80 x 45 mm	7612207205633	8 pc
SD-CF-110X75	Pièce coudée 110 x 75 mm	7612207205640	6 pc
SD-CI-60X45	Pièce coudée intérieure 60 x 45 mm	7612207205817	8 pc
SD-CI-80X60	Pièce coudée intérieure 80 x 60 mm	7612207205824	6 pc
SD-CI-110X75	Pièce coudée intérieure 110 x 75 mm	7612207205831	4 pc
SD-CL-60X45	Canal d'installation flexible 60 x 45 mm	7612207205848	6 pc
SD-CL-80X60	Canal d'installation flexible 88 x 60 mm	7612207205855	4 pc
SD-CP-80X60	Pièce en T 80 x 60 mm	7612207205862	4 pc
SD-CP-110X75			

Coudes et Tés en PVC

Code	Description	EAN	Contenu primaire [pièces]
SD-CR-80X60	Pièce de réduction 80 x 60 mm	7612207205879	12 pc
SD-CR-110X75	Pièce de réduction 110 x 75 mm	7612207205886	8 pc
SD-CX-60X45	Coude externe 60 x 45 mm	7612207205947	12 pc
SD-CX-80X60	Coude externe 80 x 60 mm	7612207205954	9 pc
SD-CX-110X75	Coude externe 110 x 75 mm	7612207205961	6 pc
Autres informations			
Réaction au feu	Euroclasse E - EN ISO 11925-2 UL 94 - Réussite verticale V0, V1, V2 - EN 60695-11-10 A+B		
Régulation	Les coudes et les pièces en T Armacell ne doivent pas contenir de matériaux ou de substances répertoriés en tant que - SVHC, Annexe XIV, Annexe XVII selon REACH (Règlement (CE) N° 1907/2006) - POP conformément au règlement (CE) 2019/1021 - Matériaux soumis à des restrictions RoHS conformément à la directive RoHS (2011/65/EU)		
Remarques	Les produits sont généralement fournis sous forme d'ensembles dans des cartons.		

Raccord pour tuyaux en cuivre. Outils d'étalonnage SAE

Code	Description	EAN	Contenu primaire [pièces]
SF-FZ-006	1/4" - 10 sachets par carton	7612207191530	100 pc
SF-FZ-010	3/8" - 10 sachets par carton	7612207191592	100 pc
SF-FZ-012	1/2" - 10 sachets par carton	7612207191547	100 pc
SF-FZ-016	3/8" - 10 sachets par carton	7612207191554	100 pc
SF-FZ-019	3/4" - 10 sachets par carton	7612207222982	50 pc
Autres informations			
Régulation	Correspond aux nouvelles normes et réglementations du CEN pour les installations frigorifiques (EN 378/1 - EN 378/2).		
Remarques	<p>Les raccords SAE flare sont fournis en petits sachets de 10 jeux, chaque carton contient 10 sachets ; un jeu contient un manchon raidisseur, une bague de compression et un écrou-raccord. contient un manchon raidisseur, une bague à compression et un écrou-raccord.</p> <p>Aucun joint en cuivre n'est nécessaire - bague à compression - étanchéité jusqu'à 10⁻⁷ mbar l/s ou < 0,5 g/a Hélium pour tous les fluides frigorigènes (CFC, HFC, HCFC, etc.). réfrigérants (CFC, HFC, HCFC). Pression nominale 1/4" 100 bar 3/8" 64 bar 1/2" 45 bar 5/8" 45 bar 3/4" 45 bar</p> <p>Soumis à des essais internes selon la norme DIN 3859 et par le CETIM :</p> <p>* Essai de résistance à la flexion inversée : pas de fuite après 10 millions de cycles à 50 Hz sous pression normale. * Détecteur de fuite d'hélium (étanchéité au gaz) : < 0,5 g/an (10⁻⁵ mbar/l/s) * Essai de pression d'éclatement (4 fois la pression nominale) : pas de fuite * Essai de cycle de température (5 cycles de -40 °C à -120 °C à 10 bar He) : pas de fuite CETIM, résultats des essais internes et sur le terrain. internes et sur le terrain.</p>		

Support - réglable, standard

Code	Description	EAN	Contenu primaire [pièces]
SBAH-800X465	Console coulissante avec fixation de sécurité 800 x 465 mm	7612207213263	1 pc
SBAL-800X420	Console coulissante avec niveau à bulle 800 x 420 mm	7612207213249	1 pc
SBAS-700X465	Console coulissante 700 x 465 mm	7612207213256	1 pc
SBHD-550X550	Support mural pour charges lourdes 550 x 550 mm - Max. Charge maximale 100 + 100 kg	7612207213287	1 pc
SIC540X85X55	Cadre d'installation 540 x 85 x 55 mm	7612207213294	15 pc
Autres informations			

Support – réglable, standard

Code	Description	EAN	Contenu primaire [pièces]
Remarques	Les supports muraux Armacell sont fabriqués en acier électro-galvanisé et sont disponibles en différents modèles et pour diverses exigences de charge. Les supports sont peints avec des résines époxy pour l'extérieur en RAL 9002. Chaque ensemble est emballé dans un carton, comprenant un kit de montage et des instructions d'installation.		