

— COMPLEMENTS POUR —
TOITURES VENTILÉES



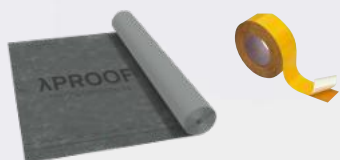
2026

tarif

APROOF
Roofing Components

ÉCRANS IMPERMEABLES

L'isolant thermique joue un rôle très important dans le comportement hygrothermique de la toiture. Grâce à ses feuilles respirantes, la vapeur est diffusée vers l'extérieur tout en évitant la pénétration d'eau à l'intérieur, dans le cas où il y aurait une défaillance de la couverture de protection.



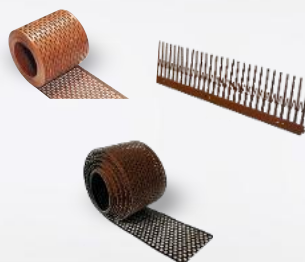
FIXATION

Dans les toitures ventilées, l'installation des tuiles se fait sur un treillis de liteaux, en bois ou en métal, et la fixation, tant des tuiles que des accessoires, se fait en utilisant des crochets ou des clips.



VENTILATION D'ÉGOUT

La ligne d'égout doit permettre l'entrée d'air tout en empêchant l'entrée d'air et être protégée contre l'entrée d'oiseaux, d'insectes, de rongeurs ou similaire. Pour ce faire, il est nécessaire de placer des grilles et des peignes qui en plu de stabiliser la première ligne de tuile, permettent le passage de l'air, favorisant la microventilation.



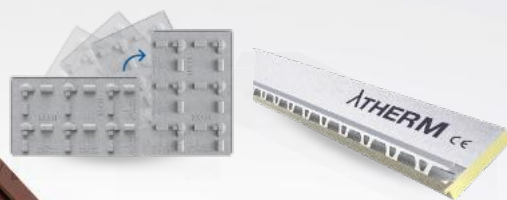
VENTILATION POUR LE FAÎTAGE

La sortie d'air du toit se fait par le faîtage. L'utilisation d'un closoir ventilée, souple ou rigide, ainsi que d'autres compléments, permet la circulation de l'air.



SYSTÈMES DE CONSTRUCTION

Avec la ligne des tuiles à l'égout, c'est la zone du toit qui reçoit le plu d'eau : c'est un point critique en terme d'étanchéité. Une exécution inappropriée de entraîner l'apparition apparition de fissures puis d'écaillage, de fissures dans les zones de gel.



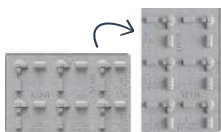
IMPÈRMÉABILISATION DE RENCONTRES

Dans le cas des cheminées, des conduits de ventilation ou des lucarnes, les contacts verticaux doivent être étanches et empêcher l'infiltration de l'eau. Pour cela, on utilise des systèmes de connexion et solin métalliques qui s'adapte parfaitement à la courbure des tuiles assurant ainsi l'étanchéité des points singuliers.




Complements pour Toitures Ventilées

SYSTÈMES DE CONSTRUCTION

Designation	Ref.	Revêtement m ² /panneau	Commande minimale	Prix uine €/U	Prix uine €/m ²
λSAT					
PANNEAU - PAS DE 370 ET 395 MM*					
 Epaisseur 60 mm	CAM056	0,91 m ² (utile 0,88 m ²)	13 u.	22,26	24,47
Epaisseur 100 mm	CAM054	0,91 m ² (utile 0,88 m ²)	9 u.	30,07	33,04
Epaisseur 140 mm	CAM055	0,91 m ² (utile 0,88 m ²)	7 u.	39,90	43,85

Vérifier la compatibilité avec les différents modèles de tuiles.
Veuillez consulter la disponibilité et le délai de livraison en fonction de l'épaisseur et du pas des liteau.
Les panneaux λSAT de 140 mm d'épaisseur sont fabriqués sur commande et avec une quantité minimale de 28 unités.

Designation	Matériel	Mesures	Commande minimale	Prix uine €/ml
COMPLEMENTS				
 Liteau en acier en U 40 x 15	Acier galvanisé	2 m 2,5 - 2,7 ml/m ² panneau	20 ml (10 u./paquet)	1,63

FIXATION λTHERM - λSAT

Designation	Unités par carton*	Prix uine
VIS		
 Vis sur bois 6 x 110mm (THERM 60MM)	100 u.	17,93 €/100 u.
Vis sur bois 6 x 140mm (THERM 100MM - SAT 60MM)	50 u.	36,69 €/100 u.
Vis sur bois 6 x 160mm (THERM 120MM / SAT 100MM)	50 u.	41,15 €/100 u.
Vis sur bois 6 x 200mm (THERM 160MM / SAT 140MM)	50 u.	49,34 €/100 u.
Vis sur métal 6 x 115mm (SAT 60MM)	250 u.	39,17 €/100 u.
Vis panneau 5,5/6,3 x 130 mm V-16 (THERM 80MM / SAT 60MM)	50 u.	51,13 €/100 u.
Vis panneau 5,5/6,3 x 150 mm V-16 (THERM 80MM / SAT 60MM)	50 u.	55,55 €/100 u.
Vis cheville sur béton 8 x 100mm (THERM 60MM)	100 u.	55,45 €/100 u.
Vis cheville sur béton 8 x 120mm (THERM 80MM / SAT 60MM)	100 u.	59,80 €/100 u.
Vis cheville sur béton 8 x 140mm (THERM 100MM / SAT 60MM)	100 u.	64,23 €/100 u.
Vis cheville sur béton 8 x 160mm (THERM 120MM / SAT 100MM)	100 u.	81,44 €/100 u.
Vis cheville sur béton 8 x 180mm (THERM 140MM / SAT 100MM)	100 u.	91,01 €/100 u.
Vis cheville sur béton 10 x 200mm (THERM 160MM / SAT 140MM)	100 u.	105,96 €/100 u.

Designation	Revêtement m ² /panneau	Prix uine €/U	Prix uine €/m ²
λTHERM			
PANNEAU - PAS DE 370 MM*			
Epaisseur 60 mm	1,46	88,55	60,65
Epaisseur 80 mm	1,46	104,06	71,27
Epaisseur 100 mm	1,46	119,31	81,72
Epaisseur 120 mm	1,46	133,28	91,29
Epaisseur 140 mm	1,46	151,22	103,59
Epaisseur 160 mm	1,46	167,64	114,82



PANNEAU - PAS DE 395 MM*			
Epaisseur 60 mm	1,56	94,61	60,65
Epaisseur 80 mm	1,56	111,16	71,27
Epaisseur 100 mm	1,56	127,50	81,72
Epaisseur 120 mm	1,56	142,42	91,29
Epaisseur 140 mm	1,56	161,59	103,59
Epaisseur 160 mm	1,56	179,13	114,82










Vérifier la compatibilité avec les différents modèles de tuiles.
Vérifier la disponibilité et le délai de livraison en fonction de l'épaisseur et du pas des lames.
Les panneaux λTHERM d'une épaisseur de 100 mm et plu sont fabriqués sur commande, avec une quantité minimale de 30 unités.

Designation	Mesures	Commande minimale	Prix uine
COMPLEMENTS			
Liteau en métal	CAM069 3,94 m	1 u (3,5 Kg/u.)	6,57 €/ml
Liteau en bois traité 60 x 50	CAM071 2,5 m	22,5 ml (20,7 Kg/carton)	3,96 €/ml
Liteau en bois traité 80 x 50	CAM073 2,5 m	15 ml (16,8 Kg/carton)	5,28 €/ml
Ruban de butyle 100 mm	CAM072 0,1 x 10 m	60 ml (4 Kg/carton)	1,51 €/ml
Adhésif scellant et Moue PU 450 (application par pulvérisation)	CAM076 300 ml	12 u (792 u/palette)	5,20 €/u.
Moue de collage et de remplissage (application par pulvérisation)	CAM091 750 ml	12 u (792 u/palette)	13,70 €/u.



Complements pour Toitures Ventilées

IMPÈRMÉABILISATION DE RENCONTRES

	Désignation	Coloris	Dimensions	Commande min. u./carton	Prix uine
NOUVEAU	 Bande d'Étanchéité Souple Premium 300 mm (Bande d'étanchéité EPDM)	Rouge Noir Marron	0,3 x 5 m	5 ml (1 rouleau) (5,50 Kg/carton)	15,00 €/ml.
NOUVEAU	 Bande d'Étanchéité Souple Premium 450 mm (Bande d'étanchéité EPDM)	Rouge Noir Marron	0,45 x 5 m	5 ml (1 rouleau) (6,75 Kg/carton)	21,86 €/ml.
	 Bande d'Étanchéité Souple Aluminium 300mm (Bande d'étanchéité)	Rouge Noir Marron	0,3 x 5 m	5 ml (1 rouleau) (5,50 Kg/carton)	9,28 €/ml.
	 Bande d'Étanchéité Souple Aluminium 450mm (Bande d'étanchéité)	Rouge Noir Marron	0,45 x 5 m	5 ml (1 rouleau) (8,35 Kg/carton)	12,20 €/ml.
	 Bande de Solin à Biseau	Rouge/Noir Marron Noir	0,07 x 2 m 0,07 x 1,5 m	15 ml (10 u.) 40 ml (20 u.)	4,95 €/ml.
	 Noe Aluminium rouleau	Rouge/ Marron	0,6 x 10 m	20 ml (2 rouleaux) (6,75 Kg/carton)	12,30 €/ml.
NOUVEAU	 Noe Aluminium plaque	Noir	0,5 x 2 m	10 u./carton	12,25 €/ml.

LITEAUX

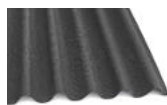
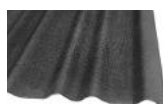
	Liteau en bois traité 40 x 30		0,4 x 0,3 x 2,5 m	30 ml (12 u/paquet)	1,42 €/ml.
	Liteau en bois traité 50 x 50		0,5 x 0,5 x 2,5 m	22,5 ml (9 u/paquet)	2,40 €/ml.
	Liteau Métallique 20 x 20		0,2 x 0,2 x 2,5 m	25 ml (10 u/paquet)	1,50 €/ml.
	Liteau Métallique 30 x 30		0,3 x 0,3 x 2,5 m	15 ml (6 u/paquet)	2,32 €/ml.
	Liteau Métallique 50 x 30		0,5 x 0,3 x 2,5 m	25 ml (10 u/paquet)	3,25 €/ml.
	Liteau Ventilée 30 x 20		0,3 x 0,2 x 2,5 m	25 ml (10 u/paquet)	2,67 €/ml.
	Liteau Métallique U 40 x 40		0,4 x 0,4 x 2,5 m	25 ml (10 u/paquet)	2,50 €/ml.

ÉCRANS IMPERMEABLES

NOUVEAU


Désignation	Ref.	Coloris	Dimensions	Commande min. u/carton	Prix uine
 Écran sou toiture avec Ruban Adhésif 190 Premium			1,5 x 50 m	75 m ² /roleau (14,25 Kg/roleau) (27 roleaux/palette)	2,07 €/m²
 Écran sou toiture 130 Premium			1,5 x 50 m	75 m ² /roleau (9,75 Kg/roleau) (39 roleaux/palette)	1,18 €/m²
 Écran sou toiture 150 Premium			1,5 x 50 m	75 m ² /roleau (11,25 Kg/roleau) (30 roleaux/palette)	1,31 €/m²
 Écran sou toiture 190 Premium			1,5 x 50 m	75 m ² /roleau (14,25 Kg/roleau) (27 roleaux/palette)	1,74 €/m²
Écran sou toiture 135 ECO			1,5 x 50 m	75 m ² /roleau (11,25 Kg/roleau) (36 / 42 roleaux/palette)	0,90 €/m²
Écran sou toiture 150 ECO			1,5 x 50 m	75 m ² /roleau (14,25 Kg/roleau) (36 roleaux/palette)	1,01 €/m²
Ruban Adhésif pour Écran Sou Toiture 50 mm- 1 face			0,05 x 25 m	300 ml (2,50 Kg/carton) (12 roleaux/carton)	0,68 €/ml
Ruban Adhésif pour Écran Sou Toiture 50 mm- 2 faces			0,05 x 50 m	900 ml (3,5 Kg/carton) (18 roleaux/carton)	0,75 €/ml
Ruban d'Étanchéité Sou Liteaux			0,05 x 30 m	360 ml (2,60 Kg/carton) (12 roleaux/carton)	0,51 €/ml

PLAQUES DE SOUS-TOITURE



Plaque Fibrociment Ondulée Nuance Renforcée 234 (pour tuile canal 50)	CAM150		0,98 x 1,65 m	60 u/palette (1400 Kg/palette)	22,00 €/plaque
Plaque Bitumée de Sou-Toiture 235 (pour tuile canal 50)	CAM149		1,05 x 2 m	150 u/palette (750 Kg/palette)	17,22 €/plaque
Plaque Ondulée Bitumée Sou-Toiture pour Liteaux (pour tuile à fort galbe et marseille)	CAM148		0,96 x 2 m	150 u/palette (730 Kg/palette)	16,70 €/plaque
Bande Butylique Auto-Adhésif 300 (scellage des plaques)	CAM147		0,30 x 10 m	20 ml/carton (16 Kg/carton)	4,65 €/ml.













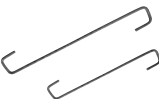



RACCORDEMENT DE LA VENTILATION







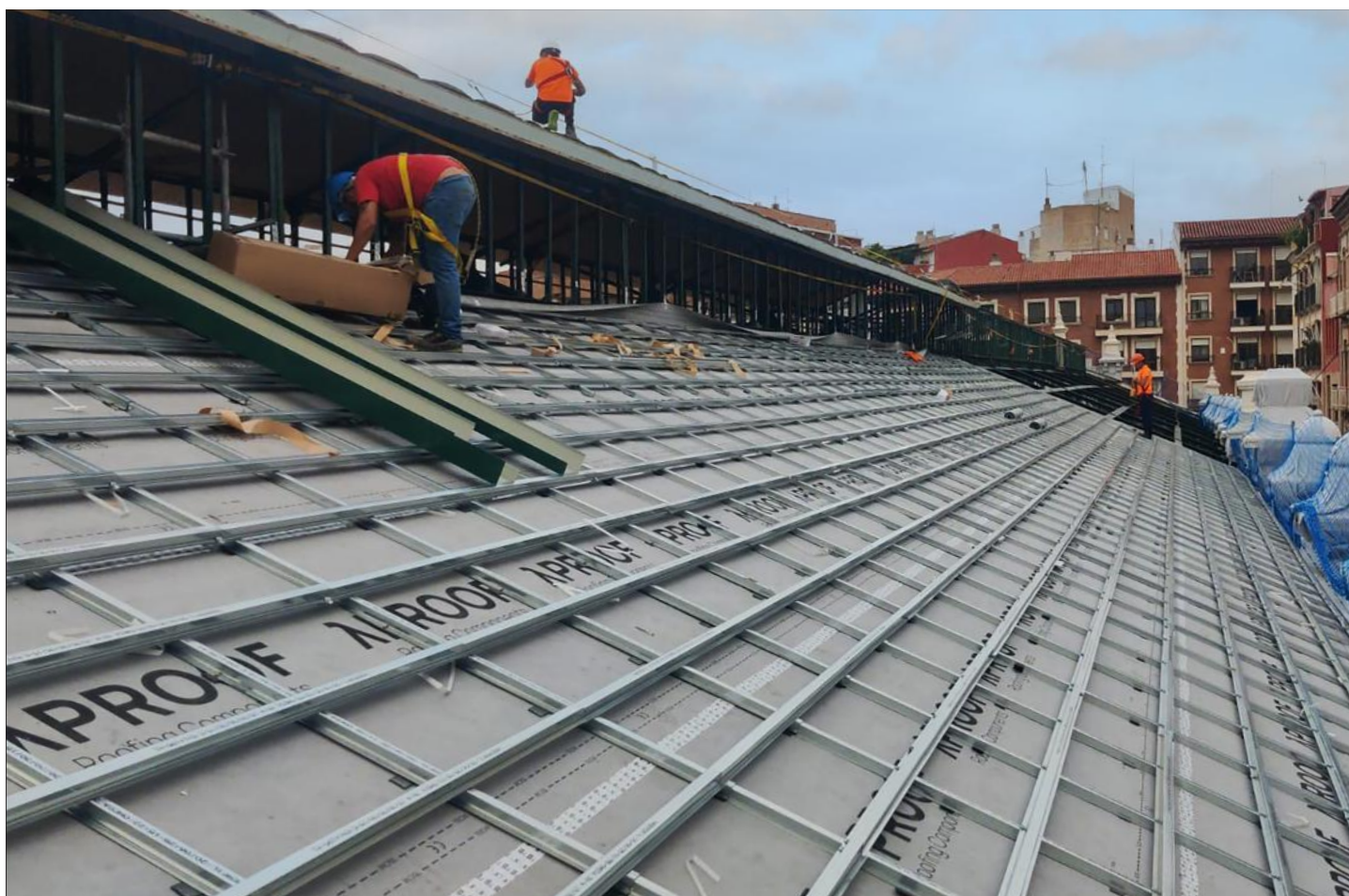
Kit de raccordement VMC MANGOUSTE 125 mm	CAM092		Ø 125 m	1 u. (1 Kg/carton)	48,62 €/u.
Kit de raccordement VMC MANGOUSTE 160 mm	CAM141		Ø 60 m	1 u. (1 Kg/carton)	57,12 €/u.

Complements pour Toitures Ventilées

FIXATION

	Désignation	Coloris	Dimensions	Commande min. u/carton	Prix uine		
	Moue Polyuréthane pour Fixation des Tuiles (Application Pistolet)		pot 750 ml	12 pots	6,00 €/u.		
	Pistolet pour Mugo			1u.	25,57 €/u.		
	Porte Liteau Réglable pour Faîtière 50 mm	Galvanisé	Large 50 mm	50 u. (9 Kg/carton)	2,84 €/u.		
	Porte Liteau Fixe pour Faîtière 50 mm	Galvanisé	Large 50 mm	50 u. (6,4 Kg/carton)	2,02 €/u.		
	Clip pour Faîtière à Bourrelet	Rouge Noir Marron	-	50 u. (1 Kg/carton)	0,65 €/u.		
	Clip pour Faîtière à Pureau Variable	Rouge Noir Marron	-	50 u. (1 Kg/carton)	0,70 €/u.		
	Clip pour Faîtière Pyramide	Rouge Noir	-	50 u. (1 Kg/carton)	0,65 €/u.		
	Clip Faîtière	Rouge Noir	-	100 u. (1 Kg/carton) 50 u. (0,5 Kg/carton)	0,51 €/u.		
	Clip Faîtière Universel	Rouge Noir	-	50 u. (1 Kg/carton)	0,65 €/u.		
	Crochet pour liteaux bois (Liteau 38x27mm / 30x40mm)	Inox.	-	250 u. (1 Kg/carton)	0,47 €/u.		
	Clip pour tuile d'égout pour Tuiles à Emboîtement	Inox.	15 x 80 mm	100 u. (1 Kg/carton)	0,57 €/u.		
	Crochet de clouage (Liteau 25x38mm / 25x50mm)	Inox.	65 x 48 mm	500 u. (1 Kg/carton)	0,41 €/u.		
		Inox.	45 x 52 mm	250 u. (0,6 Kg/carton)			
	Crochet Fixation pour Tuile Canal		40 x 18 - 40 x 15	Inox.	72 mm	1.000 u. (6,40 Kg/carton)	0,09 €/u.
			50 x 21 - 45 x 20	Inox.	120 mm	1.000 u. (6,40 Kg/carton)	0,12 €/u.
			50 x 21 - 45 x 20 - THERM 370MM	Inox.	130 mm	500 u. (3,2 Kg/carton)	0,15 €/u.
			50 x 21	Inox.	170 mm	400 u. (3,00 Kg/carton)	0,10 €/u.
	Clip d'égout pour tuile Canal	Inox.	285 mm	200 u. (1 Kg/carton)	0,72 €/u.		
	Crochet Fixation pour Tuiles à Emboîtement	Galvanisé	-	250 u. (5 Kg/carton)	0,30 €/u.		
	Stop Neige	Rouge Noir	380 mm	100 u. (15 Kg/carton)	3,30 €/u.		







	Désignation	Ref.	Coloris	Dimensions	Commande min. u/carton	Prix uine
	Vis a bois pour tuile	CAM094		4 x 50 mm	500 u	5,39 €/100 u.
	Vis a bois pour tuile en bois	CAM095		6 x 70 mm	200 u	16,17 €/100 u.
	Vis autoperceuse pour tuile	CAM084		4,2 x 45 mm	500 u	4,95 €/100 u.
	Vis autoperceuse pour tuile avec rondelle	CAM088		5,5 x 22 mm	500 u	8,80 €/100 u.
	Rondelle d'étancheite 7 - 19	CAM079			1000 u	3,85 €/100 u.
	Cheville à frapper	CAM082		6 x 37 mm	300 u	10,45 €/100 u.
	Vis pour beton	CAM083		6 x 60 mm	200 u	12,87 €/100 u.
	Vis pour beton	CAM097		8 x 80 mm	100 u	21,34 €/100 u.



Écran sou toiture 190 Premium

Complements pour Toitures Ventilées

VENTILATION D'ÉGOUT

	Désignation	Coloris	Dimensions	Commande min. u/carton	Prix uine
	Closier Peigne Ventilation 60 mm (Tuile à fort galbe)	Rouge Noir	0,06 x 1 m	100 ml (100 u) (18 Kg/carton)	1,06 €/u.
	Closier Peigne Ventilation 100 mm (Tuile à fort galbe)	Rouge Noir Marron	0,1 x 1 m	50 ml (50 u) (4,5 Kg/carton)	1,31 €/u.
	Liteau d'Égout avec Peigne (liteau 30mm, peigne 60mm)	Rouge Noir	0,05 x 1 m	50 ml (50 u.) (4,5 Kg/carton)	2,18 €/u.
	Grille de Ventilation d'Égout PVC 80 mm	Rouge Noir	0,08 x 5 m	100 ml (20 u.) (5 Kg/carton)	1,85 €/ml.
	Grille de Ventilation d'Égout Aluminium 100 mm	Rouge / Noir	0,1 x 5 m	100 ml (20 u.) (5 Kg/carton)	3,52 €/ml.
	Écran bande métallique	Rouge Noir	0,1 x 2,5 m	50 ml (20 u.) (3 Kg/carton)	13,09 €/u.

VENTILATION POUR LE FAÎTAGE

	Closier Souple Alu Rouleaux 300mm	Rouge Noir Marron	0,3 x 5 m	20 ml (4 rouleaux) (5 Kg/carton)	5,30 €/ml.
	Closier Souple Alu Rouleaux 400mm	Rouge Noir Marron	0,4 x 5 m	20 ml (4 rouleaux) (5,60 Kg/carton)	6,92 €/ml.
	Closier Souple Mixte Rouleaux 300mm	Rouge Noir Marron	0,3 x 5 m	20 ml (4 rouleaux) (8 Kg/carton)	4,86 €/ml.
	Closier Souple Mixte Rouleaux 350mm	Rouge Noir Marron	0,35 x 5 m	20 ml (4 rouleaux) (5,20Kg/carton)	6,47 €/ml.
	Closier Souple Tissu 380mm	Rouge Noir	0,38 x 10 m	40 ml (4 rouleaux) (4 Kg/carton)	7,20 €/ml.
NOUVEAU 	Closier Souple Tissu imperméable 390mm	Beige Rouge Noir Marron	0,39 x 5 m	25 ml (5 rouleaux) (5 Kg/carton)	7,20 €/ml.



Liteau d'Égout avec Peigne
Panneau SAT



Panneau THERM
Ruban de butyle 100 mm

VOUS AVEZ UN PROJET ? NOUS AVONS LA SOLUTION.

Nous propose un service intégral avec la réalisation d'une étude technique de votre projet gratuitement.

Contactez-nous et nous vous fournirons un devis complet de votre toiture.



APROOF
Roofing Components

proyectos@edilians.com

Entrée en vigueur le 1er juin 2026.

Cette documentation, imprimée en Juin 2026, annule et remplace les précédentes éditions. Nous nous réservons la possibilité de modifier sans préavis nos modèles et leurs caractéristiques.

La société se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits sans préavis. Pour plus d'information consulter votre représentant commercial ou notre Service Client.