12 Caisses Caisses Catalogue Emballage Industrie

CAISSES



Catalogue Emballage Industrie Caisses Caisses

Les caisses en carton ondulé sont définies par 3 éléments :

LE TYPE DE CANNELURE

SIMPLE CANNELLURE

Économique, elle est recommandée pour les produits peu lourds ou porteurs.



уре		Epaisseur
/linimicro	F	1 mm
/licro	E	1,8 - 2 mm
etite	В	3 mm
/lovenne	С	4 mm

DOUBLE CANNELLURE

Renforcée, elle permet une meilleure protection contre les chocs latéraux et supporte efficacement l'empilement. Elle résiste mieux en milieu humide.



Тур	е		Epaisseur	
	-	EB	5 mm	
	-	BB	6 mm	
	-	ВС	7 mm	

TRIPLE CANNELLURE

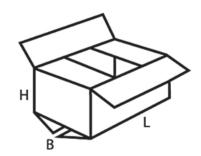
Généralement utilisée pour une protection maximale et pour les exportations, ses parois peuvent être aussi résistantes que du bois.



Épaisseur > 10 - 12 mm Résistance jusqu'à 1 tonne

LES DIMENSIONS

Elles sont généralement exprimées en dimensions intérieures.



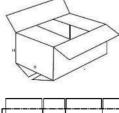
Longueur L (mm) x largeur l (mm) x Hauteur H (mm).

LES FORMES DE DÉCOUPE

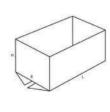
Répertoriées par le code de la Fédération Européenne des Fabricants de Carton Ondulé. (FEFCO).

Exemples:

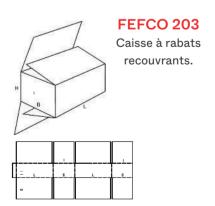
FEFCO 201 Caisse américaine.



FEFCO 200 ½ Caisse américaine.







Caisses Caisses Americaines Catalogue Emballage Industrie Catalogue Emballage Industrie Caisses GALIA Caisses

LES CAISSES AMÉRICAINES

SIMPLE CANNELLURE

Pour les produits légers, peu fragiles ou porteurs (qui remplissent tout le volume de l'emballage et peuvent supporter l'empilement, ex. : documents...).



Code Article	Dimensions intérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)	Résistance
19191	160 × 120 × 110	10 kg
29852	200 × 150 × 150	10 kg
16646	200 × 200 × 110	10 kg
17452	200 × 200 × 200	10 kg
19192	250 × 250 × 100	10 kg
18738	250 × 250 × 250	10 kg
25071	270 × 190 × 120	10 kg
19865	300 × 200 × 170	10 kg
20558	300 × 250 × 200	10 kg
18158	310 × 215 × 100	10 kg
33167	350 × 230 × 250	10 kg
11322	400 × 300 × 200	10 kg
34957	450 × 280 × 150	10 kg
9742	500 × 300 × 300	20 kg
16866	600 × 400 × 300	20 kg
60504	600 × 400 × 400	30 kg

TRIPLE CANNELLURE

Pour stockage longue durée et transport longue distance (aérien, maritime, ferroviaire). Résistance proche de celle du bois.



Code Article	Dimensions intérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)
46856	500 × 400 × 400
21233	770 × 570 × 570
20603	1200 × 800 × 850

DOUBLE CANNELLURE

Pour produits fragiles, lourds ou non porteurs, avec une protection efficace aux chocs et aux perforations (ex. produits en vrac à l'intérieur de l'emballage).

Offre une forte résistance à l'écrasement.



Code Article	Dimensions intérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)	Résistance
23242	200 × 150 × 150	20 kg
17455	200 × 200 × 200	20 kg
20580	250 × 180 × 140	20 kg
55615	250 × 250 × 250	20 kg
17456	300 × 200 × 170	20 kg
31035	300 × 250 × 200	20 kg
21441	300 × 300 × 200	20 kg
60528	300 × 300 × 300	20 kg
19632	350 × 220 × 200	20 kg
10523	400 × 300 × 300	20 kg
36053	400 × 400 × 400	20 kg
17660	450 × 320 × 270	30 kg
17463	500 × 300 × 300	30 kg
55774	500 × 400 × 400	30 kg
60533	500 × 500 × 500	40 kg
60534	600 × 400 × 200	40 kg
55804	600 × 400 × 300	40 kg
37531	600 × 400 × 300 EXT	40 kg
16964	600 × 400 × 400	40 kg
30011	650 × 550 × 500	40 kg
20393	700 × 500 × 500	40 kg
20595	800 × 600 × 600	40 kg
36161	1200 × 800 × 600 EXT	40 kg
21674	1200 × 800 × 800 EXT	40 kg

INTERCALAIRES DE PALETTISATION

Voir page 61.



CAISSES GALIA

Le GALIA (Groupement pour l'Amélioration des Liaisons dans l'Industrie Automobile) a référencé ces caisses afin de faciliter la gestion et les palettisations. Elles sont devenues des standards utilisées dans tous les secteurs.

Attention : dimensions extérieures.



Code Article	Désignation	Dimensions extérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)	Cannelure
20604	GALIA A16	300 × 200 × 125	Simple
20606	GALIA A15	300 × 200 × 200	Simple
20607	GALIA A14	400 × 300 × 150	Double
19337	GALIA A13	400 × 300 × 200	Double
19374	GALIA A12	400 × 300 × 300	Double
20608	GALIA A11	600 × 400 × 200	Double
19338	GALIA A9	600 × 400 × 300	Double
20611	GALIA A8	1000 × 400 × 300	Double
31717	C40 fond + couvercle	300 × 200 × 90	Simple
31917 + 55674	C16 fond + couvercle	300 × 200 × 125	Simple
31918 + 55674	C15 fond + couvercle	300 × 200 × 200	Simple
24783 + 55673	C14 fond + couvercle	400 × 300 × 150	Double
55668 + 55673	C13 fond + couvercle	400 × 300 × 200	Double
55669 + 55673	C12 fond + couvercle	400 × 300 × 300	Double
55670 + 55675	C11 fond + couvercle	600 × 400 × 200	Double
55671 + 55675	C9 fond + couvercle	600 × 400 × 300	Double
45860 + 46101	C2A fond + couvercle	1200 × 1000 × 600	Double

INTERCALAIRES POUR CAISSES GALIA

Code Article	Dimensions L (mm) x I (mm) x H (mm)	Pour caisses
56009	280 × 180	300 × 200
46081	380 × 280	400 × 300
45961	580 × 380	600 × 400

CAISSES FORMATS IMPRIMEUR



Format	Dimensions intérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)	Code Article	Cannelure	Code Article	Cannelure
A6	160 × 120 × 110	19191	Simple	17454	Double
A4	310 × 215 × 100	18158	Simple	40854	Double
A4	310 × 220 × 150	19535	Simple	34836	Double
A4	310 × 220 × 200	20620	Simple	21152	Double
A4	310 × 220 × 250	19536	Simple	28151	Double
A4+	350 × 220 × 200	60426	Simple	19632	Double
A3	430 × 310 × 200	20624	Simple	55850	Double
A3	430 × 310 × 250	17654	Simple	29844	Double
A3	430 × 310 × 300	-	-	29462	Double

Personnalisation de vos caisses, création de formats sur mesure. Consultez-nous!

Caisses Catalogue Emballage Industrie Conteneurs

CAISSES POUR MATIÈRES DANGEREUSES

Appelées Caisses ONU ou 4GV/X, ces caisses sont homologuées pour le transport des matières dangereuses (fret routier, aérien et maritime).

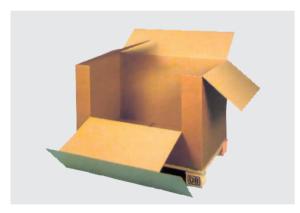
Imprimées avec le sigle UN suivi du numéro d'agrément, elles doivent être utilisées avec une sache plastique et un absorbant.



Code Article	Dimensions intérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)	Poids brut max homologué
66207	270 × 250 × 350	17 kg
67573	300 × 300 × 300	16 kg
66188	400 × 400 × 400	31 kg
67163	600 × 400 × 400	48 kg
46753	Absorbant : vermiculite sac de 100	I - médium classe 3

CONTENEURS

CONTENEURS TYPE CAISSE AMÉRICAINE



Code Article	Dimensions extérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)	Cannelure
36161	1200 × 800 × 600	Double
21674	1200 × 800 × 800	Double
34495	1200 × 800 × 800 avec abattant	Double
35378	1201 × 800 × 1100 avec abattant	Double
63233	1200 × 1000 × 800	Double

CAISSES À FOND AUTOMATIQUE:

CONTENEURS TYPE BOX AVEC OU SANS COUVERCLE

Couvercle en option : réf. 71425. 1200 × 800 × 110 (simple cannelure).



Code Article	Dimensions extérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)	Cannelure
32996	1200 × 800 × 600	Double
36353	1200 × 800 × 800	Double

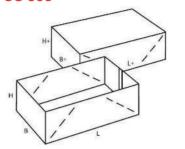
Voir rubrique Colis postaux

BOITES TÉLESCOPIQUES OU CLOCHES

Cloches, bacs à bec, carton Z

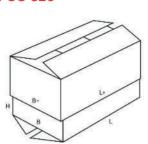
De nombreux modèles sont réalisables selon vos besoins, précisez nous les dimensions intérieures et les types de découpes. Les configurations les plus fréquentes sont :

FEFCO 303



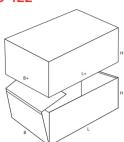
Catalogue Emballage Industrie

FEFCO 320



FEFCO 422

Caisses



CAISSES POUR PRODUITS LONGS

BOITE LONGUE



Code Article	Dimensions extérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)		
38275	800 × 150 × 150		
86265	1200 × 200 × 200		

TUBE CARRÉ



Code Article	Dimensions extérieures L (mm) x I (mm) x H (mm)	
65407	100 × 100 × 1200	
68254	200 × 200 × 1000	

BACS À BEC

Livrés à plat, montage rapide.



Code Article	Dimensions L (mm) x I (mm) x H (mm)
22564	300 × 50 × 110
22565	300 × 100 × 110
22566	300 × 150 × 110
30443	300 × 200 × 150
33813	400 × 100 × 110
31221	400 × 150 × 110

PLAQUES ACCORDÉON

"CARTON Z"

Ces plaques continues pliées en Z s'adaptent à toutes les longueurs. Elles peuvent être rainées pour faciliter leur mise en oeuvre, en simple ou double cannelure.



Personnalisation de vos caisses et plaques accordéons, création de formats sur mesure. Consultez-nous!

Caisses bacs et Conteneurs Catalogue Emballage Industrie

BACS EN PLASTIQUE

BACS RIGIDES

Une large gamme de caisses en plastique est disponible sur demande :

- Fonds et côtés pleins ou ajourés
- Emboîtables ou non
- Avec ou sans couvercle
- Faible poids du contenant si ajouré
 - Personnalisables (sérigraphie ou étiquettes)

BAC EURONORM

- Bacs homologués pour le stockage et le transport de produits dangereux

- Multiples dimensions





EMBOITABLES ET GERBABLES



BAC GALIA



BACS PLIABLES

- Grande diversité de tailles garantissant un bac adéquat quelle que soit l'utilisation
- Mécanisme de rabattement/pliage éprouvé et résistant







CONTENEURS

Plus avantageux par rapport aux systèmes traditionnels à usage unique :

- Réutilisables
- Hygiéniques, lavables
- Manipulation facilitée (remplissage, vidage et transport)
- Possibilité de mise en place d'un porte-étiquettes
- Empilables et pliables*

*selon modèle.



Gravure, sérigraphie ou étiquetage. Consultez-nous!

