

Descriptions techniques

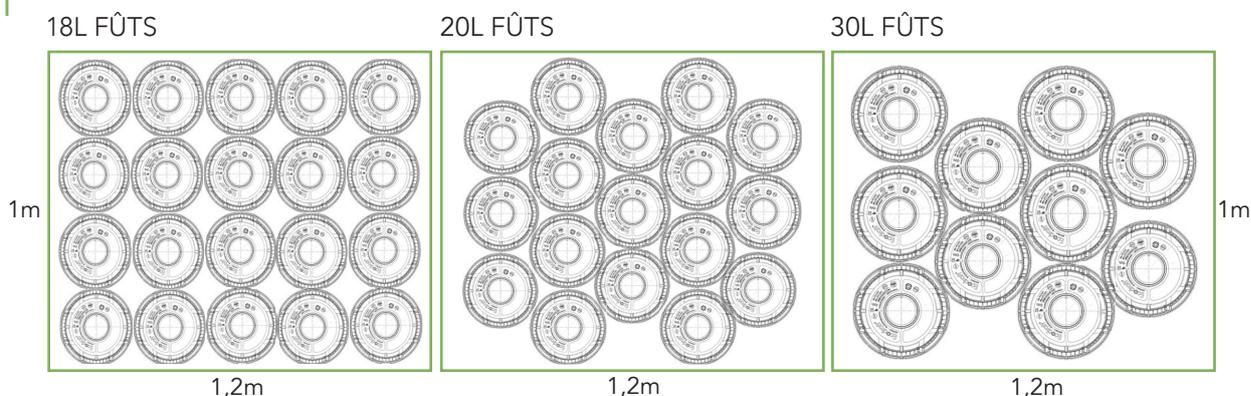
DIMENSIONS	USAGE UNIQUE		RÉUTILISABLE	
	20L	30L	18L	30L
Hauteur en mm Height en pouces	568 22	538 21	572 23	572 23
Ø en mm Ø en pouces	250 10	322 13	241 10	322 13
Remplissage de 1 atm in l Remplissage de 14,5 psi in gal	20,3 53,6	30,9 81,6	18,3 48,3	30,9 81,6
Poids en kg Poids en lb	3,5 77,2	4,4 97,0	3,9 86,0	6,4 141,1

MATÉRIAUX	USAGE UNIQUE	RÉUTILISABLE
Sac interne/externe	Complexe laminé multi couches (x 10) avec propriétés d'effet barrière	
Valves	POM	
Spear head	Nylon/POM	
Spear housing	POM	
Ressorts	Acier inoxydable 304	
Valve de surpression	Acier inoxydable 304	
Joints	Caoutchouc butyle	
Fûts & divers	HDPE	

PROPRIÉTÉS MECHANIQUES	USAGE UNIQUE		RÉUTILISABLE	
	20L	30L	18L	30L
Plage de temp. de transport	0°C - 45°C			
Plage de temp. d'utilisation	0°C - 35°C			
Pression de service de la valve de surpression	5,7 bar 82,7 psi		7,0 bar 101,5 psi	
Max temp. pression	Varie			
Pression d'éclatement @ 23°C	10,0 bar 145,0 psi		20,0 bar 290,1 psi	
Max. pression de débit	3,5 bar 50,7 psi			
Max. résistance à la compression verticale/fût	250 kg 551 lbs	275 kg 606 lbs	300 kg 661 lbs	
Max. hauteur de chute plein ou vide	1,5 m 590,6 pouces			

GÉNÉRAL	USAGE UNIQUE	RÉUTILISABLE
Traçabilité	RFID	
Pre-pressurisé	1,0 bar N ₂ (+/- 0,1 bar) 14,5 psi N ₂ (+/- 14,5 psi)	
Cache anti-poussière	Type A	

Comment gerber les fûts Ecodraft



GERBAGE	USAGE UNIQUE		RÉUTILISABLE	
	20L	30L	18L	30L
Hauteur d'empilage (m)	2,40			
Fûts / couches	17	10	20	10
Fûts / palette 4 couches	68	40	80	40
Conteneur de fûts / 40 pieds	1.496	880	1.760	880

CONTACT ALIMENTAIRE

Tous les matériaux destinés au contact alimentaire direct ont été testés sur leur comportement global en matière de migration et ce conformément à la législation belge RD 03/07/2005 et amendements et à la réglementation européenne N° 1935/2004 et n° 10/2011 et amendements. Des analyses ont été réalisées conformément à NBN EN 1186-1 (juin 2002) conformément aux directives européennes (82/711 / CEE et amendements - 85/572 / CEE et amendements) .

DURÉE DE CONSERVATION	USAGE UNIQUE	RÉUTILISABLE
Fût vide	Jusqu'à 12 mois	
Accumulation de O ₂ par an	à hauteur de 0,2 mg/L – ppm à hauteur de 4.4092e-6 lbs /gal – ppm	
Perte de CO ₂ par an	Jusqu'à 5%	

MARQUAGE OPTIONNEL	USAGE UNIQUE	RÉUTILISABLE
Manchon rétractable	Impression pleine couleur à 360°	
Impression papier autour du col du fût	Carton imprimé en couleur	
Empreinte au dessus du fût	Personnalisé (logo, contact, autres) & intégré dans la matière plastique du fût	