

Frigomilk® G10

FRA



Frigomilk® G10



Frigomilk® G10



RÉFROIDISSEUR DE LAIT AVEC LAVAGE AUTOMATIQUE de 1000 à 6000 litres

- CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**
- CONSTRUCTION :**
- Cuve intérieure et enveloppe extérieur en acier inoxydable AISI 304
 - Évaporateur Trapcold™ à surface primaire totale d'échange thermique avec rendement maximum
 - Trou d'homme étanche en AISI 304
 - Isolation par injection de polyuréthane écologique de haute densité
 - Vanne papillon DN 50 pour la vidange
 - Régle de jauge en acier inoxydable et barème de jauge pour la mesure du lait jusqu'au modèle 3000lt

- ÉQUIPEMENT FRIGORIFIQUE :**
- Réfrigération sans formation de glace, même à faible niveau de remplissage
 - Détente directe
 - Disponible en version 2 ou 4 traites et pour combinaisons avec robot de traite
 - Le groupe frigorifique est séparé du réservoir

- LAVAGE :**
- Lavage automatique avec les caractéristiques suivantes :
- faible consommation d'eau et de détergent.
 - diffuseur de lavage fixe en acier inoxydable
 - pompe en acier inoxydable
 - pompes doseuses péristaltiques
 - alternance automatique des produits lessiviels

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE :

Milk controller FIPO1 ou XFIC pour la gestion de toutes les fonctions.

- Propose solutions avancées pour :
- programmation du démarrage de la réfrigération
 - contrôle de la température du lait
 - gestion des temps du lavage automatique
 - agitation
 - enregistrement des données

- Alimentation 400V Triphasée 50 Hz + Neutre.
- Autres configurations disponibles sur demande.
- Alimentation en 24V des équipements de commande et contrôle et des solénoïdes

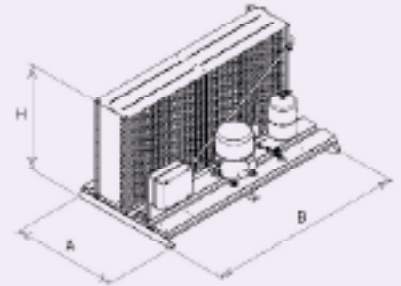
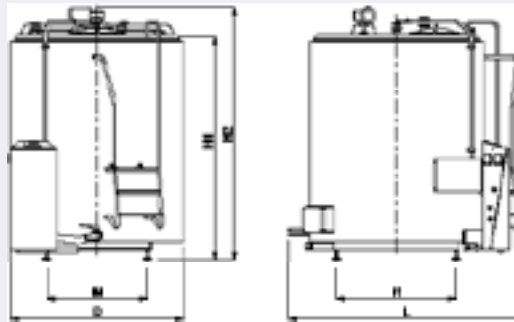
- OPTIONAL :**
- Jaugeur électronique pour la mesure du lait
 - Possibilité de connexion à un robot de traite
 - Résistance électrique pour le chauffage de l'eau de lavage
 - Goulotte de vidange autonettoyante
 - Système de récupération de chaleur pour économiser l'eau chaude

- NORMES :**
- En accord avec :
- EN 13732
 - UE directive machines
 - UE directive LVD, (basse tension)
 - UE directive EMC (compatibilité électro-magnétique)
 - DIRECTIVE PED
 - ISO 5708

H1 = Hauteur maximale avec agitateur, trou d'homme et event démontés
H2 = Hauteur maximale avec agitateur

||||||| escalier à partir du 2000 litres

Thermorégulateur microordinateur :
modèles 1000 - 1500 -> FIPO1
modèles 2000 - 2500 - 3000 -> FIPO1 standard - XFIC optionnel
modèles 4000 - 5000 - 6000 -> XFIC



CAPACITÉ	TENSION (volt)	VOLUME		DIMENSIONS				POSITION DES PIEDS		GROUPE FRIGORIFIQUE				POIDS (kg)	POIDS GROUPE FRIGORIFIQUE SÉPARÉ (kg)								
		Max (litres)	Nominal (litres)	L (mm)	D (mm)	H1 (mm)	H2 (kg)	M (mm)	R (mm)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	Compr. (HP)										
1000	2MT	3.400	1120	1000	1975	1390	1180	1475	820	954	930	1104	760	930	690	3	295	98					
1500	4MT	3.400	1580	1500	2085	1600	1235	1530	930	1104			850	1200	690	4	365	123					
	2MT	3.400											760	930	690	3	470	98					
2000	4MT	3.400	2120	2000	2155								1505	1760	760	930	690	3	505	126			
	2MT	3.400											930	1435	740	5	510	126					
2500	4MT	3.400	2550	2500	2155								1760	2015	850	1200	690	4	475	123			
	2MT	3.400											930	1435	740	6,5	510	165					
3000	4MT	3.400	3090	3000	2190								2060	2320	850	1200	690	4	550	123			
	2MT	3.400											8	570	194								
4000	4MT	3.400	4240	4000	2450								1838	2500	2600	1208	1208	930	1435	740	5	780	126
5000	4MT	3.400	5300	5000	2550									2950	3050						6,5	850	165
6000	4MT	3.400	6350	6000	2650									3450	3550						8	950	194
											8	950											

sur demande

2MT = 2 traites alimentation triphasée
4MT = 4 traites alimentation triphasée
Sur les modèles 4000-5000-6000 pas d'étalonnage.

La longueur des modèles à partir du 2000 litres comprend également les dimensions de l'escalier, qui dépasse de l'armoire de lavage d'environ 125mm.

Comment commander un Frigomilk G10 avec les abréviations

Exemple: 2000 2M T
Capacité Traités Alimentation Triphasée



FI C s.p.a
Via Trivulzia, 54
23020 Mese (Sondrio) Italy
Stab. Amm. (Factory - Head Office):
Tel. +39 0343 41051
fax +39 0343 41304
fic@fic.com - www.fic.com

