



heat exchanger  
mastery



Вместительностью от 1000 до 2600 л. Серия G10 -

Вертикальный цилиндрический танк закрытого типа с автоматической мойкой.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Внутренняя и внешняя стенки молочного танка выполнены из высококачественной нержавеющей пищевой стали
- Поверхность испарителя полностью омывается молоком
- Смотровой люк с герметичной крышкой
- Теплоизоляция молочного танка выполнена из экологически безопасного пенополиуретана
- Присоединение молокоохладителя - резьбовое DN50 с поворотной заслонкой.
- В комплект поставки входит мерная рейка из нержавеющей стали для определения количества молока в танке.

#### ХОЛОДИЛЬНАЯ СИСТЕМА:

- Обеспечивает отсутствие замерзания молока даже при малом заполнении танка
- Охлаждение молока происходит с дросселированием хладагента непосредственно в испаритель
- В качестве хладагента используется фреон R404A.
- Молокоохладители серии G10 являются компактными и отличаются простой установкой
- Термисторная защита двигателя компрессора, а так же релейная защита компрессоров.
- Термисторная защита двигателя насоса, а так же релейная защита двигателя насоса.
- К питающей сети (ЗВОВ-ЗФ) молокоохладитель подключается кабелем со стандартным разъемом через защитный автомат
- Автомат защиты теплового и электромагнитного типа.

#### МОЙКА МОЛОКООХЛАДИТЕЛЯ:

- Автоматическая система мойки молокоохладителя выполняется под управлением контроллера F1P01, Автоматическая система мойки обеспечивает:
- экономию воды и моющего средства
- эффективную очистку, посредством вращающейся шарообразной съемной форсунки
- для заправки системы мойки можно использовать контейнер для засыпки сухого моющего средства или дозирующий насос для жидкого моющего средства;
- выполнение процедуры дезинфекции молокоохладителя.

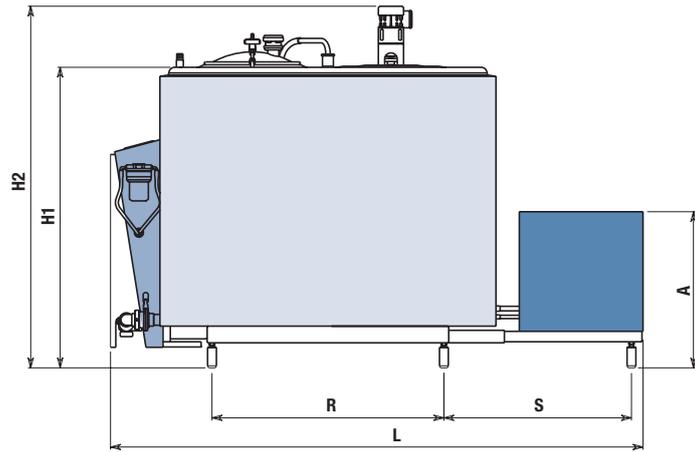
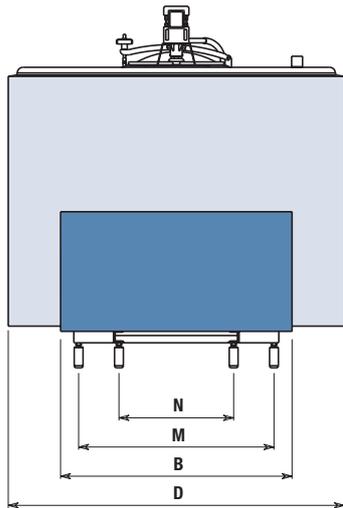
#### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА:

- В молокоохладителях серии G10 используется контроллер F1P01 для выполнения:
- контроля температуры молока
- цифровой индикации температуры
- автоматического управления мешалкой молока
- программирования времени включения холодильной системы
- запуском и выполнением автоматической мойки молокоохладителя
- дистанционного вывода сигнала аварии и передачи данных на удаленный компьютер



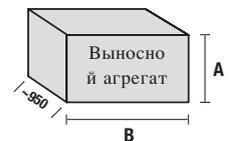
**FRIGOMILK G10**

**искусство охлаждения молока**



Модели	дойки		Объем, л		Размеры, мм				Ножки, мм				Агрегат, мм		Мощность л.с.	Масса, кг
			макс.	норма	L	D	H1	H2	M	N	R	S	A	B		
1000	2M	4M	1110	1000	2400	1390	1170	1580	820	950	880	560	1070	2	320	
		900									710	900	3	340		
1200	2M	4M	1330	1200	2550	1600	1190	1600	930	540	900	570	1070	2	360	
		1000									800	1110	3,5	380		
1390	2M	4M	1530	1390	2550	1600	1190	1600	930	540	900	710	900	2,3	380	
		1000									800	1110	4	400		
1600	2M	4M	1700	1600	2550	1600	1285	1695	930	540	900	710	900	2,3	400	
		1000									800	1110	4	420		
1880	2M	4M	1980	1880	2550	1600	1440	1850	930	540	900	710	900	3	430	
		960									890	1280	5	520		
2300	2M*	4M	2430	2300	2720	1600	1690	2100	930	540	1000	650	1110	3,5	480	
		-									-	-	6,5	420 •		
2600	2M*	4M	2680	2600	2720	1600	1830	2240	930	540	1000	800	1110	4	510	
		-									-	-	8,5	440 •		

- Объем
- Агрегат на 2 дойки
- Агрегат на 4 дойки
- Трёхфазный 3.400 V



\* Модель с выносным агрегатом

- К весу моделей 2300 и 2600 необходимо добавить вес агрегата, 170 и 200 кг соответственно

Расшифровка аббревиатуры для модели Frigomilk G10

Пример: 1000 4M T



# FRIGOMILK G10



**FIC s.p.a.**  
Via Trivulzia, 54  
23020 Mese (SO) Italia



Uff. Commerciale Sales Office  
Tel. +39 0343 43103 Fax +39 0343 41339  
Stab. Amm. Factory - Head Office  
Tel. +39 0343 41051 Fax +39 0343 41304  
fic@fic.com www.fic.com