

Enfriadores de leche para tambo tipo Cuba

Modelo tapa abierta con bisagra



Modelo tapa cerrada con boca paso de hombre



"Alta tecnología al alcance de todos".



Características Técnicas



Tanque: de diseño cilíndrico vertical, construido íntegramente en acero inoxidable AISI 304, tanto la cuba interior como la exterior.

Aislamiento: con espuma de poliuretano de alta densidad.

Sistema de refrigeración: por expansión directa del refrigerante.

Agitación: Accionada por motorreductor de 30 RPM, constante hasta que la leche alcance la temperatura de refrigeración deseada, posteriormente realiza un ciclo de un minuto de marcha cada 15 minutos de parada (esta relación puede modificarse en el tablero de control).

Tablero de comando: Totalmente programable, permite modificar temperaturas de arranque y paradas de compresores, con apreciación de décima de grado, también permite modificar tiempos de marcha/parada de la agitación minuto a minuto, posee testigos indicadores de falla por presostatos, relé de tensión, luces indicadoras de función y visor digital que facilitan su operación.

Sistema de limpieza: lavado químico por aspersión con electrobomba centrífuga sanitaria, con la incorporación de un plato difusor, que genera una lluvia orbital (en todas direcciones) y no posee orificios pequeños que se obstruyan.

Capacidad: desde 300 hasta 8000 Ltrs.

Unidades condensadoras: Montadas sobre chasis construidos totalmente en acero inoxidable, unidas o separadas del tanque (opcional) lo cual permite instalarlas cerca del mismo en la sala de leche, o bien fuera de la misma, en un lugar cercano. Equipadas con motocompresores herméticos de marcas de primera línea reconocidas mundialmente, protecciones frigoríficas y eléctricas de gran confiabilidad, conforman un sistema de alta performance, aún en condiciones extremadamente severas.





Opcionales

Lavado Automático:

Controlado electrónicamente por microprocesador, permite manejar cantidades de agua fría, caliente, tiempo de enjuague, tiempos de marcha de electrobomba y válvula de drenaje a voluntad, de acuerdo a las características y necesidades de cada equipo. Tablero con íconos y leds indicadores del estado del proceso.

Recuperador de Calor:

Recupera parte del calor que desprende la unidad condensadora, aprovechándola para calentar agua sin costos adicionales, en zonas muy calurosas, mejorando la eficiencia del equipo.

Se fabrican en acero inoxidable en tamaño desde 80 hasta 400 litros.

Frío y Lavado Inteligente: Rodeg lanza al mercado un modernísimo sistema de control de "FRÍO, LAVADO, GESTIÓN Y ALMACENAMIENTO DE DATOS" para enfriadores de leche, "PREMIUM". Comandado por un potente PCL, desde donde se operan todas las funciones del equipo.

Algunas de las funciones y prestaciones son: arranque programado de frío y lavado por día y por hora, seleccionador de distintos tipos de lavado, menú de ayuda al usuario en pantalla, teclado virtual, medición de litraje por Laser, visualización gráfica de: temperatura, estado de proceso, curvas de enfriamiento, anomalías de refrigeración, fin de proceso, etc. ALMACENAMIENTO DE DATOS DE TODOS LOS EVENTOS DE MANDO Y PROCESO, por el término de una año en PCL, con posibilidad de bajar datos a PC.

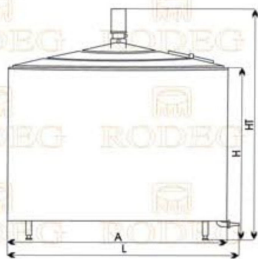


"Alta tecnología al alcance de todos".



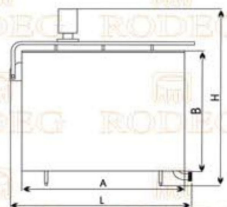
Dimensiones Principales

Cubas tapa cerrada



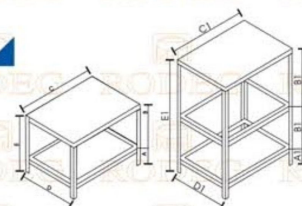
MODELO	CAPACIDAD LITROS	A	H	HT	L
CRDF 20	2000	1900	1250	1650	2050
CRDF 25	2500	1900	1450	1850	2050
CRDF 30	3000	1900	1700	2100	2050
CRDF 40	4000	2400	1450	1900	2550
CRDF 50	5000	2400	1700	2150	2550
CRDF 60	6000	2400	1870	2320	2550
CRDF 60	6000	2820	1450	1950	2970
CRDF 70	7000	2400	2130	2580	2550
CRDF 70	7000	2820	1600	2100	2970
CRDF 80	8000	2820	1750	2250	2970

Cubas tapa abierta



MODELO	CAPACIDAD LITROS	A	B	H	L
RDF5	500	1100	900	1450	1250
RDF6	600	1100	1000	1550	1250
RDF8	800	1250	1050	1600	1400
RDF10	1000	1400	1000	1550	1550
RDF15	1500	1400	1400	1950	1550

Unidades Condensadoras



HP	A	B	C	D	E	A1	B1	C1	D1	E1
1,5	200	600	690	750	800	200	670	690	750	1500
2,0	200	600	720	750	800	200	670	720	750	1500
2,5	200	600	800	750	800	200	670	800	750	1500
3,0	200	600	950	750	800	200	670	950	750	1500
4,0	200	600	1120	750	800	200	670	1120	750	1500
5,0	200	600	1200	750	800	200	670	1200	750	1500
6,0	200	600	1320	750	800	200	670	1320	750	1500
7,0	200	600	1350	750	800	200	670	1350	750	1500

La empresa se reserva el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso RODEG S.A. Impreso 05/2020