



Comience
bien, mezcle
mejor



ENFRIADORES DE AGUA TÁCTILES

Rendimiento e higiene en un toque



RENDIMIENTO E HIGIENE

ENFRIADORES DE AGUA TÁCTIL

Innovación electrónica dedicada a la panadería

Higiene y rendimiento totalmente bajo control

Los enfriadores de agua STM son los únicos capaces de suministrar agua a una temperatura constante de **2° C durante todo el día y durante cada descarga**, incluso con altas temperaturas ambiente (más de 38° C). Para garantizar esto, los enfriadores STM se dimensionan de acuerdo con las **necesidades específicas y las condiciones de producción** de cada cliente: la capacidad del tanque, aunque se usa comúnmente, no es un índice válido del rendimiento de un enfriador, ya que estos están dictados por la capacidad de enfriamiento útil. Cada enfriador está equipado con una **interfaz táctil a color de 7"** que permite una gestión precisa e intuitiva de cada fase del proceso, **local y remotamente**, gracias a la conexión al **sistema STM-Cloud**.



Proceso de refrigeración



Preguntas frecuentes



Proceso de saneamiento

	TANQUE Litros	PRODUCCION HORARIA* L/h 50 Hz/ 60Hz	POTENCIA FRIGO** Kw 50 Hz/ 60Hz	POTENCIA ABSORBIDA Kw	PESO Kg	DIMENSIONES mm		
						A	L	A
STM ECO	50	150/170	3,3/3,9	2,2/3,1	140	660	730	1110
STM PRO 1	50	210/250	6,6/7,8	3,8/5,4	180	660	730	1110
STM PRO 2	80	360/400	10,3/11,4	6,8/9,6	240	750	980	1300
STM IND 1	120	500/580	14,5/17,1	7,1/8,7	430	755	1410	1580
STM IND 2	120	1000/1150	24,1/29,4	11,7/15,2	500	780	1860	1640
STM BIG 1	250	1500/1750	35,8/42,2	15,8/20,2	520	780	1860	1640
STM BIG 2	250	2000/2350	50,2/60,1	20,2/26,3	550	780	1860	1640

* Rendimiento referido y testado con Temperatura agua entrante = 25° C, Temperatura agua requerida = 2° C y Temperatura ambiente = 32° C | ** Rendimiento referido a Temperatura agua = 15° C y Temperatura ambiente = 32° C



DISEÑADOS A MEDIDA

Dimensionamos y adaptamos nuestras ofertas a las necesidades específicas y las condiciones de producción de cada cliente para garantizar el mejor rendimiento



RENDIMIENTO Y RAPIDEZ

La temperatura deseada del agua está asegurada durante toda la descarga. La alta eficiencia y el rápido enfriamiento del intercambiador de calor de placas evitan la contaminación entre el agua caliente entrante y el agua enfriada



HIGIENE AUTOMÁTICA

La higiene total en los procesos y la longevidad de los componentes están garantizados gracias al sistema guiado de saneamiento que preserva el circuito hidráulico de piedra caliza y bacterias



DURABILIDAD E HIGIENE

La estructura y los componentes principales son de acero inoxidable (intercambiador de calor de placas, bomba) para garantizar la máxima fiabilidad



AHORRO DE ENERGÍA

La programación de arranques y apagados automáticos, junto con el eficiente sistema de enfriamiento, evita el desperdicio innecesario de energía en tiempos de termostatación



CONTROL Y SEGURIDAD

El controlador STM con interfaz táctil a color de 7" permite una gestión precisa de cada fase del proceso, localmente y también de forma remota, gracias a la conexión al sistema STM-Cloud.



SISTEMA STM-CLOUD Para un futuro simple

Tus recursos en tu mano

Todos los enfriadores STM están equipados con tarjetas táctiles Sensatic, que se pueden **conectar de forma nativa** al Sistema STM-Cloud, diseñado para permitir el **control y la asistencia de remoto**, tanto desde APP como desde el navegador web. También es posible acceder al **historial** de los procesos realizados y actualizar el software de forma remota. Cualquier conexión a Internet es suficiente y **no son necesarias configuraciones de red**.



ACTUALIZACIÓN SW DE REMOTO



TELEASISTENCIA



GESTIÓN REMOTA



NOTIFICACIONES DEL CLOUD STM



CUENTAS JERARQUICAS



COPIA DE SEGURIDAD DE DATOS



STM WATER TECHNOLOGY

Comience bien, mezcle mejor



STM Water Technology es el departamento de STM que desarrolla **productos de alto rendimiento** para la **gestión del agua** en el proceso de panadería. Gracias a la **sinergia** con el departamento **STM Control Technology**, podemos ofrecer una amplia gama de soluciones para **satisfacer efectivamente cada necesidad**: desde los modelos más simples hasta los más innovadores con conexión internet, siempre garantizamos rendimientos en línea con los **altos estándares de Calidad STM**.

Distribuido por:



Teléfono: 957 325 240

Móvil: 685 910 317

www.tecmaqhor.es

P. I LAS QUEMADAS, C/IMPRESA ARBOLADA. 220-B. MODULO 2.
14014 CÓRDOBA

e-mail: tecmaqhor@tecmaqhor.es

Registro Mercantil de Córdoba, Tomo 1.977, Folio 31, Hoja CO 25607, Inscripción 1º
B-14789465



INNOVACIÓN STM

Creemos que la innovación es la motor del desarrollo, para esto continuamente invertimos recursos para actualizar habilidades y tecnologías y alentamos a nuestro equipo a explotar un enfoque multidisciplinario para identificar soluciones de vanguardia en cada proyecto.



SERVICIO STM +

Un equipo de soporte con una persona de contacto para cada área geográfica, respuestas dentro de 24 horas, garantía del producto por 24 meses y repuestos disponibles por al menos 10 años.



STM CALIDAD TOTAL

Con los años hemos desarrollado y seguimos refinando un método preciso y riguroso para la mejora continua de los procesos, que nos permite ofrecer a nuestros clientes máximas calidad y eficiencia.