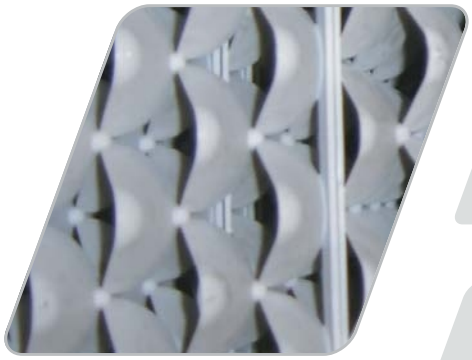
www.frimont.com

TEC

Torres para enfriamiento de líquidos a circuito cerrado

FRIMONT diseña y construye torres para enfriamiento especiales, con intercambiador de calor incorporado. Pueden enfriar cualquier líquido dentro del equipo sin contaminaciones.











FRIMONT
Sistemas Frigoríficos



TEC

Torres para enfriamiento de líquidos a circuito sellado

- Las torres blindadas o de circuito sellado FRIMONT TEC permiten enfriar líquidos industriales (aguas desmineralizadas, aguas con aditivos, productos químicos, aceites, jugos y mostos) en el rango de temperaturas admisibles en torres de enfriamiento, sin contaminaciones con partículas del aire o agua sucia de la pileta.

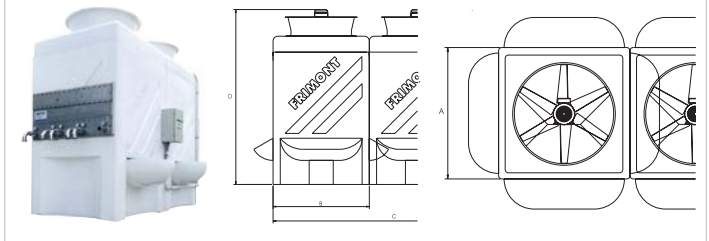
- Son equipos robustos, confiables y de muy bajo mantenimiento, diseñados para trabajar con aguas duras. Tienen varias ventajas respecto al esquema tradicional de torres + intercambiadores de placas:
  - Bajo mantenimiento
  - Gran resistencia a incrustaciones
  - Fácil limpieza
  - Equipo monoblock sin necesidad de conexiones entre elementos
  - Amplia disponibilidad de modelos permite un diseño exacto a la necesidad

Tabla de dimensiones de Torres de enfriamiento de agua FRIMONT

Modelo	Cantidad de módulos	Superficie (m2)	Caudal Máx. (m3)	Dimensiones (mm) A	B	C	D	Rango altura de paneles de relleno
T15	1	1,56	58,6	1.250	1.250	1.250	3.170	Capa mínima de panel de relleno = 60mm n = Nº de capas h = altura relleno (mm) 5 =< n <= 16 300 =< h <= 960
	2	3,13	117,2	1.250	1.250	2.500	3.170	
	3	4,69	175,8	1.250	1.250	3.750	3.170	
	4	6,25	234,4	1.250	1.250	5.000	3.170	
T22	1	2,25	84,4	1.500	1.500	1.500	3.200	
	2	4,50	168,8	1.500	1.500	3.000	3.200	
	3	6,75	253,1	1.500	1.500	4.500	3.200	
	4	9,00	337,5	1.500	1.500	6.000	3.200	
T26	1	2,62	98,3	1.500	1.750	1.750	3.580	
	2	5,24	196,5	1.500	1.750	3.500	3.580	
	3	7,86	294,8	1.500	1.750	5.250	3.580	
	4	10,48	393,0	1.500	1.750	7.000	3.580	
T30	1	3,06	114,8	1.750	1.750	1.750	3.580	
	2	6,13	229,7	1.750	1.750	3.500	3.580	
	3	9,20	344,9	1.751	1.750	5.253	3.580	
	4	12,28	460,4	1.752	1.750	7.008	3.580	
T30L	1	3,00	112,5	1.500	2.000	2.000	3.630	
	2	6,00	225,0	1.500	2.000	4.000	3.630	
	3	9,00	337,5	1.500	2.000	6.000	3.630	
	4	12,00	450,0	1.500	2.000	8.000	3.630	
T35	1	3,50	131,3	1.750	2.000	2.000	3.630	
	2	7,00	262,5	1.750	2.000	4.000	3.630	
	3	10,50	393,8	1.750	2.000	6.000	3.630	
	4	14,00	525,0	1.750	2.000	8.000	3.630	
T40	1	4,00	150,0	2.000	2.000	2.000	3.630	
	2	8,00	300,0	2.000	2.000	4.000	3.630	
	3	12,00	450,0	2.000	2.000	6.000	3.630	
	4	16,00	600,0	2.000	2.000	8.000	3.630	
T62 *	1	6,25	234,4	2.500	2.500	2.500	3.690	10 =< n <= 35 600 =< h <= 2100
	2	12,50	468,8	2.500	2.500	5.000	3.690	
	3	18,75	703,1	2.500	2.500	7.500	3.690	
	4	25,00	937,5	2.500	2.500	10.000	3.690	
	5	31,25	1171,9	2.500	2.500	12.500	3.690	

* Este modelo no se construye con pileta.

Dimensional módulo Base



* Frimont S.A. se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso.

FRIMONT
Sistemas Frigoríficos

Frimont S.A.

Acceso Sur 4565 - (5507)
Luján de Cuyo - Mendoza - Argentina
Tel: (54) (261) 524-8350
Fax: (54) (261) 524-8350
frimont@frimont.com
www.frimont.com

Frimont Chile S.A.

La Concepción 65 Oficina 702
Providencia - Santiago
Región Metropolitana - Chile
Fono/Fax: (56) (2) 264 0473 / 1257
frimontchile@frimont.com
www.frimont.com