

# Torres de Enfriamiento

## Torres de Enfriamiento

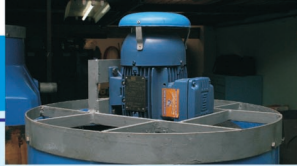


Triunvirato 2465 B1611CHW Don Torcuato Bs. As. Rep. Argentina  
Telefax: 00-54-11-4748-8298 E- mail: [tepsi@tepsi-arg.com.ar](mailto:tepsi@tepsi-arg.com.ar)

[www.tepsi-arg.com.ar](http://www.tepsi-arg.com.ar)



# Torres de Enfriamiento



## Características generales

Autoportante

Diseño con ventilador de tiro inducido contra corriente

Sus tres cuerpos principales exteriores desmontables (batea- medio superior) fabricados en PFRFK (Pigmento Reforzado con Fibra de vidrio) con la técnica y resina prima náutica, dándole gran resistencia mecánica y a la intemperie.

Soportes del relleno y bulonería en acero inoxidable

Motor blindado 100% 220-380 V de marca acreditada

Ventilador axial al eje del motor.

Aro superior, soporte de motor y caño porta toberas cincado por inmersión en baño caliente.

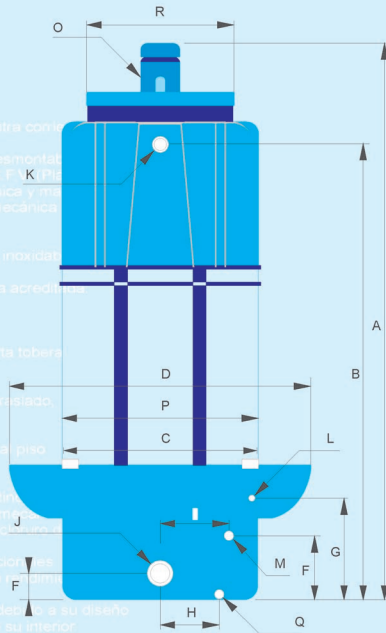
Desarmable, de bajo peso y facilidad de traslado, ideal para techo o terraza.

Esquineros en su base permiten anclarla al piso. Eliminando las riendas aéreas.

Toberas de polipropileno inobturable y anti-choque, relleno de gran rendimiento y resistencia mecánica (Poliestireno de alto impacto) o PVC (Policloruro de vinilo).

El separador de botas con cambios de direcciones. Y doble efecto de choque le confiere gran rendimiento.

Bajo consumo de energía y nivel sonoro debido a su diseño aerodinámico que elimina turbulencias en su interior.



## Características técnicas

TORRES DE ENFRIAMIENTO COMPACTAS- TIPO ASPIRADO- FLUJO CONTRACORRIENTE

TORRE	TR	CALDA	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	C	P	C	R	S	T
MODEL		litros/hr	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	"	"	"	"	mm	HP	mm	"	mm	kg	kg	
T-108	8	5,500	1700	1360	530	600	80	200	260	60	150	21/2	1	1/2	11/2	240	0,5	1070	3/4	480	120	90
T-112	12	8,500	1700	1360	530	600	80	200	260	60	150	21/2	1	1/2	11/2	240	0,5	1070	3/4	480	120	90

T-225	15	10,250	2360	1770	766	800	80	200	260	140	280	21/2	11/2	1/2	11/2	330	1	1350	3/4	560	250	120
T-220	20	13,650	2360	1770	766	800	80	200	260	140	280	21/2	11/2	1/2	11/2	330	1	1350	3/4	560	250	120
T-225	25	17,100	2360	1770	766	800	80	200	260	140	280	21/2	11/2	1/2	11/2	330	1	1350	3/4	560	250	120

T-340	40	27,250	2770	2000	1180	1230	120	270	380	195	420	4	21/2	1/2	11/2	490	2	1800	3/4	990	650	280
T-360	50	34,000	2770	2000	1180	1230	120	270	380	195	420	4	21/2	1/2	11/2	490	2	1800	3/4	990	650	280
T-360	60	40,500	2770	2000	1180	1230	120	270	380	195	420	4	21/2	1/2	11/2	490	2	1800	3/4	990	650	280
T-370	70	47,700	2810	2000	1180	1230	120	270	380	195	420	4	21/2	1/2	11/2	490	2	1800	3/4	990	660	290

T-470	70	47,700	2720	2000	1450	1560	150	350	420	150	550	5	3	1/2	11/2	670	3	2100	3/4	900	1000	380
T-480	80	54,000	2720	2000	1450	1560	150	350	420	150	550	5	3	1/2	11/2	670	3	2100	3/4	900	1000	380
T-490	90	60,700	2720	2000	1450	1560	150	350	420	150	550	5	3	1/2	11/2	670	3	2100	3/4	900	1000	380

T-600	100	67,800	3150	2240	1720	1800	150	350	420	150	550	5	4	1/2	11/2	780	5,5	2700	3/4	900	1000	450
T-610	110	74,250	3150	2240	1720	1800	150	350	420	150	550	5	4	1/2	11/2	780	5,5	2700	3/4	900	1000	450
T-620	120	80,000	3150	2240	1720	1800	150	350	420	150	550	5	4	1/2	11/2	780	5,5	2700	3/4	900	1000	450

T-630	130	87,700	3400	2300	2000	2000	150	350	480	150	800	6	2x4	1	11/2	960	5,5	3000	2	1200	2700	650
T-640	140	94,500	3400	2300	2000	2000	150	350	480	150	800	6	2x4	1	11/2	960	5,5	3000	2	1200	2700	650
T-650	150	118,000	3400	2300	2000	2000	150	350	480	150	800	6	2x4	1	11/2	960	5,5	3000	2	1200	2700	650

T-700	200	135,000	3400	2300	2000	2000	150	350	480	150	800	6	2x4	1	11/2	960	5,5	3000	2	1200	2700	700
-------	-----	---------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	---	------	-----	-----	------	---	------	------	-----

(#) CAUDALES CALCULADOS PARA

TEMPERATURA DE ENTRADA: 35C  
 TEMPERATURA DE SALIDA: 29,5C  
 TEMPERATURA DE BULBO HÚMEDO: 25,5C  
 TONELADA DE REFRIGERACIÓN =  
 3750KCAL/HORA