

TORRE DE ENFRIAMIENTO DE AGUA "FRIOTOWER"

Torre de enfriamiento con forma de botella. Opera mediante tiro inducido de aire en contracorriente al flujo de agua. Su estructura es de fibra de vidrio con relleno de enfriamiento tipo panal de PVC termofor-madas al vacío. Las partes metálicas son de acero galvanizadas en caliente. Posee un sistema de asper-sión de agua auto giratorio, ventilador de alta efi-ciencia, con hélices de material plastificado de alta resistencia de ángulo regulable, de baja velocidad y bajo nivel de ruido; accionado directamente por mo-tor eléctrico de baja velocidad del tipo cerrado de bajo consumo de energía. Pernos y tuercas de en-samblaje de acero inoxidable calidad 304.



ESPECIFICACIONES

MODELO	FRIOTOWER 20	FRIOTOWER 30	FRIOTOWER 40
CAPACIDAD	78.000 Kcal/h	117,000 Kcal/h	156,000 Kcal/h
FLUJO DE AGUA	260 L/min	390 L/min	520 L/min
TEMPERATURA ENTREGA AGUA	37°C		
TEMPERATURA SALIDA AGUA	32°C		
TEMPERATURA DE BULBO HÚMEDO (TBH)	27°C		
MOTOR DE VENTILADOR	1/2 HP	1 HP	1 HP
SUMINISTRO ELÉCTRICO DE MOTOR	220-380-440V / 3ph / 60Hz		
DIÁMETRO VENTILADOR	600 mm	700 mm	700 mm
DIÁMETRO EXTERIOR TORRE	1165 mm	1440 mm	1560 mm
ALTURA TOTAL TORRE	1773 mm	1798 mm	1775 mm
PESO NETO	90 Kg	144 Kg	185 Kg
PESO OPERATIVO	260 Kg	522 Kg	577 Kg
CONEXIONES ENTRADA/SALIDA AGUA	50 mm	65 mm	65 mm

*Las especificaciones pueden variar.