



## DATOS TÉCNICOS



### Torre de refrigeración

#### 2.1.-Proceso

Caudal de agua circulante	m <sup>3</sup> /h	295
Temperatura de entrada	°C	35
Temperatura de salida	°C	30
Temperatura de bulbo húmedo	°C	20
Potencia nominal de enfriamiento	kW	1.715
Pérdidas por arrastre, máximo	%	0,010
Pérdidas por evaporación	%	0,82
Pérdida de carga en difusores	kPa	62
Sobredimensionamiento	%	10

#### 2.2.-Torre / Estructura

Nº de Torres	---	1
Dimensiones	mm	3.670 x 2.470
Altura (total)	mm	4.200
Peso en vacío (total)	kg	1.750
Relleno	---	Laminar PVC
Material	---	PRFV / Acero galvanizado

#### 2.3.-Moto-Ventilador

Nº de Ventiladores	---	1 / Torre
Tipo	---	Axial
Motor	---	Sí, Asíncrono
Variador de frecuencia	Si - No	No
Protección mecánica	IP	55
Potencia nominal	kW	1 x 11
Presión acústica	dB	69