

VTF 23 a 520

CARACTERISTICAS



Aplicación	Pequeño y Medio Tamaño
Tamaño	Modulares de 2,3 a 52,0 m ² por célula
Estructura	Autoportante en Fibra de Vidrio
Cuenca	Fibra de Vidrio o Hormigón
Ventilación	Inducida
Distribución	Presión o Gravedad
Llenado	Rejilla o Película o Salpicadura
Eliminador	Polipropileno o PVC

- Llenado tipo Rejilla, fabricado en polipropileno PP, con alta resistencia mecánica, permitiendo el lavado con agua debajo presión;
- Llenado tipo Película, fabricado en cuchillas de PVC autoextinguible termoformadas, utilizado para agua limpia.



- Llenado de Salpicadura tipo BT (Barra Triangular) y tipo BR (Barra Rectangular), fabricados en PVC autoextinguible, soportados por pantallas de fibra de vidrio, utilizados para aguas sucias o no tratada.



- Eliminador de Gotas tipo EG-35, fabricado en PP, y tipo EG-36, fabricado en PVC autoextinguible, ambos con tecnología exclusiva, alta eficiencia y resistencia mecánica, minimizando las pérdidas de agua por arrastre, permitiendo el lavado con agua debajo presión.



- Ventilador, fabricado con palas de aluminio o fibra de vidrio;
- Accionamiento mecánico directo, por poleas y correas con rodamiento o reductor;
- Chassi, fabricado en acero al carbono con pintura epoxi o inox;
- Pantalla de protección, fabricada en acero al carbono con pintura epoxi o inox.

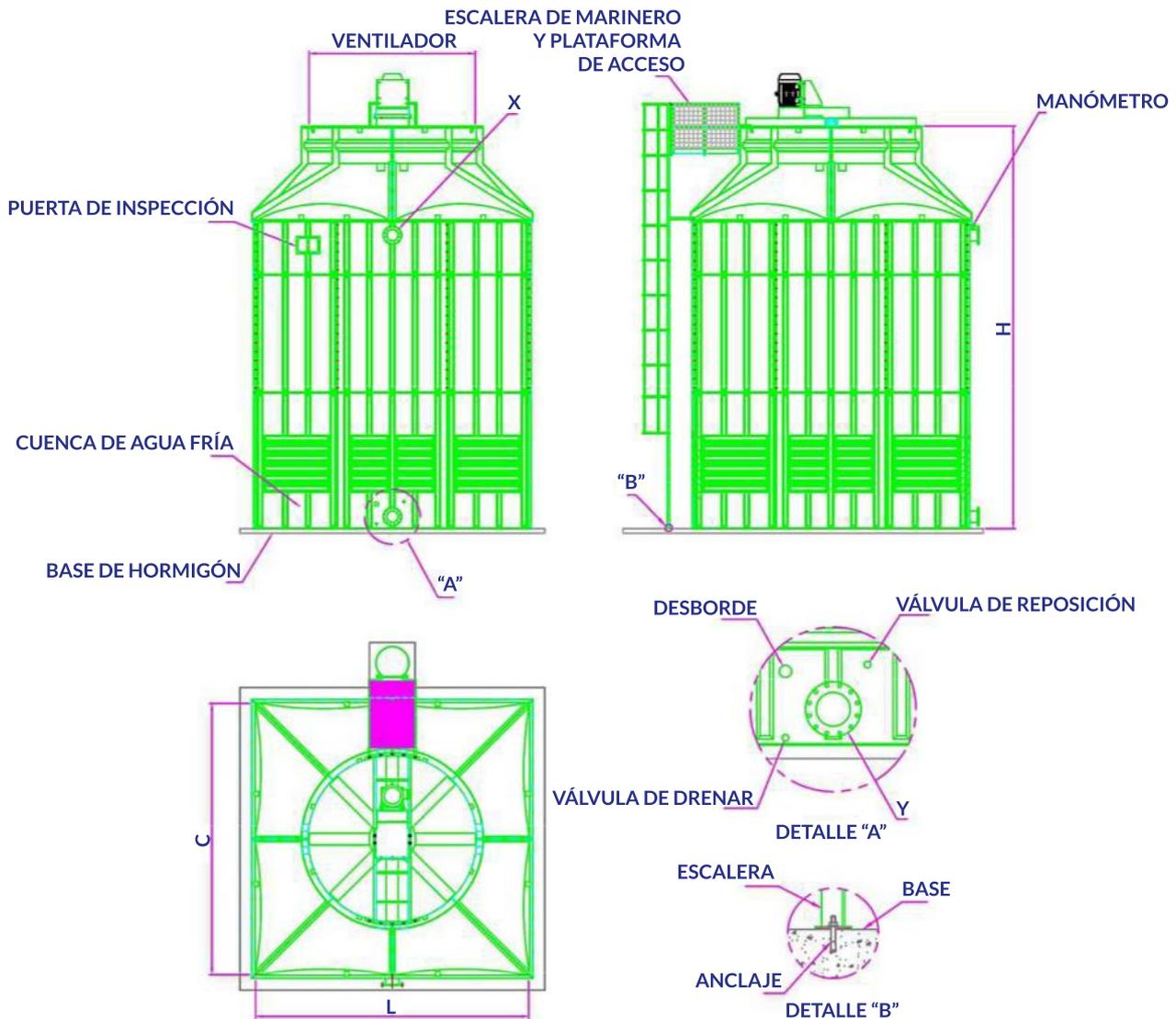


- Rociador tipo TP1, fabricado en ABS, con tecnología exclusiva, dispositivo turbulenciador y base piramidal, con un chorro lleno de agua;
- Rociador tipo GNV, fabricado en PP, con tecnología exclusiva, distribuido el agua de manera uniforme sobre la superficie.



VTF 23 a 520

DIBUJO DIMENSIONAL



Torre Modelo	Diámetro del Ventilador (mm)	Flujo Promedio (m³/h)	Dimensiones Básicas (mm)			Conexiones de Entrada (pul.)		Peso Operativo (kg)	Volumen de la Cuenca (m³)
			L	C	H	X	Y		
VTF 23	1000	35	1500	1500	2612	3	3	917	0,78
VTF 27	1000	40	1650	1650	2984	3	3	1267	1,05
VTF 32	1200	50	1800	1800	3070	4	4	1552	1,13
VTF 44	1200	65	2100	2100	3740	5	5	2573	1,77
VTF 58	1250	90	2400	2400	4362	5	5	3920	2,5
VTF 73	1650	110	2700	2700	5190	8	8	5902	3,35
VTF 91	1650	135	3000	3000	5397	8	8	7577	4,6
VTF 11	1950	165	3300	3300	6369	10	10	10820	6,04
VTF 130	1950	195	3600	3600	6558	10	10	13259	7,84
VTF 150	2300	225	3900	3900	6716	10	10	15935	9,12
VTF 180	2300	270	4200	4200	7033	10	10	19354	10,58
VTF 200	2650	300	4500	4500	7299	10	10	23058	14,88
VTF 230	2650	345	4800	4800	7345	12	12	26400	16,93
VTF 290	3000	435	5400	5400	8125	12	12	36960	21,43
VTF 360	3650	540	6000	6000	8910	12	12	50039	26,46
VTF 440	4267	660	6600	6600	6091	12	12	17990	65,34
VTF 520	4267	780	7200	7200	6423	12	12	20892	77,76

Nota: Los valores proporcionados en esta tabla son orientativos y Vettor debe dimensionar cada proyecto.