

## VTF 23 a 520

### CARACTERÍSTICAS



<b>Aplicação</b>	Pequeno e Médio Porte
<b>Tamanho</b>	Modulares de 2,3 a 52,0 m <sup>2</sup> por célula
<b>Estrutura</b>	Autoportante em Fibra de Vidro
<b>Bacia</b>	Fibra de Vidro ou Concreto
<b>Ventilação</b>	Induzida
<b>Distribuição</b>	Pressão ou Gravidade
<b>Enchimento</b>	Grade ou Filme ou Respingo
<b>Eliminador</b>	Polipropileno ou PVC

- Enchimento tipo Grade, fabricado em polipropileno PP, com alta resistência mecânica, permitindo lavagem com água sob pressão;
- Enchimento tipo Filme, fabricado com lâminas de PVC auto-extinguível termoformadas, utilizado para água limpa.



- Enchimento de Respingo tipo BT (Barra Triangular) e tipo BR (Barra Retangular), fabricados em PVC auto-extinguível, suportados por telas de fibra de vidro, utilizados para águas sujas ou sem tratamento.



- Eliminador de Gotas tipo EG-35, fabricado em PP, e tipo EG-36, fabricado em PVC auto-extinguível, ambos com tecnologia exclusiva, alta eficiência e resistência mecânica, minimizando as perdas de água por arraste, permitindo lavagem com água sob pressão.



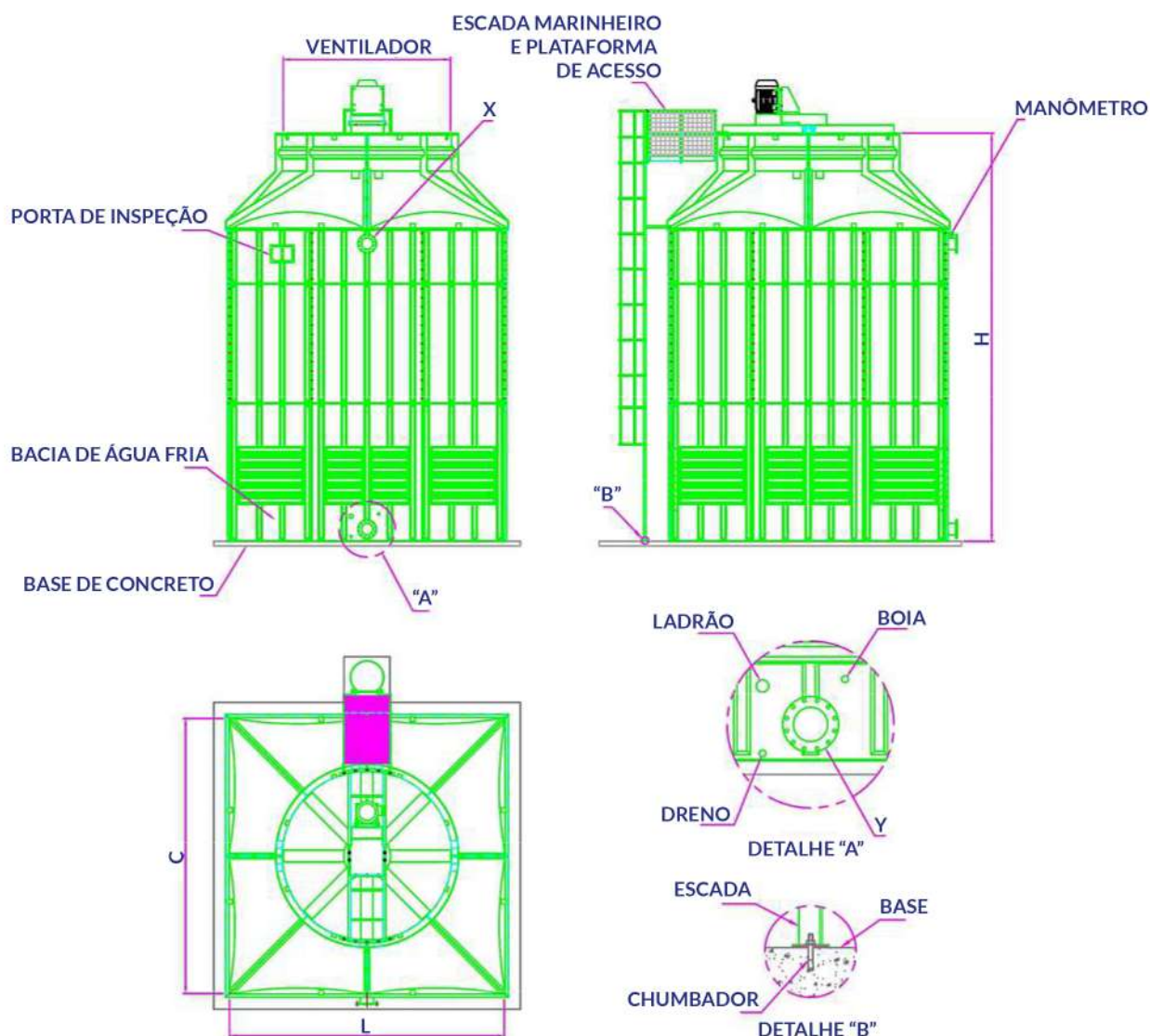
- Ventilador, fabricado com pás de alumínio ou fibra de vidro;
- Acionamento mecânico direto, por polias e correias com mancal ou redutor;
- Chassi, fabricado em aço carbono com pintura epóxi ou inox;
- Tela de proteção, fabricada em aço carbono com pintura epóxi ou inox.



- Bico de distribuição tipo TP1, fabricado em ABS, com tecnologia exclusiva, dispositivo turbulenciador e base piramidal, com jato cheio de água;
- Bico de distribuição tipo GNV, fabricado em PP, com tecnologia exclusiva, distribuindo a água uniformemente sobre a superfície.



# VTF 23 a 520



Torre Modelo	Diâmetro do Ventilador (mm)	Vazão Média (m³/h)	Dimensões Básicas (mm)			Conexões de Entrada (pol.)		Peso em Operação (kg)	Volume da Bacia (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 110	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: Os valores informados nesta tabela são orientativos, e cada projeto deve ser dimensionado pela Vettor.