



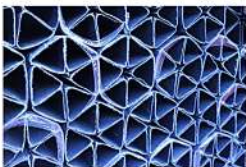
CARACTERÍSTICAS:

Aplicação :	Pequeno, Médio porte.
Tamanho :	Modulares de 2,3 a 36,0 m ² por célula.
Estrutura:	Auto Portante em Fibra de Vidro.
Bacia:	Fibra de Vidro/Concreto.
Ventilação:	Induzida.
Distribuição:	Pressão/Gravidade.
Enchimento:	Grade/Filme/Respingo.
Eliminador:	Polipropileno/PVC.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



- Enchimento tipo Grade, fabricado em Polipropileno PP, com alta resistência mecânica, permite lavagem com água sob pressão;
- Enchimento tipo Filme, fabricado por lâminas de PVC auto extingüível termoformadas, utilizado para água limpa.



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



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

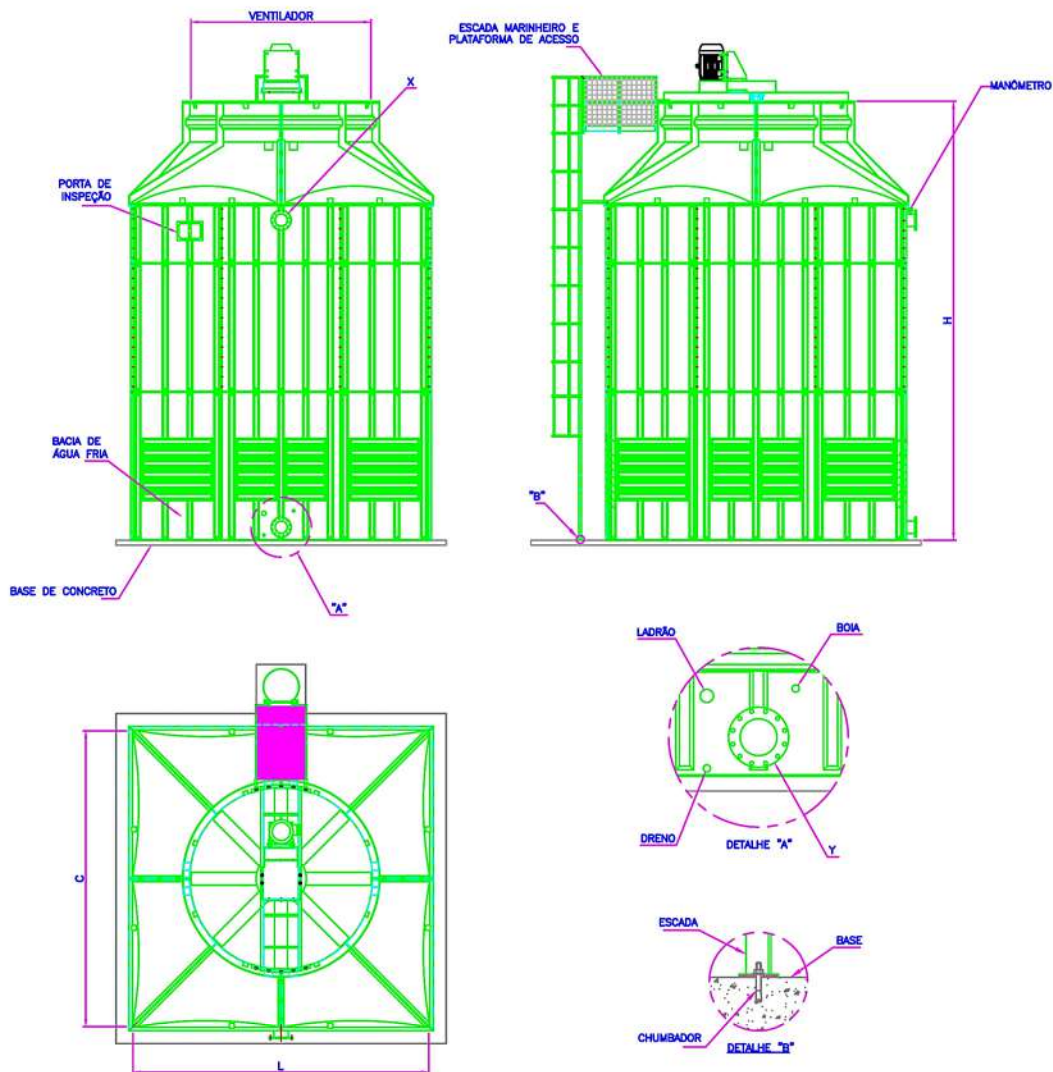


- Ventilador fabricado com pás de alumínio ou fibra de vidro;
- Acionamento mecânico direto, por polias e correias com mancal ou redutor;
- Chassi fabricado em aço carbono com pintura epóxi ou inox;
- Tela de proteção fabricada em aço carbono com pintura epóxi ou inox.



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

DESENHO DIMENSIONAL



Torre Modelo	Diâmetro do ventilador (mm)	Vazão Média (m³/h)	Dimensões Básicas (mm)			Conexões (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

Os valores informados nesta tabela são orientativos, sendo que cada projeto deve ser dimensionado pela Vettor.