

TORRE DE RESFRIAMENTO DE ÁGUA

- ☑ Corpo Totalmente em PRFV
Poliéster Reforçado em Fibra de Vidro
- ☑ Capacidade de resfriamento de até 186 m³/h
- ☑ Nível de Ruído : Standard e Silenciosa
- ☑ Acionamento direto
- ☑ Hélice com cubo de alumínio e pás em polipropileno
- ☑ Enchimento tipo grade em polipropileno
- ☑ Tubulações internas em PVC
- ☑ Fixação dos módulos isenta de parafusos
- ☑ Fácil Instalação
- ☑ Produto 100% Nacional



INTERNATIONAL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

Rua Tupinambás 179 / 193 • Vila Conceição • Diadema • SP • CEP 09991-090

Fone 11 4055-2233 | 11 4092-3465 | 11 4055-4056 | 11 4308-5012

Site | www.internationalrefrigeracao.com.br | E-mail | falecom@internationalrefrigeracao.com.br

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

(Torre de Refrigeração de Água)

Modelo	Vazão m³/h	Dimensões (mm)			Conexões - PVC					Ventilador			Peso (Kg)	
					Entrada	Saída	Reposição	Dreno	Transbordo	Potência CV	Hélice Ø (mm)	Vazão m³/h		
					Solda		Rosca							
					(mm)	(mm)	Polegada							
F-05	3	400	400	1150	32	32	1/2	3/4	3/4	0.25	300	1987	40	140
F-08	5	600	600	1860	60	60	3/4	1	1	0.50	400	2650	48	148
F-10	6	600	600	2160	60	60	3/4	1	1	0.50	400	4000	52	152
F-12	8	800	800	2050	60	60	3/4	1	1	0.75	500	4650	90	250
F-15	11	800	800	2350	60	60	3/4	1	1	0.75	500	5625	95	255
F-20	16	900	900	2400	60	85	3/4	1 1/4	1 1/4	1.50	560	8175	100	320
F-25	22	900	900	2750	60	85	3/4	1 1/4	1 1/4	1.50	560	9375	105	325
F-32	37	1100	1100	2680	85	85	3/4	1 1/2	1 1/2	2.00	700	12350	180	630
F-40	43	1300	1300	2740	110	110	3/4	1 1/2	1 1/2	2.00	820	15000	220	690
F-45	56	1500	1500	2850	110	110	3/4	1 1/2	1 1/2	3.00	820	18250	280	980
F-55	73	1650	1650	3000	110	110	3/4	2	2	4.00	910	20625	310	1350
F-75	83	2000	2000	2850	110	150	1	2	2	5.00	910	30600	380	1580
F-90	90	2000	2000	3150	110	150	1	2	2	5.00	910	33750	480	2480
F-105	126	2250	2250	3450	150	150	1	2	2	7.50	1250	45000	780	3300
F-120	155	2250	2250	3950	150	150	1	2	2	7.50	1250	56250	840	3600
F-150	160	2250	2250	4750	150	150	1	2	2	10.00	1250	67500	890	3850
F-180	186	2250	2250	5050	200	200	1	2	2	10.00	1250	85500	930	4100

Cada TR corresponde a 3.750 Kcal/h | Parâmetros utilizados : Temperatura de Entrada 35°C / Temperatura de Saída 29,5°C / TBU 24°C.

Capacidade Média em M³/h			
Modelo	Temperatura de Bulbo Úmido (TBU)		
	25,6°C	26,5°C	27,0°C

F-08	4	4	4
F-10	5	4	4
F-12	7	7	6
F-15	10	8	8
F-20	14	12	11
F-25	18	15	14
F-32	32	25	23
F-40	35	29	25
F-45	44	38	33
F-55	55	45	41
F-75	65	53	47
F-90	73	60	54
F-105	101	79	70
F-120	128	109	96
F-150	136	117	102
F-180	158	142	118



PRINCIPAIS APLICAÇÕES



Indústria de Sorvetes

Indústria de Plásticos



Hospitais

Shoppings



Processos Industriais

Centrais de Climatização

As dimensões poderão ser alteradas pelo departamento de engenharia sem prévio aviso.

REPRESENTANTE AUTORIZADO

