

TORRE DE RESFRIAMENTO

A Torre de Resfriamento Evacon é compacta, econômica e silenciosa, foi projetada com foco no alto rendimento, ocupando pouco espaço e com baixo custo de instalação, manutenção e operação.

Leve e compacta, sem emendas verticais, facilita a montagem e instalação, bastando apenas o encaixe dos módulos inferiores da base, central do enchimento e superior do ventilador, sem a necessidade de fixação mecânica.

O moto-ventilador na parte superior da torre, com ventilação aspirada, oferece menor potência instalada e menor consumo de energia.



Fotos ilustrativas

1 MOTOR ELÉTRICO BLINDADO

Conta com motor elétrico com blindagem IPW55, garantindo mais segurança.

2 VENTILADOR EM PRFV

Suporte feito para moto-ventilador em PRFV.

3 ELIMINADOR DE GOTAS

Sistema exclusivo de eliminação de gotas.

4 PORTINHA DE INSPEÇÃO

Fácil acesso aos controles e componentes internos do equipamento.

5 SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Sistema de distribuição dedicado e eficiente, garantindo o melhor aproveitamento.

6 LIMPEZA FACILITADA

Dreno de água para limpeza, facilitando a operação do equipamento.

MODELO	VAZÃO M³/H	CONEXÕES					VENTILADOR			DIMENSIONAL			PESO (KG)	
		ENTRADA (mm)	SAÍDA (mm)	ROSCA (Ø POLEGADA)			POTÊNCIA CV	HÉLICE Ø (mm)	VAZÃO m³/h	LARGURA	COMPRIMENTO	ALTURA	SECO	OPERAÇÃO
				SOLDA	REPOSIÇÃO	DRENO								
EVT-005	3	32	32	1/2	3/4	3/4	0,25	300	1987	400	400	1150	40	140
EVT-008	5	60	60	3/4"	1"	1"	0,50	400	2650	600	600	1860	48	148
EVT-010	6	60	60	3/4"	1"	1"	0,50	400	4000	600	600	2160	52	152
EVT-012	8	60	60	3/4"	1"	1"	0,75	500	4650	800	800	2050	90	250
EVT-015	11	60	60	3/4"	1"	1"	0,75	500	5625	800	800	2350	95	255
EVT-020	16	85	85	3/4"	1.1/4"	1.1/4"	1,5	560	8175	900	900	2400	100	320
EVT-025	22	85	85	3/4"	1.1/4"	1.1/4"	1,5	560	9375	900	900	2750	105	325
EVT-032	37	85	85	3/4"	1.1/2"	1.1/2"	2	700	12350	1100	1100	2680	180	630
EVT-040	43	110	110	3/4"	1.1/2"	1.1/2"	2	820	15000	1300	1300	2740	220	690
EVT-045	56	110	110	3/4"	1.1/2"	1.1/2"	3	820	18250	1500	1500	2850	280	980
EVT-055	73	110	110	3/4"	2"	2"	4	910	20625	1650	1650	3000	310	1350
EVT-075	83	150	150	1"	2"	2"	5	910	30600	2000	2000	2850	380	1580
EVT-090	90	150	150	1"	2"	2"	5	910	33750	2000	2000	3150	480	2480
EVT-105	126	150	150	1"	2"	2"	7,5	1250	45000	2250	2250	3450	780	3300
EVT-120	155	150	150	1"	2"	2"	7,5	1250	56250	2250	2250	3950	840	3600
EVT-150	160	150	150	1"	2"	2"	10	1250	67500	2250	2250	4750	890	3850
EVT-180	186	200	200	1"	2"	2"	10	1250	85500	2250	2250	5050	930	4100

Nota: Parâmetros nominais utilizados: Temperatura de entrada: 35°C - Temperatura de saída: 29,5°C / TBU 24°C.
As dimensões do produto poderão ser alteradas pela Evacon sem prévio aviso.
Para condições especiais de operação, consulte-nos.