

Umificador de Ar

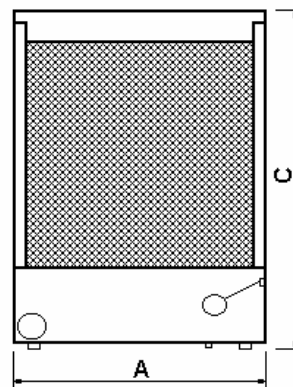
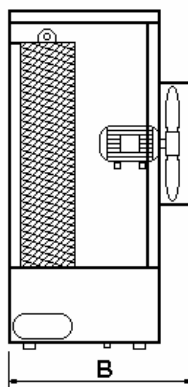
Os Umificadores de ar **UMC** são ideais para ambientes onde se necessita manter a umidade relativa alta ou controlada, muito utilizados na indústria têxteis, alimentícias, agropecuárias, no comércio e em câmaras frigoríficas.

Trabalham através do processo de evaporação de água a frio, proporcionando um baixíssimo consumo elétrico. Possuem alta eficiência de umidificação, elevando a umidade relativa do ar em até 95%, sem a presença de névoas, vapores ou gotículas de água que se depositam em máquinas, móveis, equipamentos e pessoas, pois seu elemento evaporativo não expele água para o ambiente.

Contém ventilador incorporado para possibilitar a circulação e a homogeneização do ar úmido no ambiente atendido e válvula automática de alimentação de água.

São disponíveis nos modelos standard com capacidade de umidificação entre 10 litros/hora até 175 litros/hora.

Seu controle poderá ser automatizado através de umidostato eletrônico CAUT-01 ou CAUT-02 (opcionais).



Modelo	Vazão de Ar (m ³ /h)	Potencia Consumida (KW)	Cap. de Umid. (l/h)	Voltagem (V)	Peso Vazio (Kg)	Peso em Operação (Kg)	Dimensões (mm)		
							A	B	C
UMC 10	2000	0,15	10	220 Monof.	13	28	457	345	600
UMC 22	4000	0,42	22	220 / 380 Trifásico	56	105	620	710	1020
UMC 51	10000	0,97	51	220 / 380 Trifásico	83	155	925	850	1315
UMC 91	18000	1,52	91	220 / 380 Trifásico	115	234	1230	1010	1620
UMC 143	25000	2,75	143	220 / 380 Trifásico	158	338	1535	1100	1937
UMC 175	30000	4,01	175	220 / 380 Trifásico	205	423	1845	1100	1947



www.catermo.com.br

Catermo Indústria e Comércio Ltda

Rua Rubens de Souza Araújo, 184 – CEP 05132-000 – Vila Mangalot

São Paulo – SP - PABX: (11) 3832-5566

e-mail: vendas@catermo.com.br / catermo@catermo.com.br