

**CONTROLO DAS  
CONDIÇÕES  
AMBIENTAIS**

SOLUÇÕES  
PARA  
TRATAMENTO  
DE AR

# Industriais séries MEGTTK-S

**BENEFÍCIOS NO FUNCIONAMENTO:**

Desumidificação a uma potência elevada também para baixas temperaturas

Máxima proteção dos componentes elétricos contra poeira e humidade

Estrutura de manutenção extremamente fácil

Possui compressor de pistão rotativo, é transportável e armazenável em qualquer posição

Prático empilhamento, para armazenamento e transporte estáveis, ocupando pouco espaço

Capacidade multiempilhamento com modelos do mesmo tamanho

Design industrial alemão testado e comprovado - desenho registado

Contador duplo horas de funcionamento 4\* e Definição quilowatt-hora conforme MID (opcionalmente disponível)



Os desumidificadores MEGTTK-S abrem novas perspetivas, permitindo agora tirar partido de muitas características que tornam o trabalho mais fácil, aumentar o desempenho e garantir um valor estável - enquadrados num design industrial alemão, ornamentado otimizado para o funcionamento perfeito e protegido como modelo registado.

Todos os componentes elétricos do aparelho também estão protegidos de série - apesar de poeira e humidade. A sua blindagem especial maximiza a proteção contra agressões que restringem sua vida e desempenho, predestinando este desumidificador industrial para uso em condições adversas.

Devido ao seu design, a manutenção deste equipamento torna-se extremamente fácil. Para além do seu transporte ser mais fácil do que nunca, devido ao seu baixo peso e poder da mobilidade inteligente.

No entanto, estes aparelhos, tendo em conta a sua capacidade de desumidificação, não são leves. O sistema completo de transmissão calor, consistindo em componentes de alta qualidade, foi ajustado de forma ideal e garante eficiência máxima de secagem em todas as temperaturas - mesmo abaixo dos 15°C, por exemplo, em espaços sem aquecimento.

A estas características acrescenta-se o gás quente que, em comparação com outros sistemas de descongelação, garante uma desumidificação mais eficiente, sem haver pausas onde a desumidificação é interrompida por um certo tempo!

Estes desumidificadores industriais são ideais para armazéns. Para além de ser surpreendentemente pequenos, são ótimos para empilhamento. Sem ocupar muito espaço e fáceis de transportar,



*Para todos os desumidificadores Industriais série MEGTTK-S há uma prática capa protetora opcional.*

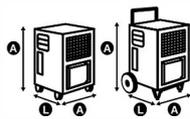
## MEGTTK-S – O desumidificador móvel moderno standard Para as aplicações mais difíceis

Revestimento em metal ultrarresistente, compressores com pistão rotativo, estrutura forte de manutenção fácil, alta frequência de ar e ampla gama de temperaturas de utilização:

Ideais para oficinas, obras, armazéns ou laboratórios - os desumidificadores industriais móveis da série MEGTTK-S são unidades ótimas para aplicações variáveis, mesmo sob condições ambientais adversas.



Dados técnicos		MEGTTK 125 S	MEGTTK 175 S	MEGTTK 355 S	MEGTTK 655 S
Potência de desumidificação/ para 30 °C/80 % h.r.		28	40	55	125
24 h [litros]	Máx.	32	50	70	150
Caudal de ar [m³/h]		300	300	1.000	1.000
Limites de Funcionamento	Temperatura [°C]	5 a 32	5 a 32	5 a 32	5 a 32
	Humidade [% h.r.]	32 a 100	32 a 100	32 a 100	32 a 100
Alimentação [V/Hz]		230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consumo de potência máx. [kW]		0,58	0,88	1,27	1,90
Depósito de água [litros]		6 <sup>1)</sup>	6 <sup>1)</sup>	6 <sup>1)</sup>	—
Nível de pressão sonora [dB(A)]		52	52	54	56
Comprimento [mm]		375	445	450	485
Largura [mm]		375	500	510	605
Altura [mm]		603	645	720	810
Peso [kg]		26	35	39	55
<b>Equipamento e Funções</b>		<b>MEGTTK 125 S</b>	<b>MEGTTK 175 S</b>	<b>MEGTTK 355 S</b>	<b>MEGTTK 655 S</b>
Descongelação por gás quente		■	■	■	■
Desumidificação automática	Higróstato analógico regulável	■	■	■	■
	Higróstato eletrónico com visor digital	—	—	—	EH <sup>2)</sup>
Indicador luminoso quando o depósito de água está cheio		■	■	■	—
Proteção contra transbordo com desconexão automática		■	■	■	—
Filtro de ar lavável		■	■	■	■
Contador de horas		■	■	■	■
Contador de horas e Kilowatts-hora <sup>3)</sup>	Standard	7.140.000.900	7.140.000.900	7.140.000.900	7.140.000.900
	Conforme MID <sup>4)</sup>	7.140.000.903	7.140.000.903	7.140.000.903	7.140.000.903
Pegas de proteção do quadro de comando		■	■	■	■
Pega(s) de Transporte		■	■	■	■
Pneus de borracha antimancha		■	■	■	■
Rodas com freio		■	—	—	—
Design moderno		—	■	■	■
Pegas de transporte regulável em altura		—	■	■	■
Capacidade de multiempilhamento		■	■	■	■
Conexão de saída de água para condensação externa		■	■	■	■
<b>Acessórios (material de consumo)</b>		<b>MEGTTK 125 S</b>	<b>MEGTTK 175 S</b>	<b>MEGTTK 355 S</b>	<b>MEGTTK 655 S</b>
Filtro de ar		Filtro de ar	Filtro de ar	Filtro de ar	Filtro de ar
<b>Acessórios disponíveis</b>					



Painel de controlo bastante claro e fácil - todos os modelos têm disponível, opcionalmente, um contador de horas dual e um Kilowatts-hora - em conformidade com a MID <sup>4)</sup>



Todos os componentes elétricos do aparelho também estão protegidos de série - apesar de poeira e humidade. A sua blindagem especial maximiza a proteção



Duas ranhuras permitem um empilhamento firme de MEGTTK-S do mesmo tamanho, sem ocupar muito espaço.



Bomba de condensação com desligar automático automático, até um máx. de 4 m



Capa protetora com bolsa lateral de velcro e peças para melhor transporte



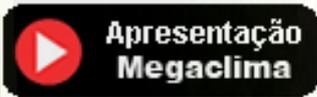
<sup>1)</sup> Trata-se da função "valor de desconexão". Geralmente, os depósitos contêm aprox. 7 a 8 litros de água e assim impede o transbordamento durante o transporte. <sup>2)</sup> Disponível como modelo MEGTTK 655 S EH, N° art. 1.120.000.175; Equipamento de série; <sup>3)</sup> Equipamento opcional.

<sup>4)</sup> O que significa de acordo com a MID? A MIO Europeia (Inglês Measure Instruments Directive - MID) substitui o regulamento de autorização nacional com certificação posterior até então existente. Como resultado, todos os medidores de energia utilizados para a faturação do consumo de energia na Europa, no futuro, tendem a estar em conformidade com a MIO.

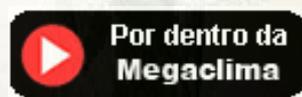


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"



video 7"



**Delegação de Lisboa**  
Tel: 219 151 792  
lisboa@megaclima.pt

**Delegação de Queluz**  
Tel: 21 925 00 28  
queluz@megaclima.pt

**Serviços Centrais**

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresaria Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra  
www.megaclima.pt

– Escritório 11  
Tel: 219 253 300  
geral@megaclima.pt