



TROTEC

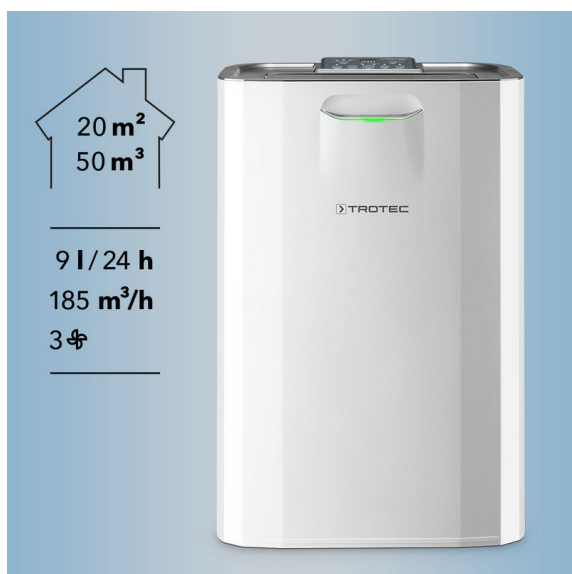
TROTEC
AT HOME.

HOME
COMFORT



DESUMIDIFICADOR CONFORT TTR 57 E

Mantenha facilmente o controlo sobre a humidade do ar – mesmo nos recintos não aquecidos.



Forte potência de desumidificação

Tão convincente quanto as numerosas aplicações possíveis são os valores potenciais do compacto TTR 57 E de apenas 7,5 kg de peso. Com a sua capacidade de desumidificação de até 9 litros por dia, o TTR 57 E baixa a humidade do ar para até 40 % se necessário.



o desumidificador de adsorção TTR 57 E atemporalmente elegante recomenda-se como um aparelho de secagem ideal para a desumidificação permanente e para manter secos recintos sem aquecimento com até 20 m² de área. Onde os secadores de condensação convencionais desumidificam apenas insuficientemente ou não economicamente devido a baixas temperaturas ambientes, o desumidificador de adsorção TTR 57 E exibe suas forças mesmo em baixas temperaturas a partir de 1 °C. Uma outra vantagem da tecnologia por adsorção comprovada: O TTR 57 E necessita nem compressor nem refrigerante ou pausas de descongelamento e, portanto, desumidifica com agradável eficiência energética e sem gerar ruídos desagradáveis.



Vista geral sobre as funções práticas do TTR 57 E

- **Pré-seleção do valor-alvo:**
ajustar o valor desejado de 40 %, 50 %, 60 % ou 70 % da humidade ambiente no recinto.
- **Funcionamento contínuo:**
no funcionamento contínuo o aparelho desumidifica de forma contínua com a máxima potência.
- **Função de secagem da roupa:**
Para a utilização como desumidificador de lavandaria pode seleccionar as possíveis configurações Seco para roupa (46 %), Húmido para passar a ferro (58 %) ou pré-seco (65 % de hum. rel.).
- **Funcionamento com ventilação:**
3 níveis de ventilação podem ser ajustados para a circulação desumidificante do ar ambiente.
- **Temporizador de 24 horas:**
Programe o horário desejado de ligação ou desligamento.

Além disso, o TTR 57 E possui uma luz de advertência de nível se o tanque de água condensada for cheio, uma conexão para a drenagem de água condensada externa, bem como filtros de carvão ativado e ar laváveis para filtrar a poeira e os pêlos de animais.



Múltiplas utilizações possíveis – até para secar roupa

O desumidificador TTR 57 E é otimamente apto para desumidificar caves frias, por exemplo para prevenir paredes húmidas e a formação de mofo nocivo. Na garagem não aquecida o TTR 57 % baixa a humidade do ar para proteger ali as caixas cheias armazenadas ou a formação de ferrugem. No jardim de inverno o desumidificador ajuda a evitar a formação de água condensada indesejável nos vidros e nos barcos protege da humidade prejudicial nos camarotes. A variabilidade do TTR 57 E é completada pelo modo prático para a secagem de apoio da roupa húmida nas salas de estar, nos quartos ou nas despensas.



Verde:

A humidade do ar ambiente na faixa ideal fica entre os 50 – 70 %.

Vermelho:

O ar está muito seco, a humidade do ar ambiente é inferior a 50 %.

Azul:

O ar está muito húmido, a humidade do ar ambiente é superior a 70 %.

A indicação de LED a cores para a ótima humidade do ar

Um olhar é o suficiente para saber imediatamente se a humidade ambiente se encontra na zona verde. A indicação de LED a cores na parte frontal do aparelho apresenta visualmente a humidade de ar atual:



A indicação LCD no painel de controlo claro apresenta a temperatura ambiente atual, a humidade atual do ar, a humidade-alvo configurada ou as horas do temporizador.



Um filtro de ar e um filtro de carvão ativo limpam o ar, p.ex. de pó e pêlos de animais. Além disso, pode encomendar como acessório um filtro HEPA adequado contra bactérias, pó fino ou pólen.



TROTEC



O vazamento do tanque de água de 5 litros é rápido e simples. Uma proteção contra transbordamento integrada desliga o desumidificador antes que este pode transbordar e sinaliza com um sinal acústico de advertência que o tanque deve ser esvaziado. Para o funcionamento contínuo pode ligar uma mangueira de saída.



Uma mangueira pode ser conectada à parte traseira do dispositivo para permitir que a água condensada escorra continuamente.



O TTR 57 E tem uma desumidificação controlada por higrômetro com pré-seleção de valor real de umidade. O valor de umidade desejado pode ser definido com uma pré-seleção de destino entre 40 e 70% UR em etapas de 10% no inovador display integral. Ao atingir o valor de umidade, o compressor desliga-se e, ao ser ultrapassado, o dispositivo é acionado automaticamente.



Use a função prática do temporizador para ligar ou desligar o dispositivo após um determinado número de horas (até um máximo de 24 horas). O cronômetro pode ser programado em etapas de 1 hora (1 a 24 horas). O temporizador evita tempos de operação desnecessários e permite que a desumidificação do ar seja adaptada ao seu próprio ritmo de vida.



O TTR 57 E também pode ser usado como um secador de ar ambiente para auxiliar na secagem de roupas molhadas em salas de estar ou residências. Desta forma, você acelera o processo de secagem das peças de roupa penduradas e evita que a umidade contida na roupa se precipite no ambiente e promova o crescimento de mofo a longo prazo.



No modo permanente, o TTR 57 E desumidifica o ar ambiente em operação contínua. Isso é adequado, por exemplo B. especialmente para caves ou depósitos nos quais há risco de mofo devido à umidade excessiva. Uma mangueira de drenagem de condensado pode ser conectada para que você não precise ficar esvaziando o tanque de água.



O uso oportuno e permanente de um desumidificador é recomendado para que o bolor incômodo e prejudicial à saúde não possa se desenvolver em porões, salas de hobby ou em cantos e paredes frias e propensas à humidade.

Equipamento-padrão

Quatro modos de operação pré-selecionáveis com modo para secagem de roupa

Indicação digital da temperatura ambiente e da humidade do ar, em tempo real

Indicação LED a cores da humidade atual do ar

Função de temporização de 24 horas

Ventilador de três estágios

Filtro de ar integrado e filtro de carvão ativo para a purificação do ar adicional por extração de pó e de pêlos de animais (está opcionalmente disponível um filtro HEPA)

Proteção contra transbordamento com desligamento automático

Conexão para drenagem de água condensada externa



Beneficie da qualidade da marca Trotec como garantia de alto valor, segurança e funcionalidade. Com o selo GS, legalmente protegido, a entidade controladora Intertek atesta que este aparelho não põe em risco nem a segurança nem a saúde do utilizador se o aparelho for usado de forma adequada e prevista.

DADOS TÉCNICOS

Generalidades

Nº do artigo 1.120.000.065

Capacidade de desumidificação

a 30 °C / 80 % H.R. [l/24h] 8,5

máx. [l/24h] 9

Fluxo de ar

Nível máx. [m³/h] 185

Dimensão de recinto recomendada para manutenção do estado higrométrico

m³ 50

m² 20

Condições ambiente de utilização

Temperatura min. [°C] 1

Temperatura max. [°C] 32

Humidade min. [% H.R.] 35

Humidade max. [% H.R.] 90

Valores elétricos

Ligação à rede 220 - 240 V/50 Hz

Corrente nominal absorvida [A] 3,7

Potência absorvida [kW] 0,73

Fusível recomendado [A] 10

Conexão elétrica

Fichas de Ligação CEE 7/7

Comprimento do cabo [m] 1,8

DADOS TÉCNICOS

Depósito de água

conteúdo em [l] 5

Valores acústicos

Distância 1 m [dB(A)] 47

Dimensões

Comprimento (Sem embalagem)
[mm] 232

Largura (Sem embalagem) [mm] 340

Altura (Sem embalagem) [mm] 511

Peso

(Sem embalagem) [kg] 7,5

EQUIPAMENTO, CARACTERÍSTICAS E FUNÇÕES

Desumidificação automática

comandada por programa

Ventilador

radial

Velocidades de ventilação

3

Monitorização de depósito de condensados

Depósito inserido

Luz de advertência do nível com tanque de água cheio

Proteção contra transbordamento com desligamento automático

Filtro de ar ambiente

limpável

facilmente acessível

Função de temporização

Hora de ligação pré-selecionável

Hora de desligamento pré-selecionável

Funções e equipamento

Funcionamento contínuo

EQUIPAMENTO, CARACTERÍSTICAS E FUNÇÕES

Função de secagem da roupa

Indicação LED a cores da humidade do ar

Indicação de humidade relativa do ar

Função Memory

Sistema de diagnóstico de erros automático

Funcionamento automático

Função de ventilação

Mobilidade

Pega(s) de carga / transporte



TROTEC

Dreno de condensado

Ligação de mangueira possível

Diâmetro de mangueira
recomendado [mm]

11

Painel de comando

LED - Display

Botões de comando

Sentido de sopro ajustável

manual

Tipo de carcaça

Plástico

