

Instrumento de medição de CO₂

testo 535 – Instrumento de medição digital de CO₂ com conexão ao App Testo Smart

Medição simples, rápida e precisa da concentração de CO₂

Alarme sonoro com valores de limites máximo ou mínimo

Configuração rápida no aplicativo, histórico de gráfico, segunda tela e memória de dados de medição no testo Smart App

O sensor infravermelho proporciona medições confiáveis a longo prazo

Cálculo do valor médio das medições



Para a **qualidade e conforto do ar interior**, a medição do valor de dióxido de carbono no ar ambiente é crucial. Para obter resultados precisos rapidamente, você precisa de um instrumento de medição adequado.

O testo 535 permite que você realize esta importante medição de forma fácil e eficiente. Graças à tecnologia de sensor infravermelho estável a longo prazo, os valores medidos são reproduzíveis e comparáveis mesmo por períodos de tempo mais longos. Ideal para medições comparativas recorrentes.

A configuração do instrumento, a exibição e o armazenamento dos valores medidos, bem como a documentação, podem ser realizadas com o uso do aplicativo testo Smart.

A propósito, o aplicativo testo Smart exibe os valores medidos como uma tabela ou gráfico, armazena os resultados e os documenta. Isso não apenas facilita a configuração do instrumento de medição, mas também transforma seu smartphone em uma segunda tela.

Dados técnicos / Acessórios

testo 535

testo 535, instrumento de medição de CO₂ com conexão ao aplicativo Testo Smart, alarme sonoro, incl. estojo de transporte, protocolo de calibração e 3 baterias AA

Cód: 0563 0535




Testo Smart App

- Simples e rápido: os menus de medição para as variadas aplicações proporcionam agilidade e rapidez na execução das medições
- Apresentação gráfica das leituras, por exemplo, como uma tabela, para interpretação rápida dos resultados
- Crie relatórios de medição digitais, incluindo fotografias, como arquivos PDF/CSV e compartilhe com quem desejar.





Download grátis para Android e iOS



Tipo de sensor	Sensor de CO ₂
Faixa de medição	0 a 10.000 ppm
Precisão ± 1 dígito	±100 ppm +5 % do v.m.
Resolução	1 ppm

Dados técnicos gerais

Temperatura de operação	0 a +50 °C
Temperatura de armazenamento	0 a +50 °C
Tipo de bateria	3 x AA
Duração da bateria	30 h
Dimensões	229 x 60 x 28 mm
Peso	229g
Classe de proteção	Instrumento de medição: IP 40 Sonda: IP20
Material da carcaça	ABS + PC / TPE

Acessórios	N.º de pedido
Impressora testo Bluetooth®, incl. 1 rolo de papel térmico, bateria recarregável e unidade de alimentação	0554 0621
Papel térmico sobressalente para impressora (6 rolos), a documentação de dados de medição	0554 0568

1981 2264/TBR/07.2023

Sujeito a alterações, incluindo modificações técnicas.

