

testo 327-1 – Das Basisgerät für den Heizungsbauer und Installateur

testo 327-1

testo 327-1 ist das Einstiegsmessgerät für die Abgasanalyse. Es misst den feuerungstechnischen Wirkungsgrad, °C, O₂, CO₂, CO und den Kaminzug. Die starke LED-Hintergrundbeleuchtung im 4-Zeilen-Display garantiert eine gute Ablesbarkeit auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen. Das Messgerät zeichnet sich durch eine einfache Menüführung und die ergonomische Gehäuseform sowie seine Widerstandsfähigkeit aus.

- Einfache Menüführung
- 4 Zeilen-Segmentdisplay
- LED-Displaybeleuchtung
- Einfacher IR-Ausdruck
- Integrierte Kondensatfalle
- TÜV-geprüft (°C, O₂)
- EN 50379 Teil 2 für O₂, °C, hPa
- EN 50379 Teil 3 für CO
- Kleiner Li-Ionen-Akku (1200 mA, Standzeit 5 h) im oder ausserhalb des Messgerätes ladbar
- Sondenschnellanschluss mit Sondereinfachstecker
- CO-Umgebungsmessung über die Abgassonde
- O₂-Ringspaltmessung (speicherbar)
- Separate VT-Temperaturmessung
- CO-Messung unverdünnt (speicherbar)
- Zugmessung
- 8 Brennstoffe
- IP 40



Die stabilen Sonden filtern den Schmutz bevor er in die Gaswege gelangt



Integrierte Kondensatfalle



Die "zweite Haut" ist ins Gerätedesign integriert und schützt vor Stoß und Schlag im rauen Alltagsbetrieb

testo 327-1

testo 327-1 Abgasanalysegerät inkl. Akku und Kalibrierprotokoll, zur Messung von O₂, CO, hPa und °C

Best.-Nr. 0632 3201

testo 327-1 CO

testo 327-1 CO Abgasanalysegerät inkl. Akku und Kalibrierprotokoll, zur Messung von CO, hPa und °C

Best.-Nr. 0632 3204

testo 327-1 O2

testo 327-1 O₂ Abgasanalysegerät inkl. Akku und Kalibrierprotokoll, zur Messung von O₂, hPa und °C

Best.-Nr. 0632 3203



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de

Technische Daten

Temperatur-Messung	-40 ... +600 °C
Zug-Messung	±40 hPa
Wirkungsgradbestimmung (Eta)	0 ... 120%
Abgasverlust (qA)	0 ... 99.9%
O ₂ -Messung	0 ... 21 Vol. %
CO ₂ -Bestimmung	0 ... CO ₂ max
CO-Messung	0 ... 4000 ppm
Gewicht	ca. 500 g
Abmessung	216 x 68 x 47 mm
Lagertemp.	-20 ... +50 °C
Betriebstemp.	-5 ... +45 °C
Stromversorgung	über Li-Ionen-Akku
Standzeit	> 5 h
Garantie	24 Monate auf Gerät, Sonden und Gassensoren 12 Monate auf Thermoelement und Akku (außer Verschleißteile)

Basis-Set testo 327-1 für Heizungsbauer und Installateure

- Abgasanalysegerät testo 327-1 inkl. Akku und Kalibrierprotokoll
- Netzteil 100-240 V für Netzbetrieb oder Laden des Akkus im Gerät
- Kompakt-Rauchgassonde, Länge 180 mm, Ø 6 mm
- Verbrennungsluft-Temperaturfühler, Eintauchtiefe 190 mm
- Protokolldrucker mit kabelloser Infrarotschnittstelle
- Gerätereiner 100 ml
- Basis-Systemkoffer für Gerät, Sonden und Zubehör

Best.-Nr. 0563 3203 70