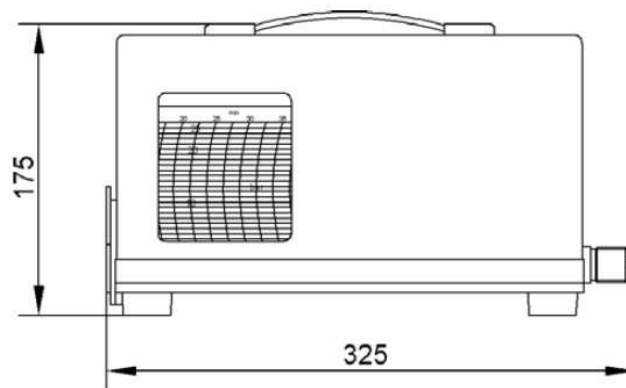
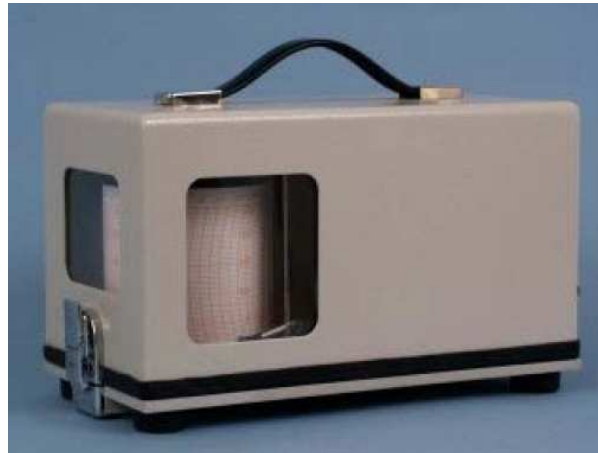


Trommelschreiber für Druck- oder Temperaturmessung Typ 354 R, 354 K und 354 N



Anwendung

Die Trommelschreiber eignen sich zur Messung von Druck oder Temperatur, wobei die Messwerte mit Faserschreibfedern auf Diagrammpapier aufgezeichnet werden. Die Laufzeit der Trommel kann pro Umdrehung 30, 45 oder 90 min bzw. 24 h oder 7 d betragen. Als Antriebsart sind Federwerke mit Handaufzug oder Quarz-antriebswerke mit Batterie verfügbar.

Die Trommelschreiber werden als Druckmess- und Registriergeräte verwendet, z.B. bei der Dichtheitsprüfung von Rohren und andern Leitungssystemen für Gas und Wasser.

Das tragbare Messgerät ist besonders bei Installationsarbeiten auf Baustellen oder bei Montagearbeiten von Hausanschlüssen im Gas- und Wasserfach geeignet.

Technische Daten

Messbereiche	0...40 mbar – 0...600 mbar 0...1 bar – 0...100 bar -10...40 °C -20...60 °C (andere Messbereiche auf Anfrage)
Fehlerklasse	1
Schreibbreite	80 mm
Papiervorschub	Trommeldurchmesser 93 mm Schreiblänge 280 mm
Antrieb	Handaufzug mechanisches Federwerk 7 d, 24 h, 90, 45 oder 30 min/U auch als Quarz-Antriebswerk lieferbar Vorschub bei 24 h – Umlauf 11,7 mm/h; bei 7 d – Umlauf 1,67 mm/h; bei 90 min – Umlauf 185 mm/h
Schreibsystem	Faserschreiber
Anschluss Druck Temperatur	G ½ A Temperaturfühler bis 200 mm, glatt oder mit Überwurfmutter G ½ oder G ¾
Gehäuseabmessungen	325 x 145 x 175 mm (L x B x H)
Schutzgrad	IP10
Masse	Ca. 4,6 kg
zul. Umgebungstemperatur	5...55 °C
zul. Rel. Feuchte	80 %
Zubehör	Tragetasche flexibler Druckschlauch mit Überwurfmutter G ½ Diagrammstreifen Faserschreibfedern

Dieses Messgerät ist zur Durchführung von Druckprüfungen an Leitungen und Anlagen der Gas- und Wasserversorgung gemäß DVGW – Regelwerk geeignet.



Stand 16.05.2007