

ecom® • DPK •
Dichtigkeitsprüfkoffer

rbbr
Produkte



Vorprüfung

Hauptprüfung

Gebrauchsfähigkeits-
prüfung

Überprüfen von Gasleitungen

Gebäudeeigentümer, Vermieter und Mieter sind bereits mit Abschluss eines Gaslieferungsvertrags für eine sachkundige und regelmäßige Überprüfung und Instandhaltung der Hausgasleitung verantwortlich. Das ergibt sich sowohl aus den Anschluss- und Nutzungsbedingungen für Gas sowie den allgemeinen Verkehrssicherungspflichten gemäß BGB.

Die Technische Regeln Gas-Installationen verlangen einmal pro Jahr eine Sicht- und spätestens alle 10-12 Jahre eine umfassende technische Prüfung aller Hausgasleitungen. Kürzere Prüfintervalle, beispielsweise alle 5 Jahre empfehlen sich, wenn Gebäudealter oder -zustand die Risiken erhöhen. Die fachgerechte Installation der Gasleitungen sorgt für eine lange und sichere Lebensdauer. Undichtigkeiten und Rost lassen sich dennoch nicht ausschließen. Selbst die sicherste Technik bedarf regelmäßiger Kontrolle.

Der Prüfkoffer ecom-DPK bietet eine komplette Zusammenstellung zur Beurteilung von Gasinstallationen. Verbindungsschläuche mit Schnellverschlusskupplungen sowie praxisingerechte Anschlussadapter ermöglichen eine einfache Handhabung. Mit dem ecom-DPK können folgende Prüfungen an Gasleitungen mit Betriebsdrücken bis 100 mbar in einfacher Weise durchgeführt werden:

- Vorprüfung (Belastungsprobe mit 1 bar Prüfdruck)
- Hauptprüfung (Dichtheitsprüfung mit 110 mbar Prüfdruck)
- Messung der Leckrate (bei z.B. 50 mbar)

Die Ergebnisse dieser Prüfungen lassen sich mit einem Infrarot-Thermodrucker dokumentieren.

Standard-Ausstattung

3 Verbindungsschläuche

- je 1,2 m lang, mit Schnellkupplungen

Prüfstopfen konisch

- 1/2" - 3/4" und 3/4" - 1 1/4", für den Einsatz bei Gebrauchsfähigkeits- und Druckprüfungen

Kreuzstück mit Sicherheitsventil

- zum variablen Anschluss bei unterschiedlichen Messaufgaben

ecom-DP

- handliches Differenzdruck-Messgerät mit automatischen Prüfprogrammen

Druckluftpumpe

- zum Aufbau des Prüfdruckes in der Leitung

Einrohrzählerkappe

- mit Überwurfmutter R 2" und Schnellkupplungen für Gebrauchsfähigkeits- und Druckprüfungen

Optionale Ausstattung

Gasspürgerät ecom-GSK

- zur Ortung von Undichtigkeiten, auch an schwer zugänglichen Installationen durch Schwannenhals

Hochdruckprüfstopfen

- 3/8" auf 1/2" und 3/8" auf 3/4" mit Schnellkupplung

Infrarot-Thermodrucker

- zur Dokumentation der Prüfergebnisse

rbr Werkvertretungen & Servicestellen

Nordrhein-Westfalen

rbr Service- und Vertriebsgesellschaft mbH
Am Großen Teich 2
D-58640 Iserlohn
Telefon +49 (0) 23 71/945-5
Fax +49 (0) 23 71/945-371
info@rbr.de

Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland

Lauer GmbH
Seestraße 10
D-63533 Mainhausen
Telefon +49 (0) 61 82/93 85-0
Fax +49 (0) 61 82/93 85-31
rbr-wv@lauergmbh.de

Bayern/Baden-Württemberg

Günther Vertriebsges. mbH
Danziger Straße 26
D-82194 Gröbenzell
Telefon +49 (0) 81 42/44 84 79-0
Fax +49 (0) 81 42/89 97
kontakt@guenther-vertrieb.de

Sachsen/Thüringen

Günther Vertriebsges. mbH
Polenzstraße 37
D-08485 Lengsfeld
Telefon +49 (0) 37 606/20 50
Fax +49 (0) 37 606/89 23
kontakt@guenther-vertrieb.de

Berlin/Brandenburg/Bremen/Hamburg/ Mecklenburg-Vorpommern/ Niedersachsen/Sachsen-Anhalt/ Schleswig-Holstein

Kleinschmidt GmbH
Stockholmer Straße 3-5
D-29640 Schneverdingen
Telefon +49 (0) 51 93/98 05-0
Fax +49 (0) 51 93/97 02 10
post@kleinschmidt-schneverdingen.de