

Bescheinigung
für typgeprüfte Druckwächter für Luft-, Rauch- und Abgase in Feuerungsanlagen
Typgeprüfte Druckwächter nach DIN 3398, Teil 1

Hersteller: G. Kromschröder AG
Bohmter Straße 11
49074 Osnabrück

Produktart: Druckwächter für Gas

Typbezeichnung: DG...

| Ausführung | Einstellbereich | Ausführung | unter der Membrane; über der Membrane |
|------------|-----------------|------------|---------------------------------------|
| .. 6 .. | 0,8- 6,0 mbar | ... B | Gase 1., 2. od.3. Gasfam.; Atmosphäre |
| .. 10 .. | 1,0- 10,0 mbar | ... U | Gase 1., 2. od.3. Gasfam.; Atmosphäre |
| .. 50 .. | 2,5- 50,0 mbar | ... U | Luft/Abgas; Luft/Abgas |
| .. 150 .. | 30 -150 mbar | ... H | schaltet und verriegelt bei |
| .. 500 .. | 100 -500 mbar | ... N | steigendem Druck, sonst wie U |

max. Eingangsdruck: 600 mbar

Temperaturbereich: - 15 °C bis + 80 °C (Ausf. B,U,U),
- 15 °C bis + 60 °C sonst

Produkt-ID-Nummer: CE - 0085APO467
vergeben nach Prüfung gemäß: der EG-Gasgeräte-Richtlinie (90/396/EWG)
unter Zugrundelegung der DIN 3398 Teil1, Ausg. 01.92

Die oben genannten Druckwächter nach DIN 3398, Teil 1, sind Drucküberwachungsgeräte **besonderer Bauart** im Sinne des VdTÜV-Merkblattes "Druck 100/1", da die entsprechenden Anforderungen gemäß Abschnitt 3.3 dieses Merkblattes erfüllt sind. Sie sind geeignet für den Einsatz in Feuerungsanlagen von Dampf- und Heißwassererzeugern. Sie erfüllen die nach Nr. 3.6.4 der TRD 604 an Druckgeräte gestellten Anforderungen, sofern die Verriegelung der Geräte (falls gefordert) durch nachfolgende elektrische Schaltungen sichergestellt ist (z.B. Einschleifen des Schaltkontaktes in den Sicherheitsstromkreis).

Die Druckwächter sind jedoch nur im Anwendungsbereich der DIN 3398, Teil 1, einsetzbar.

Dieser Bescheinigung liegen die Prüfberichte Nr. S 91/93 und S 18/95 der Prüfstelle für energietechnische Einrichtungen zugrunde.

Köln, den 18.07.1995
ZAE/ei-vix
A.-Nr. 432-985290

TÜV Rheinland
Prüfstelle für
energietechnische Einrichtungen
DIN- und DVGW-Prüfstelle
Der Sachverständige



Eiseler
Obering. Dipl.-Ing. Eiseler