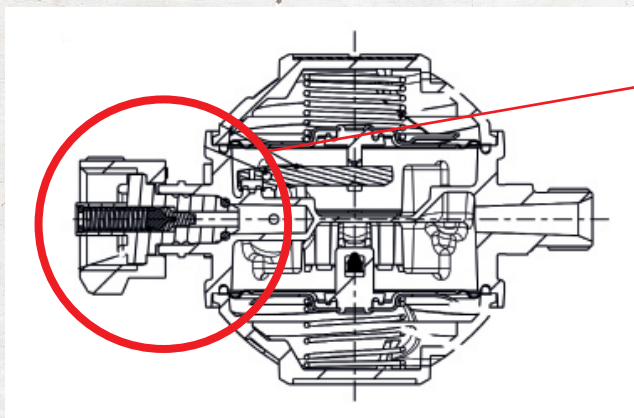




# PROFESSIONELLES DRUCKREGELGERÄT MIT MANOMETER UND SICHERHEITSEINRICHTUNG

Professionelles Druckregelgerät mit Manometer und mit Sicherheitseinrichtung für Flüssiggas für unregelmäßigen Eingangsdruck und mit fest eingestelltem Ausgangsdruck. Der zweistufige Druckregler wird direkt an das Flaschenventil geschraubt und ist für Gasflaschen bis maximal 11kg geeignet.

Der Ausgangsdruck am Druckregelgerät ist abgesichert (zweistufiger Druckregler). Bei Druckregelgeräten mit einem Nenndurchfluss kleiner gleich 1,5 kg/h ist der Ausgangsdruck durch eine zweistufige, druckbegrenzende Druckregleinrichtung (S2SR) nach DIN EN 16129 abgesichert. Die Überdrucksicherung dient zum Schutz der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck.



Eine weitere konstruktive Charakteristika ist die „**Thermische Absperreinrichtung**“. Diese ist gut im technischen Querschnitt des Druckreglers zu erkennen. Oberhalb der Temperaturgrenze von  $+110^{\circ}\text{C}$  schließt die „Thermische Absperreinrichtung“ die Gaszufuhr dauerhaft.

Mit Hilfe des Manometers kann der Flaschendruck abgelesen werden. Zeitgleich kann über das Manometer die Dichtheitsprüfung erfolgen.

## Zweistufiger Druckregler für Flüssiggas (LPG) nach EN 16129 DIN 4811 F1-T

Eingangsanschluss: W 21,8 x 1/14" (G12 der Norm EN16129)

Ausgangsanschluss: G 1/4 LH-KN DIN 8542 (H4 der Norm EN16129)

Durchfluss: 1,5 kg/h

Für Gasflaschen bis maximal 11 kg Füllgewicht!