

Manometer für Erdgas-Übergabe-Stationen

Capsule gauge for low pressure for gas pressure adjust systems

Манометры для систем передачи газа

Hersteller von Gasdruckregelanlagen

Manufacturer of gas adjust systems

Производители оборудования для регулировки давления газа



Manometertypen

KPCh 100-1 / RCh 100-1

Kunden

Hersteller und Betreiber von
Gasdruckregelanlagen
Gasversorgungsunternehmen
Stadtwerke
Energie-Servicefirmen

Sonderheiten

a) Niederdruckseite:

KPCh 100-1

Anzeigebereiche:

0...60 bis 0...400 mbar

3-fach bzw. 10-fach

überdrucksicher

b) Hochdruckseite:

RCh 100-1

Anzeigebereiche:

0...4 bis 0...100 bar

Spezielle Anwendung

- Senkung des Erdgas-Druckes im Rohrnetz in mehreren Schritten:
 - vom Lieferanten (Pipeline: 40...100 bar)
 - zu Städten/Firmen/ Großverbrauchern
 - zu Wohnungen (100 mbar)
- Minimierung Anlagenmaße
- Einbau der Anlagen in Container

Pressure gauge models

KPCh 100-1 / RCh 100-1

Customer

Manufacturer of gas pressure
adjust systems
Gas supply companies
Energy-service companies

Special configuration

a) low pressure side
pressure gauge type

KPCh 100-1

ranges:

0...60 to 0...400 mbar

3-resp. 10 times-overrange

protected

b) high pressure side:
pressure gauge type

RCh 100-1

ranges:

0...4 to 0...100 bar

Special application

- Reduction of the gas
pressure in several steps:
- from the producer:
pipeline 40...100 bar
 - to bulk buyers, companies
 - apartments (100 mbar)
 - minimizing of the
equipment
 - installation in containers

Тип манометра

KPCh 100-1 / RCh 100-1

Заказчики

Производители и
пользователи оборудования
для регулировки давления
газа, газовое и
коммунальное хозяйства,
ремонтные и
обслуживающие фирмы.

Особенности

a) низкое давление:

тип манометра

KPCh 100-1

диапазон измерений:

от 0...60 до 0...400 мбар

выдерживает 3-х или 10-ти

кратные перегрузки

b) высокое давление

тип манометра

RCh 100-1

диапазон измерений:

от 0...4 до 0...100 бар

Особенности применения:

- понижение давления
природного газа в сети
трубопровода в несколько
этапов:
 - от производителя
(трубопровод: 40...100 бар)
 - в города / на фирмы
(оптовые покупатели)
 - в квартиры
(100 мбар)
- сокращение оборудования
- монтаж оборудования в
контейнерах



ARMATURENBAU GmbH

Manometerstraße 5 • D-46487 Wesel - Ginderich
Phone: +49 (28 03) 9130-0 • Fax: +49 (28 03) 10 35
armaturenbau.com • mail@armaturenbau.com



Subsidiary Company and Sales East Germany and Eastern Europe

MANOTHERM Beierfeld GmbH

Am Gewerbepark 9 • D-08340 Beierfeld
Phone: +49 (37 74) 58-0 • Fax: +49 (37 74) 58-545
manotherm.com • mail@manotherm.com