

## Kälte-Manometer für Großkälteanlagen

Refrigeration pressure gauge for industrial refrigeration systems  
Манометры для хладонов в промышленных холодильниках

## Hersteller von Großkälteanlagen

Manufacturer of refrigeration systems  
Производители промышленных холодильников



### Manometertyp

RChgG 80-1  
Für Kältemittel (außer NH<sub>3</sub>)

### Pressure gauge model

RChgG 80-1  
for refrigeration fluid  
(besides Ammonia)

### Тип манометра

RChgG 80-1  
для хладонов (за  
исключением аммиака)

### Kunden

Hersteller von  
Großkälteanlagen

### Customer

Manufacturer of industrial  
refrigeration systems

### Заказчики

Производители  
промышленных  
холодильников

### Sonderheiten

a) Niederdruck:  
Gehäuse: blau

### Special configuration

a) low pressure  
case: blue

### Особенности

a) низкое давление  
корпус: синий  
диапазон измерений:  
-1...+16 бар с  
температурной шкалой  
R 134 A, R 404 A, R 407 C  
штуцер: 7/16"-20 UNF,  
радиальный  
для крепления приборов:  
2 глухие гайки М 4, 10 мм  
глубина резьбы, расстояние  
между гайками 60 мм на  
задней стенке корпуса,  
дроссельный винт из латуни  
с отверстием 0,3 мм

Anzeigebereich: -1...+16 bar  
mit Temperaturskalen  
R 134 A, R 404 A, R 407 C  
Anschluss: 7/16"-20 UNF  
unten

range: -1...+16 bar  
with temperature scales  
R 134 A, R 404 A, R 407 C  
connection: 7/16"-20 UNF  
bottom

Zur Befestigung des Gerätes:  
2 Blindnietmutter M4, 10 mm  
tief, 60 mm Abstand in der  
Gehäuserückwand

for special fixing:  
2 blind rivet nuts M 4  
thread depth 10 mm as an  
inside thread,  
distance 60mm  
restrictor screw brass with  
hole of 0,3 mm

Drosselschraube Ms mit  
Bohrung 0,3 mm

b) Hochdruck:  
Gehäuse: rot  
wie Niederdruck, jedoch  
Anzeigebereich: -1...+28 bar

b) high pressure  
case: red  
as low pressure, but  
range: -1...+28 bar

b) высокое давление  
корпус: красный  
то же, что и для низкого  
давления, однако,  
диапазон измерений:  
-1...+28 бар

14.09.04 / Hei



**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