

# Kemi manometer m/kølerør til Industri

Rustfrit hus i AISI 304 og medieberørte dele i AISI 316

Kl. 1,0



1.36



**Alle kemi-manometer m/kølerør kan leveres med Glycerin- eller Siliconeolie-fyldning !!**

## Anvendelse

Anvendes til væskebårne eller damp systemer, hvor der forekommer en meget høj medietemperatur.

Må ikke anvendes til stærkt krystalliserende væsker.

Kontakt os ved anvendelse af produktet i forbindelse med gas medier.

## Størrelse

Leveres i følgende størrelser (diameter):

Ø63 mm, Ø100 mm og Ø160 mm

## Måleområder

0-1 bar til 0-1.000 bar

-1/0 bar

## Anvendelsesområder

Kemi manometer med kølerør anvendes til mange forskellige formål: Bl.a. damp-systemer eller procesudstyr.

## Tilladelige omgivelsestemperaturer

Omgivelser:  $T_{(min)} = -20^{\circ} C$

$T_{(max)} = +60^{\circ} C$

Målemediet:  $T_{(max)} = +200^{\circ} C$  (Ø27 mm)

Målemediet:  $T_{(max)} = +300^{\circ} C$  (Ø40 mm)

Kølerøret fås i Ø27 og Ø40 mm. og har derfor forskellig afkøling.

## Forhold omkring temperatur

Ved temperatur på  $+20^{\circ} C$  er der følgende fejlmargen:

- Ved stigende temperatur: ca.  $\pm 0,4 \%$

- Ved faldende temperatur: ca.  $\pm 0,4 \%$  af fuld skalaværdi.

## Beskyttelsesklasse

IP54 (EN 60529).

## Målenøjagtighed

Kl. 1,6: Ø63 mm.

Kl. 1,0: Ø100 mm.

## Viserværk og måledel

Rustfri-/syrefast stål, AISI 304/316.

## Manometer skive

Sorte tal på hvid baggrund.

## Hus

Rustfrit stål, AISI 304.

## Tilslutning

Nedadvendt studs m/"tap" af syrefast stål, AISI 316.

## Glas

Sikkerhedsglas.

**Kontakt os for yderligere oplysninger**