Kemi manometer/vacuum m/kølerør til Industri

Rustfrit hus i AISI 304 og medieberørte dele i AISI 316
Kl. 1,0 / Kl. 1,6



1.61.01



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
Kan leveres med manometer i størrelserne:
- Ø63 mm, Ø100 mm og Ø160 mm

Måleområder
0-1 bar til 0-1.000 bar
-1/0 bar til -1/+39 bar

Anvendelsesområder

Rolige tryk:	Afhænger af manometer
Pulserende tryk:	Afhænger af manometer

Tilladelige omgivelsestemperaturer

Omgivelser:	$T_{(min)}$ = -20° C
	$T_{(max)}$ = +60° C
Målemediet:	$T_{(max)}$ = +200° C (Ø27 mm)
Målemediet:	$T_{(max)}$ = +300° C (Ø40 mm)

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

Forhold omkring temperatur
Ved temperatur på +20° C er der følgende fejlmargin:
- Ved stigende temperatur: ca. +/- 0,4 %
- Ved faldende temperatur: ca. +/- 0,4 %

af fuld skalaværdi.

Beskyttelsesklasse
IP65 (EN 60529).

Målenøjagtighed
Kl. 1,6: Ø63 mm.
Kl. 1,0: Ø100 og Ø160 mm.

Viserværk og måledel
Rustfri-/syrefast stål, AISI 304/316.

Manometer skive
Sorte tal på hvid baggrund.

Hus
Afhænger af manometer.

Tilslutning
Afhænger af manometer.

Glas
Sikkerhedsglas.

April 2023

Kontakt os for yderligere oplysninger.