

Použití

pro plynná a kapalná média, která nepůsobí korozivně na části tlakoměru přicházejícím do styku s měřeným médiem

Vhodné pro použití ve všeobecném průmyslu, topenářství, vodárenství, vzduchotechnice, hydraulice apod.

Tlakoměr je určený pro současné měření tlaku a teploty chladírenských médií díky tlakové a teplotní dvojité stupnici R 717.

Technické parametry

Rozměr: průměr 100 mm

Připojení: zadní

Třída přesnosti: 1,6 %

Stupnice: kPa, MPa, bar

Připojovací závit: M20x1,5; G1/2

Krytí: IP 43

Povolená teplota:

okolí: -20 až + 60 °C

média: max. +60 °C

Materiál:

měřicí prvek: trubková pružina (bourdonové pero)
nerezová ocel 1.4571

přípoj: ocel

strojek: mosaz

pouzdro: nerezová ocel, 1.4301

průzor: sklo

číselník: hliníkový plech, bílý podklad, černý potisk

ukazatel: hliníkový plech, černá barva

Povolené zatížení:

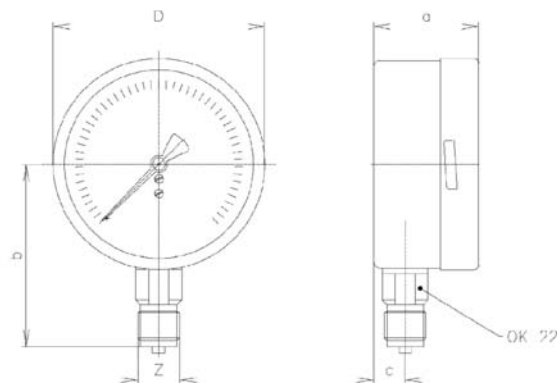
statické: 75% z rozsahu tlakoměru

proměnlivé: 66% z rozsahu tlakoměru

krátkodobé: 100% z rozsahu tlakoměru



Rozměrový náčrt



D - 101 mm

a - 49 mm

b - 86 mm

c - 16 mm

Z - M20x1,5 (G1/2")