



Tryckmätarsats

Benämning

Tryckmätarsats för mätning av varmt vatten, värmevatten, ånga samt icke aggressiva vätskor och gaser.

Användningsområde

Värme, Industri.

Konstruktion

Tryckmätarhus i rostfritt stål, mediaberörda delar i mässing. Anslutning nedåt. Ventiler i mässing, vattensäcksrör och svetsstuds i stål. Vid tryckmätning på ånga eller heta vätskor måste tryckmätaren skyddas mot hög temperatur. Temperaturen vid tryckmätaren får inte överstiga 100°C. Som skydd används ofta vattensäcksrör. Obs! Vid överhettad ånga erfodras en längre rörslinga än ett vattensäcksrör för att tryckmätaren ej skall övertempereras.

Tryck och temperatur

Max arbetstryck: Max 75% av fullt skalvärde
Arbetstemperatur: +185°C, 100°C vid tryckmätare, omgivning
-20°C/+65°C.

Materialspecifikation

Tryckmätare	Rostfritt stål/mässing
Ventiler	Mässing
Vattensäcksrör	Stål
Svetsstuds	Stål



Tryckmätarsats

Artnr	RSK	Ansl svets	Skala
1051193000	5119300	10	0/2,5 bar/kPa
1051193180	5119318	10	0/6 bar/kPa
1051193260	5119326	10	0/10 bar/MPa
1051193340	5119334	10	0/16 bar/MPa
1051193420	5119342	10	0/25 bar/MPa
1051193590	5119359	10	0/40 bar/MPa
1051193670	5119367	10	0/60 bar/MPa
1051193750	5119375	10	0/100 bar/MPa