

Termometer

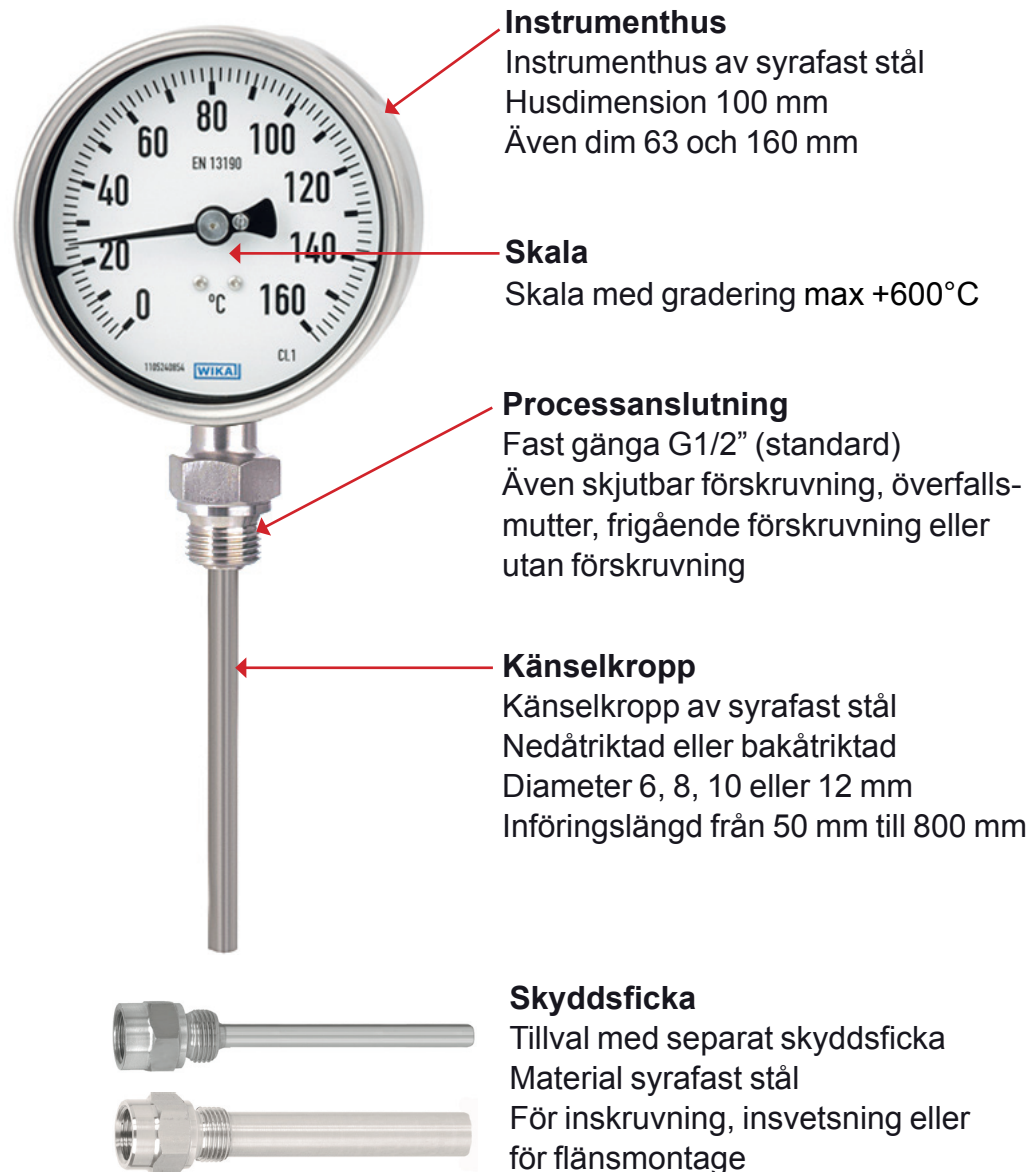


Termometer

Mekanisk visaretermometer är det vanligaste instrumentet för mätning av temperatur inom industri och process. Den har ett instrumenthus av syrafast stål med analog indikering samt en känselkropp av syrafast stål i olika längder och med olika typer av anslutningar. Den monteras direkt i processen eller i en separat skyddsficka. Mätområde max +600°C med bimetall-element och max +700°C med gasfyllning.



Bakåtriktad känselkropp



Termometer

Industriutförande

Industriutförande med syrafast hus dim 100 mm.
Nedåtriktad eller bakåtriktad känslkropp av syrafast stål.
Mätelement bimetall med mätområde max +600°C
Även med husdimension 63 och 160 mm



Standardutförande 1
Fast gängad anslutning
direktmontering eller för
montering i skyddsicka
G1/2" eller 1/2"NPT



Standardutförande 2
Skjutbar förskruvning
direktmontering eller för
montering i skyddsicka
G1/2", 1/2"NPT eller
M18x1,5



Standardutförande 3
Utförande med vridbart hus
skjutbar förskruvning
direktmontering eller för
montering i skyddsicka
G1/2", 1/2"NPT eller
M18x1,5



Slät känslkropp utan förskruvning



Frigående förskruvning G1/2"
för montering i skyddsicka



Överfallsmutter G1/2" eller G3/4"
för montering i skyddsicka

Termometer

Industriutförande med skyddsficka



Ficka inskruvning

Termometer komplett med ficka för inskruvning i material syrafast stål. Sammanfogad eller helsvarvat utförande



Insvetsningsficka

Termometer komplett med Insvetsningsficka D1, D2, D 4 eller D 5
Material stål, eller syrafast stål



Flänsficka

Termometer komplett med flänsficka enligt DIN, EN eller ASME. Material syrafast stål eller specialmaterial Hastelloy, Monel, Titan, Duplex

Termometer

Distanstermometer

Distanstermometer

Distanstermometer i industriutförande med husdim 100 eller 160 mm.
Hus med bakfläns eller väggkonsol för väggmontering, frontfläns eller bygelmontage för panelmontering.

Syrafast distansledning med längd från 0,5 meter till 10 meter.

Införing med diameter 6, 8, 10 eller 12 mm. Införingslängd 50 till 300 mm.

Skjutbar förskruvning, överfallsmutter, frigående förskruvning eller utförande utan förskruvning. Även med inbyggd elektrisk kontakt.

Temperaturområde max +700°C

Med eller utan skyddsficka.



Utförande med bakfläns



Utförande med väggkonsol



Utförande med frontfläns



Utförande med bygelmontage

Termometer

Instickstermometer



Instickstermometer med skyddsficka

Termometer i rostfritt utförande med bakåtriktad slät känselkropp av syrafast stål för montage i skyddsficka 7350 eller 7370
Husdim 63, 80, 100 eller 160 mm
Kompletteras med ficka G1/2" av mässing eller syrafast stål



Instickstermometer med fast gänga

Instickstermometer i rostfritt utförande med bakåtriktad känselkropp av syrafast stål och fast utvändigt gängad anslutning.
Husdim 40, 50, 63, 80, 100 eller 160 mm



Instickstermometer

Instickstermometer med hus av plast, bakåtriktad känselkropp och skyddsficka av mässing. Hus av plast, stål eller aluminium.
Husdim 63, 80 eller 100 mm. Bakåtriktad känselkropp.
Skyddsficka av mässing G1/2". Införing 40, 60 eller 100 mm.
Mätområde 0+120°C

Termometer

Distanstermometer för panelmontage

Distanstermometer

Distanstermometer för panelmontage och inbyggnad.
Hus av stål eller plast, plastad eller kopparmantlad distansledning.
Slät känslkropp, med förskruvning eller med skyddsficka
Husdimension 40, 52, 60, 80 eller 100 mm eller med fyrkantigt hus.
Standard med visning eller med inbyggd mikrobrytare.



Utförande IFC

Utförande med plastad distansledning
Kromat stålplåtshus eller plasthus
Skyddsficka av mässing L-45 mm G1/2"
eller slät känslkropp utan förskruvning



Utförande SC 15

Utförande med plastad distansledning
1 ställbar växlande kontakt
Kromat stålplåtshus eller plasthus
Skyddsficka av mässing L-45 mm G1/2"
eller slät känslkropp utan förskruvning

Termometer

Specialutförande



Avgastermometer

Silikonoljefylld avgastermometer med nedåt- eller bakåtriktad känselkropp och skjutbar förskruvning eller överfallsmutter. Mätområde +50+650 °C
Husdim 100 eller 120 mm.



Med hygienisk anslutning

Termometer i rostfritt utförande med känselkropp av syrafast stål och hygienisk anslutning med Clamp, Varivent eller Rundgंगा
Husdim 100 mm
Känselkropp 30x21 mm av syrafast stål



Ventilationstermometer

Termometer i specialutförande för ventilation, kyla eller klimatanläggningar. Husdim 63, 80 eller 100 mm
Bakåtriktad känselkropp av kopparlegering
Mätområde -40+40°C, -40+80°C, 0+120°C



Anliggningstermometer

Anliggningstermometer med bakåtriktad känselplatta och fastsättningsfjäder eller magnet. Husdim 66 mm.
Standard eller med förlängd hals.
Mätområde -40+40°C, 0+120°C, 0+160°C

Termometer

Glastermometer

Glastermometer

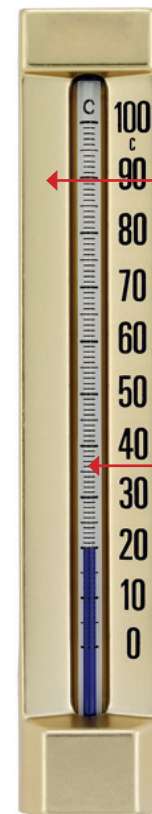
Termometer i glaskapillärutförande med nedåtriktad eller bakåtriktad känslkropp med skyddsficka av mässing.

Huslängd 110, 150 eller 200 mm.

Införingslängd max L-300 mm.

Kan kompletteras med ficka av syrafast stål

eller insvetsningsficka



Instrumenthus

Instrumenthus av aluminium

Med ingraverad skala

Huslängd 110, 150 eller 200 mm

Glaskapillär

Glaskapillär med delstreck

Passande hus 110, 150 eller 200 mm

Införingslängd anpassad för skyddsficka

Temperaturområde max +200°C

Skyddsficka

Skyddsficka av mässing

Med skruvspår för montering i hus

Anslutning G1/2"

Införingslängd 40, 50, 63, 100, 160,
175, 200, 250 eller 300 mm

Diameter 10 mm