



## MODSTANDSFØLER MED PERFORERAT DYKLOMME TW35

Serie TR10-J

TR10-J  
modstandsfølere med perforeret dykklomme TW34

- Måleområdet fra -196 op til 600 °C
- Perforeret dykklomme for meget hurtig responstid
- Pt100 eller Pt1000
- med gevind, skærreringsforskruning eller glat følerør
- Option: 4-20mA udgangssignal + HART



### PRODUKTBESKRIVELSE

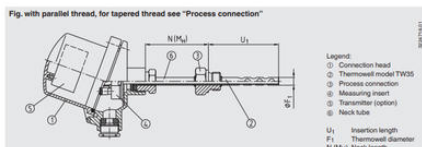
TR10-J-serien er en modstandsføler fra WIKA designet til at blive skruet direkte ind i ventilationskanaler. På grund af perforeringen er måleindsatsen i direkte kontakt med mediet, hvilket giver en stærkt forbedret responstiden. Måleindsatsen er forseglet mod huset, hvilket betyder, at der ikke kan komme luft fra ventilationskanalen ud i den omgivende atmosfære.

For at få den bedst mulige tilpassede løsning, er der et bredt udvalg af indstikslængder, procesforbindelser, nøjagtigheder og tilslutningshuse. Om nødvendigt kan der installeres en transmitter i huset, for at få et analogt 4-20mA udgangssignal.

### SPECIFIKATIONER

<b>Godkendelser</b>	ATEX, IECEx, SIL2
<b>IP-klasse</b>	IP65, IP68
<b>Materiale hus</b>	Aluminium, Plast, Rustfrit stål
<b>Medietemperatur fra</b>	-196 °C
<b>Medietemperatur til</b>	600 °C
<b>Temperature resistance housing from</b>	-60 °C
<b>Temperature resistance housing to</b>	80 °C

Fig. with parallel thread, for tapered thread see "Process connection"



## Thermowell design

### Thermowell straight, form 2G DIN 43772

