

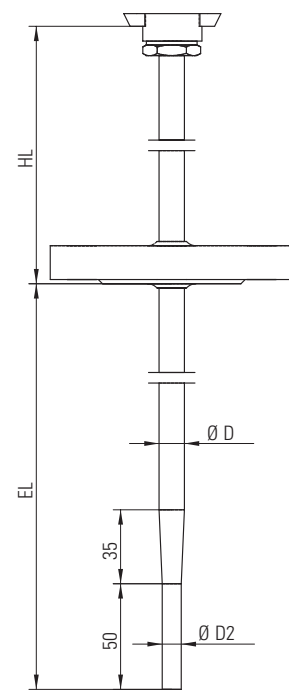
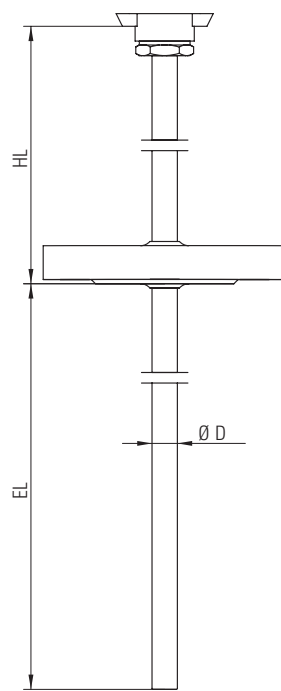
# Flansch-Widerstandsthermometer



## Flansch-Widerstandsthermometer nach DIN 43772

- einsetzbar in festen, flüssigen oder gasförmigen Medien
- mit fester Einbaulänge
- für Überdruckbetrieb besonders geeignet

- für hohe mechanische und thermische Belastungen
- mit Schutzrohr aus Edelstahl 1.4571
- Kabeleinführung des Anschlusskopfes ausrichtbar



| Typ                                | WT-BF   | WT-BF (R)<br>reaktionsschnell |
|------------------------------------|---|-------------------------------|
| Bauart nach DIN 43772              | Form 2F   | Form 3F                       |
| Befestigung                        | Flansch NW25 ND40   |                               |
| Schutzrohr-Durchmesser D [D2] (mm) | 11/12/14  | 12[9]/14[11]                  |
| Einbaulänge EL nach Norm (mm)      | 225...465   | 225...345                     |
| Halslänge HL nach Norm (mm)        | 82  |                               |
| Einsatztemperatur (°C)             | -100 bis +500   |                               |
| Anschlußkopf (nach DIN)            | Form B  |                               |
| Anschluß                           | Keramiksockel mit Anschlussklemmen                            |                               |
| Sensortyp und Leiterschaltung      | Pt 100 in 2-, 3- oder 4-Leiterschaltung; einfach oder doppelt |                               |
| Toleranzklasse (nach DIN EN 60751) | B   |                               |
| Messeinsatz                        | auswechselbar   |                               |

Neben den auf dieser Seite dargestellten Standardtypen liefern wir auf Anfrage auch spezielle Ausführungen (Abmessungen, Anschlussköpfe, Messumformer, Sensor-Typen und -Toleranzklassen, Vibrationsfestigkeit, Werkstoffe, DKD-Zertifikate etc.).