

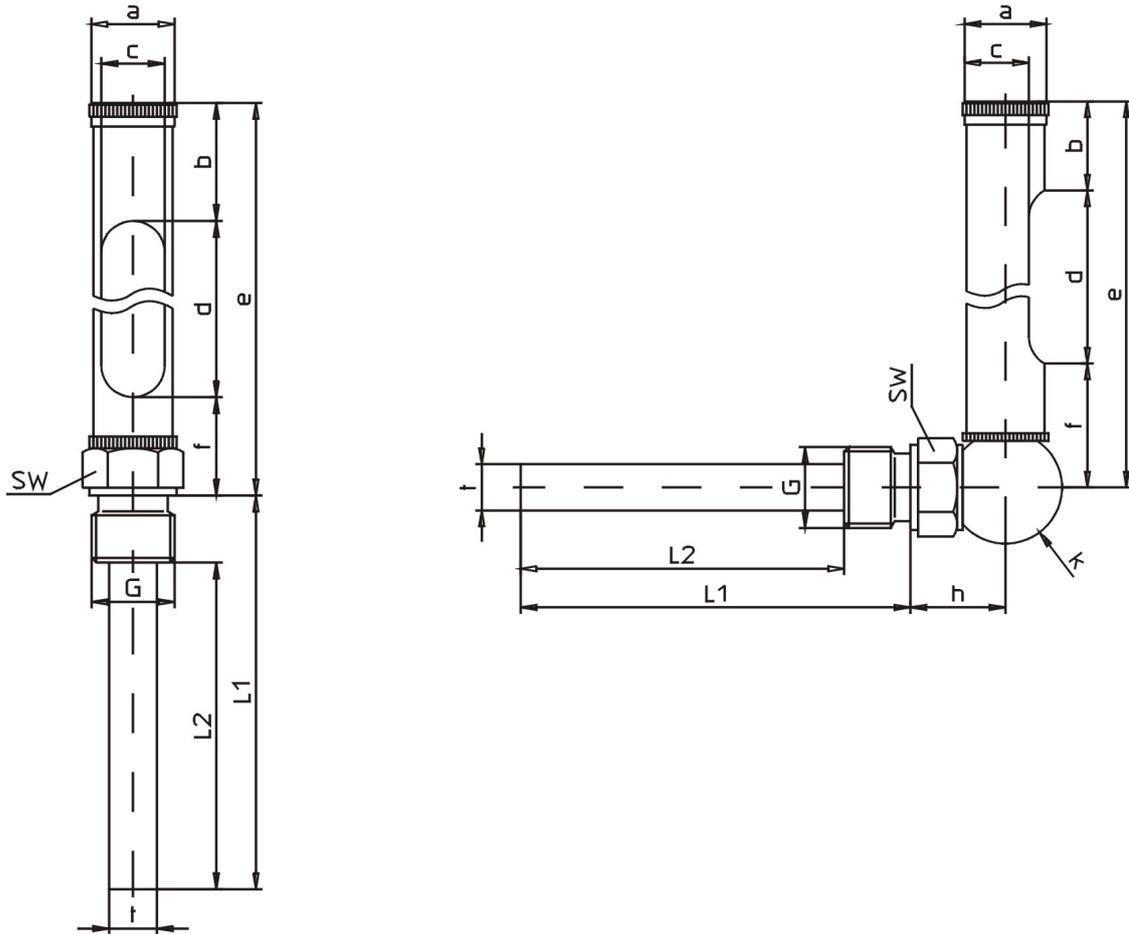
|              |  |
|--------------|--|
| Oberteil:    | 165 x Ø 20 mm aus Messing blank zaponiert<br>- Edelstahl   |
| Messfühler:  | G 1/2 A Messing mehrteilig hart gelötet<br>- andere Gewinde auf Anfrage<br>- Edelstahl 1.4571      |
| Anschluss:   | Form B - Einschraubstutzen<br>- Form C - lose Überwurfmutter                                       |
| Glaseinsatz: | mit Milchglasskala<br>Ziffern und Teilung schwarz<br>mit Klammer zugeschmolzen, elastisch gelagert |
| Güteklasse:  | 1  |
| Füllung:     | Alkohol rot<br>- Alkohol blau  |
| Kapillar:    | Prismatisch oder rund  |
| Ausführung:  | <b>GERADE</b>  |



|                |                 |      |      |      |      |      |      |  |
|----------------|-----------------|------|------|------|------|------|------|--|
| Fühler Ø 10 mm | Länge: [ mm ]   |      |      |      |      |      |      |  |
|                | 45              | 63   | 80   | 100  | 120  | 160  | 200  |  |
| Messbereich:   | Artikel-Nummer: |      |      |      |      |      |      |  |
| -30 +50°C 1/1° | 5000            | 5001 | 5002 | 5003 | 5004 | 5005 | 5006 |  |
| 0 -50°C 1/1°   | 5010            | 5011 | 5012 | 5013 | 5014 | 5015 | 5016 |  |
| 0 -100°C 1/1°  | 5020            | 5021 | 5022 | 5023 | 5024 | 5025 | 5026 |  |
| 0 -120°C 1/1°  | 5030            | 5031 | 5032 | 5033 | 5034 | 5035 | 5036 |  |
| 0 -160°C 2/1°  | 5040            | 5041 | 5042 | 5043 | 5044 | 5045 | 5046 |  |
| 0 -200°C 2/1°  | 5050            | 5051 | 5052 | 5053 | 5054 | 5055 | 5056 |  |
| 0 -250°C 5/1°  | 5060            | 5061 | 5062 | 5063 | 5064 | 5065 | 5066 |  |

|                |                                       |      |      |      |      |      |      |  |
|----------------|---------------------------------------|------|------|------|------|------|------|--|
| Ausführung:    | <b>WINKELFORM 90° hinten abgehend</b> |      |      |      |      |      |      |  |
| Fühler Ø 10 mm | Länge: [ mm ]                         |      |      |      |      |      |      |  |
|                | 45                                    | 63   | 80   | 100  | 120  | 160  | 200  |  |
| Messbereich:   | Artikel-Nummer:                       |      |      |      |      |      |      |  |
| -30 +50°C 1/1° | 5100                                  | 5101 | 5102 | 5103 | 5104 | 5105 | 5106 |  |
| 0 -50°C 1/1°   | 5110                                  | 5111 | 5112 | 5113 | 5114 | 5115 | 5116 |  |
| 0 -100°C 1/1°  | 5120                                  | 5121 | 5122 | 5123 | 5124 | 5125 | 5126 |  |
| 0 -120°C 1/1°  | 5130                                  | 5131 | 5132 | 5133 | 5134 | 5135 | 5136 |  |
| 0 -160°C 2/1°  | 5140                                  | 5141 | 5142 | 5143 | 5144 | 5145 | 5146 |  |
| 0 -200°C 2/1°  | 5150                                  | 5151 | 5152 | 5153 | 5154 | 5155 | 5156 |  |
| 0 -250°C 5/1°  | 5160                                  | 5161 | 5162 | 5163 | 5164 | 5165 | 5166 |  |

|                |  |
|----------------|--|
| Doppelteilung: | - °C/°F<br>- OPTIONEN  |
| Ersatzteile:   | Glaseinsätze<br>Einschraubstutzen<br><br>Andere Messbereiche und Fühlerlängen auf Anfrage! |



| Type | a  | b  | c  | d   | e   | f  | h  | t  | k  | G   | SW |
|------|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|-----|----|
| 5000 | 20 | 27 | 16 | 115 | 165 | 23 | -  | 10 | -  | ½ A | 27 |
| 5100 | 20 | 27 | 16 | 115 | 165 | 23 | 28 | 10 | 33 | ½ A | 27 |

Maße und technische Daten entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Änderungen, welche zur Verbesserung unserer Geräte führen, behalten wir uns ohne Ankündigung vor.