

Diese Schutzhülsen werden verwendet, um die Sicherheit an der Stelle, wo das Thermometer mit der Anlage verbunden ist, zu verstärken. Diese werden bei Arbeitsdruck von über 16 Bar benötigt. Dieses Zubehör verhindert etwaige Unterbrechungen beim Austausch des Thermometers.

STANDARDPARAMETER

Design: **DIN 16179**

Aufbau:

- BD**- Zwei verschweißte Stücken, wbl. Anschluss zum Therm. und m. zum Prozess
- BE**- Ein Stück, wbl. Anschluss zum Therm. und männliche Gewinde zum Prozess
- BS**- Ein Stück, wbl. Anschluss zum Therm. und verschweißte zum Prozess
- CD**- Zwei verschweißte Stücken, männliche Gewinde zum Therm. und zum Prozess
- CE**- Ein Stück, männliche Gewinde zum Therm. und zum Prozess
- CS**- Ein Stück, männliche Gewinde zum Therm. und verschweißte zum Prozess

Anschluss: **Männliche oder verschweißte Gewinde**

Gewinde: **Standard BSP, Metriken oder NPT**

Schaftlänge (L), mit Gewinde: **25-500mm**

Schaftdurchmesser (Ø): **Ø12, Ø13, Ø14, Ø17 o Ø22**

MATERIALIEN

Messing / Stahl / Edelstahl AISI 304, 316 oder 316L

MASSE (mm)

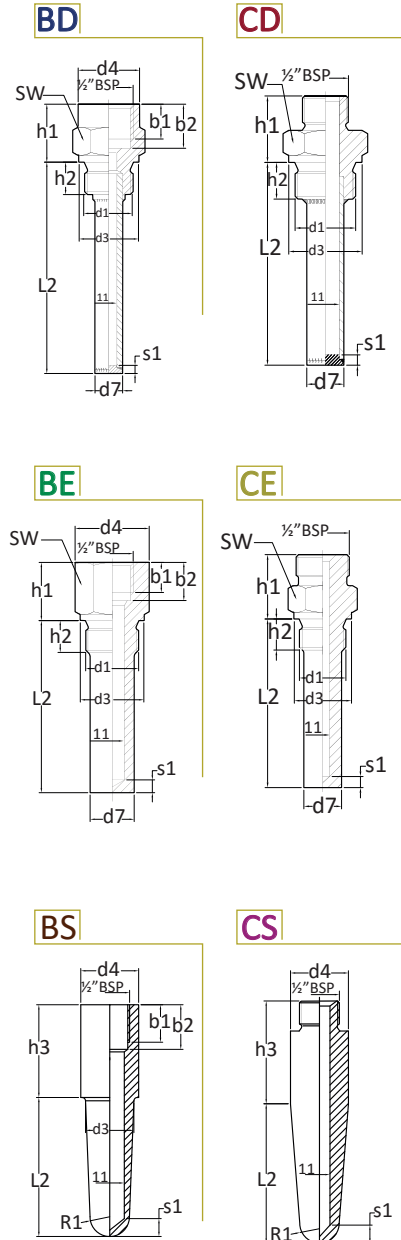
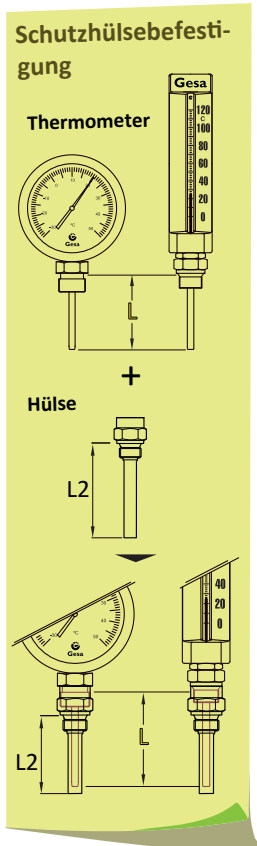
		d1	d3	d4	d5	d7	r1	s1	h1	h2	h3	b1	b2	sw	L2
BD	M20x1.5 ½" BSP	25	27	-	13	-	2	22	12	-	16	25	27	L - 18	
	M27x2 ¾" BSP	32	32	-	13	-	2	26	15	-	20	25	32	L - 22	
	M20x1.5 ½" BSP	25	27	-	17	8,5	7,5	22	12	-	16	25	27	L - 11	
BE	M27x2 ¾" BSP	32	32	-	22	9,5	7,5	26	15	-	20	25	32	L - 15	
	-	-	-	30	25	-	8,5	7,5	-	-	39	16	19	-	L - 18
BS	-	-	-	36	26	-	9,5	7,5	-	-	45	20	24	-	L - 18
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L - 18
CD	M20x1.5 ½" BSP	25	-	-	13	-	2	22	12	-	-	-	-	27	L - 18
	M27x2 ¾" BSP	32	-	-	13	-	2	26	15	-	-	-	-	32	L - 22
	M20x1.5 ½" BSP	25	-	-	13	8,5	2	25	25	-	-	-	-	27	L - 18
CE	M27x2 ¾" BSP	32	-	-	13	9,5	2	29	32	-	-	-	-	32	L - 22
	-	-	-	24	-	-	8,5	7,5	-	-	39	-	-	-	L - 18
CS	-	-	-	30	-	-	9,5	7,5	-	-	45	-	-	-	L - 18
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	L - 18

L2 misst die Entfernung zwischen Schaft und Gewinde in der Schutzhülse

L misst die Entfernung zwischen Schaft und Gewinde im Schutzrohr

Verwendungsgrenzen

		BD	BE	BS	CD	CE	CS
Maximaldruck bar	Messing	25	150	160	25	150	160
	Stahl	40	150	160	25	150	150
Höchsttemperatur °C	Messing	160	300	300	160	300	300
	Stahl	400	300	400	400	300	400



Wie man bestellt

1. Modell

BD BE BS
CD CE CS

2. Schaftlänge in mm (L)

63 100 160 200

3. Schaftdurchmesser in mm

Ø12 Ø13 Ø14
Ø17 Ø22

4. Anschluss

½" BSP männ. ½" BSP wbl.

5. Schaftmaterial

Messing
Stahl verchromt

Stahl verzinkt
Edelstahl AISI 304

Edelstahl AISI 316

C0301 -