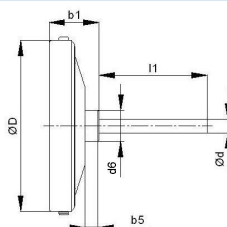


Bimetaalthermometer - hoogwaardige uitvoering



Constructie	Bimetaalthermometer met bimetaalspiraal-meetelement
Aansluiting	glad, met kraag voor beschermbuis
Nominale grootte	Diameter 63mm en 100mm
Materiaal	Behuizing en dompelbuis Roestvrij staal, Wijzerplaat Aluminium, Wijzer Aluminium, Kijkglas Instrumentenvlakglas
Nauwkeurigheid	Klasse 1,0 volgens EN13190
Temperatuurbereik	zie tabel
max. Bedrijfsdruk	afhankelijk van de geselecteerde beschermbuis
Toepassingsgebied	Continue belasting Meetbereik kortstondig (max. 24h) Weergavebereik
Toepassing	Vloeistoffen, gassen en dampen, die de gebruikte materialen niet aantasten
Speciale uitvoeringen	Weergavebereik °F, °C/°F, andere Weergavebereiken, andere aansluittypen
Bestelinformatie	Beschermbuis gelieve afzonderlijk te selecteren
Toebehoren	Beschermbuizen Serie SR

Afmetingen



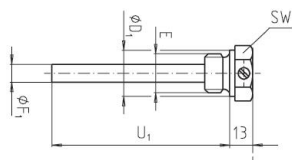
Diameter ØD	b ₁	b ₅	Ød	d ₆	Dompellengte l ₁	Gewicht [ca. kg]
63	29	13	8	18	63, 100, 160	0,16
100	35	13	8	18	63, 100, 160	0,30



Diameter [mm]	Weergavebereik [°C]	Meetbereik [°C]	Dompellengte	Type
63	-30/50	-20/40	63	5221
63	0 - 120	10 - 110	63	5222
63	0 - 160	20 - 140	63	5223
63	0 - 200	20 - 180	63	5224
63	0 - 250	30 - 220	63	5225
63	-30/50	-20/40	100	5226
63	0 - 120	10 - 110	100	5227
63	0 - 160	20 - 140	100	5228
63	0 - 200	20 - 180	100	5229
63	0 - 250	30 - 220	100	5230
63	-30/50	-20/40	160	5231
63	0 - 120	10 - 110	160	5232
63	0 - 160	20 - 140	160	5233

Diameter [mm]	Weergavebereik [°C]	Meetbereik [°C]	Dompellengte	Type
100	-30/50	-20/40	63	5241
100	0 - 120	10 - 110	63	5242
100	0 - 160	20 - 140	63	5243
100	0 - 250	30 - 220	63	5245
100	-30/50	-20/40	100	5246
100	0 - 120	10 - 110	100	5247
100	0 - 160	20 - 140	100	5248
100	0 - 200	20 - 180	100	5249
100	0 - 250	30 - 220	100	5250
100	-30/50	-20/40	160	5251
100	0 - 120	10 - 110	160	5252
100	0 - 160	20 - 140	160	5253
100	0 - 200	20 - 180	160	5254
100	0 - 250	30 - 220	160	5255

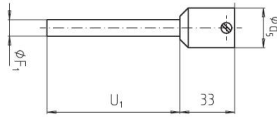
Beschermbuizen SR0. resp. SR1.



Aansluiting E	Dompellengte U ₁	max. Bedrijfsdruk	Materiaal	Afdichtkraag ØD ₁	Beschermbuis ØF ₁	SW	Type
1/2"	63	6	Koperlegering	26	10	27	SR01
1/2"	63	25	Roestvast staal 1.4571	26	10	27	SR11
1/2"	100	6	Koperlegering	26	10	27	SR02
1/2"	100	25	Roestvast staal 1.4571	26	10	27	SR12
1/2"	160	6	Koperlegering	26	10	27	SR03
1/2"	160	25	Roestvast staal 1.4571	26	10	27	SR13



Beschermbuizen SR2..



Dompellengte	Inbouwlengte U_1	max. Bedrijfsdruk	Materiaal	Laspennippel $\varnothing d_5$	Beschermbuis $\varnothing F_1$	Type
63	43	25	Roestvast staal 1.4571	24	10	SR21
100	80	25	Roestvast staal 1.4571	24	10	SR22
160	140	25	Roestvast staal 1.4571	24	10	SR23

Afbeeldingen niet bindend

Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

[Pneumatiek](#) / [Slangen, Buizen, Manometers en toebehoren](#) / [Thermometer - toebehoren](#) / [Beschermbuis](#)

Versie 7

138783 / Aangemaakt 2026/39 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 3 / 3

