

G 16 300

Getränke-Thermometer

ein nicht alltäglicher Geschenk- und Werbeartikel!

Ovale oder runde Einschussform, Kapillare prismatisch, Messbereich 0 + 40 in 1° C.
In Metallhülse: ca. 105 x 11 mm,
mit bunten Markierungen

Kat. Nr.
Cat. No.

Hg, blauleuchtend, oval
G 16 300

blaue Spezialfüllung, rund
G 16 304

Thermometers for Drinks

an uncommon article, well-suited for advertizing or to be made a present!

Enclosed scale, oval or round, capillary lens front, range 0 + 40 in 1° C, with coloured marks, in nickel-plated case c. 105 x 11 mm

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of
1-19 20-199 200 St./ pcs.
EUR EUR EUR

Mercury filled, blue reflecting, oval

blue special liquid, round

Laborthermometer DIN 12 775, DIN 12 778 und ähnlich DIN

Präzisionsausführung, ganz eintauchend

Einschlussform, Ø 8-8,5 mm bis 305 mm Gesamtlänge, 8,5-9 mm von 350 bis 420 mm Länge, darüber 9-9,5 mm, Richterverschluss mit Knopf, **eichfähig**

Kat. Nr. Messbereich Länge max.
Cat. No. range length max.
(in °C) (in mm)

Messkapillare prismatisch, **unbelegt**; Füllung Hg

L 25 900	- 10/0 + 50:1	250	
L 25 902	- 10/0 + 100:1	305	DIN 12 778
L 25 904	- 10/0 + 150:1	305	DIN 12 778
L 25 906	- 10/0 + 200:1	300	
L 25 908	- 10/0 + 250:1	350	DIN 12 778
L 25 910	- 10/0 + 360:1	380	DIN 12 778
L 25 912	- 10 + 410:1	380	
L 25 922	- 10/0 + 50:0,5	220	DIN 12 775
L 25 924	- 10/0 + 100:0,5	270	DIN 12 775
L 25 926	- 10/0 + 150:0,5	350	DIN 12 775
L 25 928	- 10/0 + 200:0,5	400	DIN 12 775
L 25 930	- 10/0 + 250:0,5	420	DIN 12 775
L 25 934	- 10/0 + 360:0,5	480	DIN 12 775
L 25 944	- 5/0 + 50:0,2	350	DIN 12 775
L 25 948	- 5/0 + 100:0,2	420	DIN 12 775
L 25 950	- 25 + 100:0,2	450	
L 25 952	- 5 + 150:0,2	480	
L 25 954	- 5 + 200:0,2	550	
L 25 990	- 10 + 30:0,1	300	
L 25 992	0 + 50:0,1	420	DIN 12 775
L 25 994	- 10 + 50:0,1	420	
L 25 996	- 20 + 50:0,1	450	
L 25 998	0 + 60:0,1	420	
L 26 000	- 10 + 60:0,1	450	
L 26 004	0 + 100:0,1	550	
L 26 006	- 10 + 100:0,1	600	
* L 26 012	+ 50 + 150:0,1	550	
* L 26 014	+ 100 + 200:0,1	550	

* geeignet für staatliche Kalibrierung
(nicht Eichung, da zu feiner Skalenwert).

Precision Thermometers DIN 12 775, DIN 12 778 and Similar DIN

total immersion

Enclosed scale, Ø 8-8,5 mm up to overall length 305 mm, Ø 8,5-9 mm from overall length 350 to 420 mm, more than 420 mm Ø is 9-9,5 mm, Richter-top finish with button, **suitable for government verification**

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of
1-9 10-49 50 St./ pcs.
EUR EUR EUR

capillary lens front, **colourless**; mercury filled



Laborthermometer, Fortsetzung

Precision thermometers, continued

Einschlussform

Kat. Nr. Messbereich Länge max.
Cat. No. range length max.
(in °C) (in mm)

Messkapillare prismatisch, **blauleuchtend**; Füllung Hg, **eichfähig**

L 26 400	- 10/0 +	50:1	250	
L 26 402	- 10/0 +	100:1	305	DIN 12 778
L 26 404	- 10/0 +	150:1	305	DIN 12 778
L 26 408	- 10/0 +	250:1	350	DIN 12 778
L 26 412	- 10/0 +	360:1	380	DIN 12 778
L 26 424	- 10/0 +	50:0,5	220	DIN 12 775
L 26 426	- 10/0 +	100:0,5	270	DIN 12 775
L 26 428	- 10/0 +	150:0,5	350	DIN 12 775
L 26 432	- 10/0 +	250:0,5	420	DIN 12 775
L 26 434	- 10/0 +	360:0,5	480	DIN 12 775
L 26 444	- 5/0 +	50:0,2	350	DIN 12 775
L 26 446	- 25 +	50:0,2	350	
L 26 450	- 5/0 +	100:0,2	420	DIN 12 775
L 26 452	- 5 +	150:0,2	480	
L 26 454	- 5 +	200:0,2	550	
L 26 466	- 10 +	30:0,1	300	
L 26 468	0 +	50:0,1	420	
L 26 472	- 10 +	50:0,1	420	
L 26 478	0 +	60:0,1	420	
L 26 484	0 +	100:0,1	550	
L 26 486	- 10 +	100:0,1	600	

Messkapillare prismatisch, **rote Spezialfüllung**

L 26 608	- 10/0 +	100:1	305	
L 26 610	- 10/0 +	150:1	305	
L 26 612	- 10/0 +	200:1	300	
L 26 618	- 10/0 +	50:0,5	220	
L 26 620	- 10/0 +	100:0,5	270	
*L 26 628	- 5 +	50:0,2	350	
*L 26 630	- 5 +	100:0,2	420	
*L 26 632	0 +	50:0,1	420	
*L 26 634	- 10 +	50:0,1	420	
*L 26 642	0 +	100:0,1	550	

Stabform, Ø 6-7 mm

weißbelegt, **Füllung Hg**, widerstandsfähige Einfärbung, **eichfähig**

L 27 302	- 10/0 +	100:1	305	DIN 12 778
L 27 304	- 10/0 +	150:1	305	DIN 12 778
L 27 306	- 10/0 +	250:1	350	DIN 12 778
L 27 308	- 10/0 +	360:1	380	DIN 12 778
L 27 334	- 10 +	100:0,5	300	
L 27 336	- 10 +	150:0,5	350	
L 27 340	- 10 +	250:0,5	420	

Enclosed scale

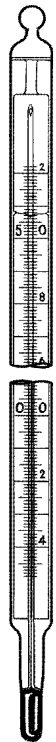
Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of
1-9 10-49 50 St./ pcs.
EUR EUR EUR

capillary lens front, **blue reflecting**; mercury filled, **suitable for government verification**

capillary lens front, **red special liquid**

Solid stem, Ø 6-7 mm

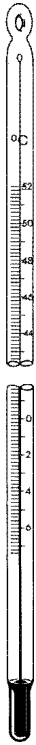
white backed, **mercury filled**, durable pigment, **suitable for government verification**



L 26 468

* Geeignet für staatliche Kalibrierung
(nicht Eichung, da zu feiner Skalenwert).

* Suitable for government calibration
(not verification because of too fine scale division)



L 27 354



L 27 661



Laborthermometer, Fortsetzung

Stabform, weißbelegt, Füllung Hg

Kat. Nr. Cat. No.	Messbereich range (in °C)	Länge max. length max. (in mm)
L 27 354	- 5 + 50:0,2	350
L 27 358	- 5 + 100:0,2	420
L 27 360	- 5 + 150:0,2	480
L 27 362	- 5 + 200:0,2	550
L 27 374	0 + 50:0,1	420
L 27 378	- 10 + 50:0,1	420
L 27 382	0 + 100:0,1	550

weißbelegt, rote Spezialfüllung

L 27 550	- 10 + 100:1	305
L 27 552	- 10 + 150:1	305
L 27 568	- 10 + 100:0,5	300
*L 27 570	- 5 + 50:0,2	350
*L 27 572	- 5 + 100:0,2	420
*L 27 574	0 + 50:0,1	420
*L 27 576	- 10 + 50:0,1	420

Laborthermometer, staatlich geeicht, mit Eichschein

Eichung durch ein regionales staatliches Eichamt, das der PTB angeschlossen ist.
Ganz eintauchend, Füllung Hg

Einschlussform, Messkapillare prismatisch, unbelegt,
Ø 8,0-8,5 mm bis 305 mm Gesamtlänge,
8,5-9 mm bis 420 mm Länge, darüber 9,0-9,5 mm

Kat. Nr. Cat. No.	Messbereich range (in °C)	Länge max. length max. (in mm)
L 27 651	-10/0 + 50:1	250
L 27 653	- 10/0 + 100:1	305
L 27 655	- 10/0 + 150:1	305
L 27 657	-10/0 + 200:1	300
L 27 659	- 10/0 + 250:1	350
L 27 661	- 10/0 + 360:1	380
L 27 683	- 10/0 + 50:0,5	220
L 27 685	- 10/0 + 100:0,5	270
L 27 687	- 10/0 + 150:0,5	350
L 27 689	- 10/0 + 200:0,5	400
L 27 691	- 10/0 + 250:0,5	420
L 27 695	- 10/0 + 360:0,5	480
L 27 703	- 5/0 + 50:0,2	350
L 27 705	- 5/0 + 100:0,2	420
L 27 707	- 5 + 150:0,2	480
L 27 709	- 5 + 200:0,2	550
L 27 721	0 + 50:0,1	420
L 27 723	- 10 + 50:0,1	420
L 27 725	0 + 100:0,1	550

auch lieferbar: **staatlich kalibriert, mit DKD-Schein!**
Bitte anfragen

* Geeignet für staatliche Kalibrierung
(nicht Eichung, da zu feiner Skalenwert)

Precision thermometers, continued

Solid stem, white backed, mercury filled

Stückpreis bei Abnahme von/ 1-9 EUR	unit price for lots of 10-49 EUR	50 St./ pcs. EUR
---	--	---------------------

white backed, **red special liquid**

Precision Thermometers Government Verified, with Verification Certificate

Verification by regional German gauging offices, associated with 'Physikalisch-Technische Bundesanstalt' (PTB). Total immersion, mercury filled.

Enclosed scale, capillary lens front, colourless;
Ø 8-8,5 mm up to overall length 305 mm,
Ø 8,5-9 mm up to overall length 420 mm,
more than 420 mm Ø is 9-9,5 mm

Stückpreis bei Abnahme von/ 1-9 EUR	unit price for lots of 10-19 EUR	20 St./ pcs. EUR
---	--	---------------------

also available: **Government Calibrated with DKD-Certificate!** Please ask for price

* Suitable for government calibration
(not verification because of too fine scale division)

Laborthermometer, staatlich geeicht, mit Eichschein, Fortsetzung

Precision thermometers, government verified, with verification certificate, continued

Stabform, Ø 6-7 mm, weißbelegt, widerstandsfähige Einfärbung

Solid stem, Ø 6-7 mm, white backed, durable pigment

Kat. Nr. Cat. No.	Messbereich range (in °C)	Länge length max. (in mm)	
L 27 741	0 + 100:1	305	DIN 12 778
L 27 745	0 + 250:1	350	DIN 12 778
L 27 749	0 + 360:1	380	DIN 12 778
L 27 863	0 + 100:0,5	270	
L 27 885	0 + 100:0,2	420	
L 27 887	- 5 + 150:0,2	480	
L 27 889	- 5 + 200:0,2	550	
L 27 903	0 + 50:0,1	420	
L 27 905	- 10 + 50:0,1	420	
L 27 907	0 + 100:0,1	550	

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of
1-9 10-19 20 St./ pcs.
EUR EUR EUR

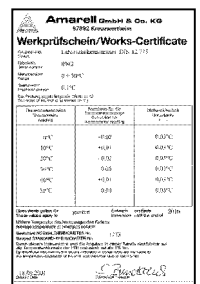


Laborthermometer mit Werkprüfschein

Precision Thermometers with Works Certificate

Preiswerte Alternative zu geeichten Instrumenten. Sorgfältigste Prüfung mit modernen, fabrikeigenen Geräten. Prinzipiell kann jedes eichfähige Thermometer mit einem Werkprüfschein versehen werden. Nachstehend als Beispiel eine kleine Auswahl.

An alternative to the government verified instruments at attractive prices. Utmost accuracy by using our up-to-date testing device. As a rule, any thermometer suitable for government testing may be supplied with works certificate. Hereafter please find a selection of most saleable types.



L 28 072

Einschlussform, Messkapillare prismatisch, umbelegt, Füllung Hg, Ø 8-8,5 mm bis 305 mm Gesamtlänge, Ø 8,5-9 mm bis 420 mm Gesamtlänge, darüber 9,0-9,5 mm, ganz eintauchend

Enclosed scale, capillary lens front, colourless, mercury filled, Ø 8-8,5 mm up to overall length 305 mm, Ø 8,5-9 mm up to overall length 420 mm, more than 420 mm Ø is 9-9,5 mm, total immersion.

Kat. Nr. Cat. No.	Messbereich range (in °C)	Länge length (in mm)	
L 28 006	- 10 + 50:1	250	
L 28 008	0 + 100:1	305	DIN 12 778
L 28 010	0 + 150:1	305	DIN 12 778
L 28 014	0 + 250:1	350	DIN 12 778
L 28 018	0 + 360:1	380	DIN 12 778
L 28 034	0 + 50:0,5	220	DIN 12 775
L 28 036	0 + 100:0,5	270	DIN 12 775
L 28 054	0 + 50:0,2	350	DIN 12 775
L 28 046	0 + 100:0,2	420	DIN 12 775
L 28 058	- 5 + 150:0,2	480	
L 28 060	- 5 + 200:0,2	550	
L 28 072	0 + 50:0,1	420	DIN 12 775
L 28 074	- 10 + 50:0,1	420	
L 28 078	0 + 100:0,1	550	

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of
1-9 10-19 20 St./ pcs.
EUR EUR EUR



Werkprüfung ist Vertrauenssache!

Der **AMA-Werkprüfschein** ist ein Dokument unserer Zuverlässigkeit und Präzision. Die Prüfung geschieht in genauer Anlehnung an die Eichvorschriften. Jeder angegebene Korrektionswert wurde sorgfältig ermittelt.

Works- Calibration is a Matter of Confidence!

The **AMA-works-Certificate** is a document of our reliability and accuracy. Work testing is effected by following the German verification specifications. Each correction was carefully determined.

Thermometeranzeige Thermometer reading	Korrektion für die Thermometeranzeige Correction for thermometer reading	Meßunsicherheit Uncertainty + -
- 30°C	+0,01	0,05°C
- 20°C	+0,03	0,05°C
- 10°C	- 0,02	0,05°C
0°C	+0,02	0,03°C
10°C	0,00	0,03°C
20°C	0,00	0,03°C
30°C	0,00	0,03°C
40°C	0,00	0,03°C
50°C	+0,02	0,03°C

Diese Werte gelten für ganzen Eintauch bis Ende 2019
These values apply to immersion until the end of

Mittlere Temperatur des herausragenden Fadens
Average temperature of emergent column

Geeichtes NORMALTHERMOMETER Nr. 4538, 1773
Gauged STANDARD-THERMOMETER No.

Durch diese/s Instrument/s sind die Angaben in obiger Tabelle rückführbar auf die Temperatur-Normale der PTB und damit auf die ITS '90.
By this/these instrument/s the results indicated in above table are traceable to the temperature-standards of the PTB and therefore also to the ITS '90.

18.09.2004
Datum / Date

S. Bunck
Prüfmeister / Gauger

Der Preisunterschied zum geeichten Thermometer ist beträchtlich. Die Gebühr für die Werkprüfung beträgt nur 30% der staatlichen Eichgebühr.

The difference in price in comparison to the government verified thermometer is considerable. The fee for the works certificate is only 30% of the government fee.

Wir bieten auch an

We also offer

Laborthermometer staatlich kalibriert mit DKD-Schein

Wir liefern Thermometer, die von **staatlichen** Kalibrierlabors mit Kalibrierscheinen ausgestattet werden. Bitte Angebot anfordern!
Weitere Prüfscheine siehe S. 108

Precision Thermometers, Government Calibrated with DKD-Certificate

We supply thermometers for which **government** calibrations laboratories issue Calibration Certificates, Please ask for an offer!
Further calibration certificates see p. 108

Thermometer mit UKAS Certificate of Calibration

Dieser Kalibrierdienst arbeitet gemäss den Anforderungen des britischen United Kingdom Accreditation Service.
Wir erbitten Ihre Anfragen!
Weitere Prüfscheine siehe S. 108

Thermometers with UKAS Certificate of Calibration

These Calibration laboratories work according to the requirements of the British United Kingdom Accreditation Service.
We ask for your enquiry.
Further calibration certificates see p. 108



Hochgradige Laborthermometer

Präzisionsausführung, Normalglas 2954 bis 480° C, Supremaxglas 8409 bis 610° C, Füllung Hg, ganz eintauchend, Länge 450 mm.

Kat. Nr. Messbereich
Cat. No. range
 (in °C)

Stabform, weißbelegt, Ø 6-7 mm, mit widerstandsfähiger Einfärbung, **eichfähig**

L 29 000 - 10 + 480:1
L 29 002 +200 + 480:1
L 29 004 +200 + 480:1

Mit Hilfsskala bei 0°C - with ice point scale

*L 29 006 - 10 + 480:2

Einschlussform, Messkapillare unbelegt, Richterverschluss, Ø 9-10 mm, **eichfähig**

L 29 120 - 10 + 480:1
L 29 122 +200 + 480:1

Stabform, Rückseite mattiert, Ø 6-7 mm, mit widerstandsfähiger Einfärbung, **eichfähig**

L 29 602 - 10 + 610:1
L 29 604 +200 + 610:1
L 29 606 +200 + 610:1

Mit Hilfsskala bei 0°C - with ice point scale

*L29 608 - 10 + 610:2

staatlich geeicht, mit Eichschein

L 29 613 - 10 + 610:1

Einschlussform, Messkapillare unbelegt, Richterverschluss, Ø 9-10 mm, **eichfähig**

L 29 722 - 10 + 610:1
L 29 726 +200 + 610:1

Mit Hilfsskala bei 0°C - with ice point scale

Precision Thermometers, High Temperatures

special glass 2954 up to 480° C, Supremax glass 8409 up to 610° C, mercury filled, total immersion, overall length 450 mm.

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of
1-9 10-49 50 St./ pcs.
EUR EUR EUR

Solid stem, white backed, Ø 6-7 mm, durable pigment, **suitable for government verification**

Enclosed scale, capillary colourless, Richter-top finish, Ø 9-10 mm, **suitable for government verification**

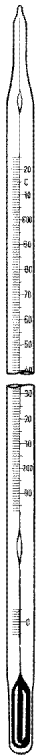
Solid stem, frosted back, Ø 6-7 mm, durable pigment, **suitable for government verification**

government verified, with Verification Certificate

1-9 10-19 20 St./ pcs.
EUR EUR EUR

Enclosed scale, capillary colourless, Richter-top finish, Ø 9-10 mm, **suitable for government verification**

1-9 10-49 50 St./ pcs.
EUR EUR EUR



L 29 606

Kälte-Laborthermometer

Präzisionsausführung, ganz eintauchend, auch nach DIN

Abkürzungen für Thermometerfüllungen:

Quecksilber Hg
Quecksilber-Thallium-Eutektikum Hg-Tl
Toluol oder Äthylalkohol rot Tol.
Pentangemisch Pent.

Einschlussform, Messkapillare prismatisch, unbelegt (Messbereich -150 + 30°C und -200 + 30°C mit blauleuchtender Patentkapillare), Richterverschluss, **eichfähig**

Kat. Nr. Cat. No	Messbereich range (in °C)	Größe size (in mm)	Füllung filling
L 33 000	- 38 + 50:1	220 x 8-9	Hg
*L 33 004	- 50 + 50:1	300 x 8-9	Tol.
*L 33 008	-100 + 30:1	300 x 8-9	Tol.

* Diese Thermometer entsprechen DIN 12 778.

Precision Thermometers, Low Temperatures

Total immersion, also DIN-types

Abbreviations for thermometer fillings:

Mercury Hg
Mercury-thallium-eutectic alloy Hg-Tl
Toluene or alcohol red coloured Tol.
Pentane compound Pent.

Enclosed scale, capillary lens front, colourless, (range -150 + 30° C and -200 + 30° C with blue reflecting capillary), Richter-top finish, **suitable for government verification**

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of
1-9 10-49 50 St./ pcs.
EUR EUR EUR

* These thermometers correspond to DIN 12 778.





L 33 214



L 34 030



Kälte-Laborthermometer, Fortsetzung

**Einschlussform, Messkapillare unbelegt
eichfähig**

Kat. Nr. Cat. No.	Messbereich range (in °C)	Größe size (in mm)	Füllung filling
L 33 012	- 100 + 100:1	300 x 8-9	Tol.
L 33 016	- 150 + 30:1	300 x 8-9	Pent.
* L 33 018	- 200 + 30:1	350 x 8-9	Pent.
** L 33 032	- 30 + 50:0,5	220 x 8-9	Hg
L 33 034	- 58 + 30:0,5	300 x 8-9	Hg-Tl
L 33 038	- 50 + 50:0,5	300 x 8-9	Tol.
L 33 040	- 100 + 30:0,5	400 x 8-9	Tol.
*** L 33 044	- 200 + 30:0,5	400 x 8-9	Pent.
L 33 052	- 38 + 50:0,2	400 x 8-9	Hg
L 33 056	- 58 + 30:0,2	400 x 8-9	Hg-Tl
*** L 33 058	- 50 + 50:0,2	420 x 8-9	Tol.
*** L 33 062	- 100 + 30:0,2	450 x 9-10	Tol.
L 33 068	- 38 + 20:0,1	400 x 8-9	Hg
L 33 070	- 30 + 30:0,1	420 x 8-9	Hg
L 33 074	- 38 + 50:0,1	550 x 9-10	Hg
L 33 076	- 58 + 30:0,1	550 x 9-10	Hg-Tl
*** L 33 078	- 50 + 50:0,1	580 x 9-10	Tol.

staatlich geeicht, mit Eichschein,
sonst wie vorher beschrieben

L 33 103	- 38 + 50:1	220 x 8-9	Hg
* L 33 105	- 50 + 50:1	300 x 8-9	Tol.
* L 33 111	- 100 + 30:1	300 x 8-9	Tol.
* L 33 115	- 200 + 30:1	350 x 8-9	Pent.
** L 33 123	- 30 + 50:0,5	220 x 8-9	Hg
L 33 143	- 100 + 30:0,5	400 x 8-9	Tol.
L 33 171	- 30 + 30:0,1	420 x 8-9	Hg
L 33 175	- 38 + 50:0,1	550 x 9-10	Hg
L 33 179	- 58 + 30:0,1	550 x 9-10	Hg-Tl

**Messkapillare prismatisch, blauleuchtend,
sonst wie vor, jedoch
eichfähig**

L 33 206	- 38 + 50:1	220 x 8-9	Hg
** L 33 208	- 38 + 50:0,5	220 x 8-9	Hg
L 33 212	- 38 + 50:0,2	400 x 8-9	Hg
L 33 214	- 38 + 50:0,1	550 x 9-10	Hg

**Stabform, Ø 6-7 mm, weißbelegt (Messbereich
- 200 + 30 °C blauleuchtend), oben mit Ring,
eichfähig**

L 34 002	- 38 + 50:1	220 x 6-7	Hg
* L 34 004	- 50 + 50:1	300 x 6-7	Tol.
* L 34 008	- 100 + 30:1	300 x 6-7	Tol.
* L 34 014	- 200 + 30:1	350 x 6-7	Pent.
L 34 022	- 38 + 50:0,5	220 x 6-7	Hg
L 34 030	- 50 + 50:0,5	300 x 6-7	Tol.
*** L 34 036	- 200 + 30:0,5	400 x 6-7	Pent.
L 34 044	- 38 + 50:0,2	400 x 6-7	Hg
L 34 064	- 38 + 50:0,1	550 x 6-7	Hg
L 34 068	- 58 + 30:0,1	550 x 6-7	Hg-Tl
*** L 34 070	- 50 + 50:0,1	580 x 6-7	Tol.

* nach DIN 12 778
** nach DIN 12 775
*** Geeignet für staatliche Kalibrierung
(nicht Eichung, da zu feiner Skalenswert).

**Precision thermometers,
low temperatures, continued**

**Enclosed scale, capillary colourless
suitable for government verification,**

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of		
1-9	10-49	50 St./ pcs.
EUR	EUR	EUR

government verified, with Verification Certificate,
other particulars as described above

1-9	10-19	20 St./ pcs.
EUR	EUR	EUR

**Capillary lens front, blue reflecting,
other particulars as described above.
suitable for government verification,**

1-9	10-49	50 St./ pcs.
EUR	EUR	EUR

**Solid stem, Ø 6-7 mm, white backed
(range -200 + 30 °C blue reflecting), with ring at top,
suitable for government verification**

* meet DIN 12 778
** meet DIN 12 775
*** Suitable for government calibration
(not verification because of too fine scale division)

Labor-Stockthermometer nach DIN 12 781 und ähnlich

Eintauchtiefe und Fadenbezugstemperatur auf der Rückseite der Skala

Messkapillare prismatisch, unbelegt (L 36 408: blauleuchtend); Oberteil Ø 11 mm,

Erklärungen für Thermometerfüllungen siehe S. 2

Normalausführung

Unterteil Ø 7-8 mm,

eichfähig

Kat. Nr. Cat. No.	Messbereich range (in °C)	Oberteil upper part (in mm)	Unterteil lower part (in mm)	Füllung filling
L 36 000	- 58 + 30:0,1	500	100	Hg-Tl
L 36 020	- 38 + 50:0,1	500	100	Hg
**L 36 030	- 50 + 50:0,1	500	150	Tol.
L 36 040	- 10 + 50:0,1	350	100	Hg
L 36 044	- 10 + 50:0,1	350	200	Hg
**L 36 050	- 10 + 50:0,1	350	100	Tol.
**L 36 054	- 10 + 50:0,1	350	200	Tol.
L 36 070	0 + 100:0,1	520	100	Hg
L 36 074	0 + 100:0,1	520	200	Hg
**L 36 080	0 + 100:0,1	520	100	Tol.
**L 36 084	0 + 100:0,1	520	200	Tol.
L 36 102	- 5 + 100:0,2	350	100	Hg
L 36 122	- 5 + 150:0,2	450	100	Hg
L 36 146	- 5 + 200:0,2	520	100	Hg
L 36 206	-100 + 30:0,5	320	200	Tol.
L 36 252	- 10 + 110:0,5	260	150	Hg
L 36 268	- 10 + 110:0,5	260	150	Flg.
L 36 408	-200 + 30:1	300	200	Pent.

Weitere Unterteillängen sind lieferbar

Precision Thermometers, Straight Stem, DIN 12 781 and Similar

Immersion and average temperature of emergent column are specified on reverse of scale.

Capillary lens front, colourless (L 36 408: blue reflecting), upper part Ø 11 mm.

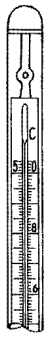
Explanation for thermometer fillings see p. 2

Commercial grade type,

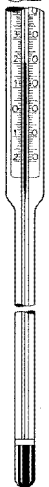
Ø of lower part 7-8 mm,

suitable for government verification

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of
1-9 10-29 30 St./ pcs.
EUR EUR EUR



L 36 044



L 36 736

Ausführungen nach DIN 12 781

Unterteil Ø 8 mm,

eichfähig

L 36 712	- 35 + 50:1	275	100	Hg
L 36 716	- 35 + 50:1	275	200	Hg
* L 36 724	- 35 + 50:1	275	150	Flg.
L 36 732	- 20 + 150:1	275	100	Hg
L 36 736	- 20 + 150:1	275	200	Hg
* L 36 744	- 20 + 150:1	275	100	Flg.
* L 36 748	- 20 + 150:1	275	200	Flg.
L 36 752	- 20 + 250:1	275	100	Hg
L 36 756	- 20 + 250:1	275	200	Hg
L 36 760	- 20 + 250:1	275	300	Hg
**L 36 764	- 20 + 250:1	275	100	Flg.
**L 36 768	- 20 + 250:1	275	200	Flg.
L 36 772	- 20 + 360:2	275	100	Hg
L 36 776	- 20 + 360:2	275	200	Hg
**L 36 786	- 20 + 360:2	275	200	Flg.

As per DIN 12 781

Ø of lower part 8 mm,

suitable for government verification

* Nicht nach DIN, da kein Hg
** Geeignet für staatliche Kalibrierung
(nicht Eichung, da kein Hg)

* Do not meet DIN, no mercury
** Suitable for government calibration
(not verification because of too fine scale division)





Labor-Stockthermometer nach DIN 12 781 und ähnlich, Fortsetzung

Precision thermometers, straight stem, DIN 12 781 and similar, continued

Kat. Nr. Cat. No.	Messbereich range (in °C)	Oberteil upper part (in mm)	Unterteil lower part (in mm)	Füllung filling
staatlich geeicht, mit Eichschein				
L 36 817	- 38 + 50:0,1	500	100	Hg
L 36 831	- 10 + 50:0,1	350	200	Hg
L 36 845	0 + 100:0,1	520	200	Hg
L 36 857	- 5 + 100:0,2	350	100	Hg
L 36 891	- 100 + 30:0,5	320	200	Tol.
L 36 973	- 35 + 50:1	275	200	Hg
L 36 975	- 20 + 150:1	275	200	Hg
L 36 983	- 20 + 250:1	275	200	Hg
L 36 993	- 20 + 360:2	275	200	Hg

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of		
1-9	10-19	20 St./ pcs.
EUR	EUR	EUR

government verified, with Verification Certificate



L 36 845

Maximum-Feinthermometer zum Schleudern

Maximum Thermometers for Swinging, Precision

Präzisionsausführung, Einschlussform, gefertigt für Ablesung nach Abkühlung auf 23° C (außer L 37 152s, L 37 154, L 37 186 und L 37 367), Ø 7-8 mm, Messkapillare prismatisch, unbelegt; Füllung: Hg bis - 35° C und Hg-Tl bis - 55° C; Richterverschluss mit Knopf.

Enclosed scale, manufactured for reading after cooling down to 23° C (except L 37 152s, L 37 154, L 37 186 and L 37 367), Ø 7-8 mm, capillary lens front, colourless; down to - 35° C mercury filled, down to - 55° C mercury-thallium filled, Richter-top finish with button.

Kat. Nr. Cat. No.	Messbereich range (in °C)	Länge length (in mm)
eichfähig		
L 37 034	- 10 + 100:1	260
L 37 036	- 10 + 150:1	260
L 37 038	- 10 + 200:1	300
L 37 040	- 10 + 250:1	300
L 37 152s	- 55 + 30:0,5	300
L 37 154	- 35 + 50:0,5	300
L 37 156	- 10 + 100:0,5	300
L 37 186	- 0 + 50:0,1	300
L 37 188	+ 50 + 100:0,1	300

Stückpreis bei Abnahme von/ unit price for lots of		
1-9	10-29	30 St./ pcs.
EUR	EUR	EUR

Suitable for government verification

Staatlich geeicht, mit Eichschein

government verified, with Verification Certificate

L 37 207	- 10 + 100:1	260
L 37 209	- 10 + 150:1	260
L 37 211	- 10 + 200:1	300
L 37 213	- 10 + 250:1	300
L 37 329	- 10 + 100:0,5	300
L 37 367	0 + 50:0,1	300
L 37 369	+ 50 + 100:0,1	300



L 37 036

Alle obigen Maximum-Feinthermometer sind auch in Stabform lieferbar. Preis auf Anfrage.

Maximum thermometers, solid stem type available to order. Price on request!



Zusatz s bedeutet Sonderanfertigung mit Mindermengen-Zuschlag (MMZ) laut Seite 2.

The addition s to the catalogue number means special made at extra charge for small quantities (MMZ) as per page 2.