

JOSEF RODENSTOCK

NACHF. OPTIKER WOLFF G.M.B.H.



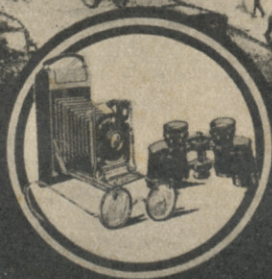
MARIENPLATZ
17



PERUSASTRASSE
ECKE THEATERSTR.

OPTIK

TELEGRAMMADRESSE:
ROBRA OPTIK MÜNCHEN



PHOTO

FERNSPRECHER
52784

POSTADRESSE: JOSEF RODENSTOCK NACHF. OPTIKER WOLFF G.M.B.H. MÜNCHEN
BAYERSTRASSE 3



PREISLISTE No 48

der

1930

Optisch-oculistischen Anstalt

JOS. RODENSTOCK

Nachf. OPTIKER WOLFF GmbH.

Institute in München:

Bayerstraße 3

Marienplatz 17

Perusa- Ecke Theatinerstraße

in Berlin:

Leipzigerstr. 101/102 . Joachimsthalerstr. 44 . Grunewaldstr. 56
Friedrichstr. 59/60 . Rosenthalerstr. 45 . Neanderstr. 23

*Sehhilfenbestimmung in unseren nach
den neuesten Errungenschaften einge-
richteten Prüfräumen durch staatlich
geprüfte Optiker.*

*Alle ärztlichen Rezepte werden in
unseren Instituten unter Garantie ab-
soluter Richtigkeit ausgeführt.*

*Sonderanfertigungen, Umarbeitungen
und Reparaturen werden in unseren
eigenen technisch und wissenschaftlich
hochstehenden Werkstätten exakt vor-
genommen.*

Lieferant sämtlich. Krankenkassen!

mit 1 Zeiger, Tachimeter, Geschwindigkeitsmesser für Basis 200 Meter. Schweizer Präzisions-Ankerwerk auf Steinen laufend, in Nickelgehäuse.

- a) Als Stoppuhr verwendbar. Der Stoppzeiger macht einen Umgang in 60 Sekunden. Der kleine Zeiger registriert die Umdrehungen bis 30 Minuten.
- b) Als Tachimeter, Geschwindigkeitsmesser, für Basis 200 Meter verwendbar.

Eine zwischen 2 Punkten liegende Strecke, deren Länge bekannt ist, (200 m) wird mit der Uhr gemessen. Der Stand des Stoppzeigers gibt dann auf dem äußeren roten Zahlenkreis die Stundengeschwindigkeit in Kilometern an. *R.M. 30.--*

Wie wird das Wetter?

Diese Frage interessiert

heute mehr denn je fast einen Jeden. Nicht allein der Landmann, der sich mehr als jeder Andere nach dem Wetter richten muß, und der wissen möchte, was er für ein Wetter zu erwarten hat, sondern auch der Sportsmann, Wanderer, Automobilist usw. ist auf das Wissen der kommenden Wetterlage angewiesen. Die Frage nach dem kommenden Wetter beantwortet nicht nur ein richtig zeigendes Barometer, sondern es spielen auch die Temperatur (Thermometer), die Luftfeuchtigkeit (Hygrometer), die Windstärke und -Richtung (Anemometer), das Wolkengebilde, sowie die lokalen Verhältnisse eine wichtige Rolle. Es ist darum nötig, alle diese Beobachtungen zu machen. Aber zur zuverlässigen Wettervoraussage — Irrtümer können trotzdem nicht ganz ausgeschlossen werden — gehört unbedingt eine pünktliche und ständige, sowie genaue Beobachtung. Es ist vollkommen falsch, auf das schlechtzeigende Barometer zu schimpfen, wenn bei Regen das Instrument „Schön Wetter“ anzeigt. Hätte der Ableser das Barometer 24 Stunden früher angesehen, so hätte er verfolgen können, daß der Zeiger des Barometers während des schönen Wetters auf „Regen“ zuwanderte. Das Barometer soll doch nicht das gegenwärtige, sondern das kommende Wetter anzeigen. Darum ist allererste Regel für eine gute Wetterprognose, ein tadellos funktionierendes Barometer, regelmäßige Beobachtung und Notizen über den jeweiligen Stand des Barometers und der anderen Instrumente, sowie Wind- und Wolkenbeobachtungen zu machen. Nicht die Form des Barometers, Thermometers und Hygrometers sind für das richtige Funktionieren ausschlaggebend, sondern das Werk und die präzise Ausführung der Instrumente. Sämtliche Baro-, Thermo- und Hygrometer sollen von Zeit zu Zeit vom Optiker nachgesehen und mit Normal-Instrumenten verglichen werden. Diese Prüfung nehmen wir kostenlos vor. Die nach-

stehend verzeichneten Instrumente stellen nur einen Teil unseres großen Lagers dar. Bei Auftragserteilung auf Barometer bitten wir, uns nach Möglichkeit die Ortshöhe, wohin das Instrument zu senden ist, mitteilen zu wollen, damit das Barometer vor Versand genau eingestellt werden kann. Um die Wahl eines Wetter-Instrumentes (Baro-, Thermo-, Hygrometer) zu erleichtern, sind wir gerne bereit, mit einer Auswahlendung zu dienen.

Barometer

Das Barometer gibt den Luftdruck in Millimeter Quecksilbersäule an. Es kommt weniger auf die Wetterbezeichnungen der Skala an, als auf den höheren oder tieferen Stand des Werkzeigers und seine Tendenz nach rechts (steigender Luftdruck) oder nach links (fallender Luftdruck). Zur Beobachtung der Tendenz stelle man den Stellzeiger zweimal täglich auf den Werkzeiger ein. Aus der in der Zeit zwischen 2 Ablesungen sich bildenden Differenz der beiden Zeiger ersieht man die Tendenz (Steigen oder Fallen) und die Größe der Abweichung (schnelle oder langsame Veränderung). Beides ist wichtig.

Für das Barometer ist es gleichgültig, ob es im Zimmer oder im Freien hängt; der Luftdruck ist innen und außen gleich.

Nr. 800

Präzisions-Barometer

Weißer Kartonskala,
runder Holzrahmen.



Skala mm	Schwarz rot oder braun poliert <i>R.M.</i>	Eiche matt <i>R.M.</i>	Eiche pol. Mahagoni Nuß <i>R.M.</i>
55	7.50	8.—	8.50
70	8.25	8.75	9.50
85	9.—	9.50	10.50
100	10.50	11.—	12.—
115	12.50	13.50	14.50
130	16.—	17.—	18.—
130 groß. 145 Werk	21.—	22.—	23.—
145	26.—	27.—	28.—
160	28.—	30.—	32.—
180	31.—	33.—	35.—
200	35.—	37.—	40.—
250	—	53.—	56.—
300	—	76.—	80.—

Nr. 800 a

Sonderangebot: Holzrahmen braun oder rot poliert,
Weiß- oder Goldkartonskala 80 mm, einfaches Werk
R.M. 8.50

Nr. 801 Mit Glasskala und prima versilbertem Werk, Holzrahmen in Eiche, Mahagoni oder Nußbaum poliert.



Skala mm	Glasskala drehbar R.#	Glasskala nicht drehbar R.#
100	18.50	16.50
115	23.50	20.75
130	31.—	26.—
160	46.50	40.—

Nr. 802 Mit weißer Aluminium-Skala (drehbar), Holzrahmen achteckig.



Skala mm	Eiche matt gebeizt R.#	Nußbaum poliert	
		ohne Rille R.#	mit Rille R.#
55	9.—	10.75	11.50
70	10.—	11.50	12.50
85	11.50	13.50	14.50
100	12.50	16.—	17.50
115	15.—	19.50	21.50
130	21.50	26.50	29.50
160	31.50	—	—
200	45.—	—	—

Nr. 802 a Dasselbe, jedoch mit Glasskala und prima versilbertem Werk, Holzrahmen Eiche matt gebeizt

Skala mm	Glasskala drehbar R.#	Glasskala nicht drehbar R.#
100	18.—	16.—
115	23.—	20.—
130	30.—	26.50
160	45.—	40.—

Je größer das Barometerwerk, desto präziser die Funktion!



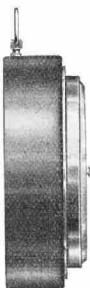
Nr 803 Bourdon-Werk, Glasskala, Holzrahmen rot poliert.

Skala	115	130	160	250 mm
<i>R.M.</i>	51.—	55.—	68.—	102.—



Nr. 804

Rund, kantig, Mahagoni matt, mit geätzter Messing- oder Silberskala 130 mm Φ
R.M. 24,50



Nr. 804a

Dasselbe, jedoch Silberwerk und Glasskala 130 mm Φ
R.M. 26.—
mit drehbarer Glasskala
Mehrpreis *R.M.* 3.—

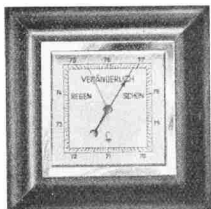


Nr. 805

Mahagoni oder Nußbaum poliert, versilberte, gewölbte Metallskala

Skala	100	130 mm
<i>R.M.</i>	15,50	25,50





Nr. 806

1a Holosterik-Barometer in modernem Viereck - Bakelite-Rahmen 18×18 cm Chromgarnitur und Aluminium - Skala 100×100 mm

R.M. 12.—

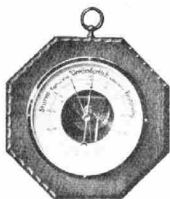


Nr. 807

Eiche hell poliert oder Mahagoni poliert, mit aufgelegtem Sechseck und mit Perlrand

Skala 85 100 115 130 mm

R.M. 16.— 18.50 21.— 25.50



Nr. 809

Holzrahmen Eiche,

Skala 85 mm, Rahm. 140×140 mm

R.M. 12.50

„ 100 „ „ 160×160 mm

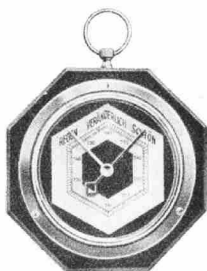
R.M. 14.—

„ 115 „ „ 170×170 mm

R.M. 16.50

„ 130 „ „ 190×190 mm

R.M. 20.—



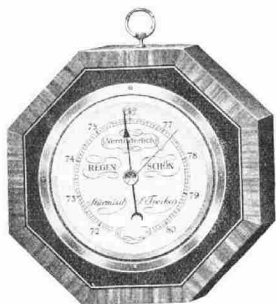
Nr. 810

Achteckig. Bakelitgehäuse, braun, mit zweifarb. Goldskala 85 mm Durchmesser

R.M. 11.—

Dasselbe, Skala 100 mm Durchm. in imit. Thuja-Holzrahmen poliert

R.M. 15.50



Nr. 811

Mahagoni natur, mit Birke poliert,
geätzte Messingskala 130 mm
Durchmesser *R.M.* 29.50



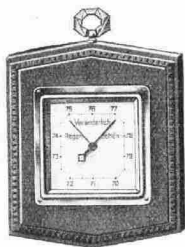
Nr. 812

Viereckige Aluminium oder Gold-
skala 55×55 mm, Mahagoni imit.
poliert *R.M.* 12.—

Eiche matt „ 10.50

Skala 85×85 mm, Eiche matt
R.M. 14.—

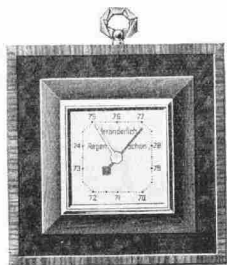
Mahagoni, Nußbaum oder schwed.
Birke, poliert, *R.M.* 16.—



Nr. 813

Viereckige Metallskala 85×85 mm,
Eiche matt, mit Zierleisten

R.M. 15.50



Nr. 814

Nußbaum und Wurzelmaser mit
Zebranorand, viereckige Alumi-
nium- oder Goldskala 85×85 mm

R.M. 25.50

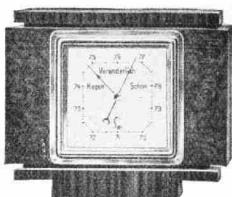


Nr. 815

Nußbaummaser mit abgesetztem Zebranorand und polierten Kanten, Mattgolddreif und drehbarer Goldskala 100 mm Durchmesser

R.M. 34.—

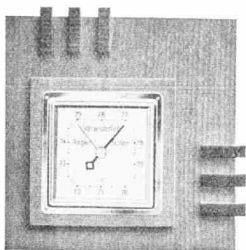
in Eiche mit Makassar „ 19.—



Nr. 816

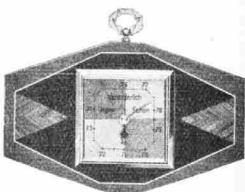
Thuja mit Makassar, viereckige Goldskala mit Messinggarnitur 130×130 mm

R.M. 35.50



Nr. 817

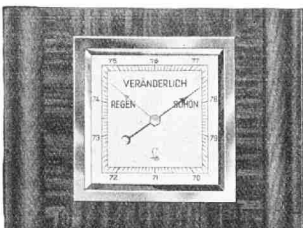
Viereckige Aluminium- oder Goldskala 85×85 mm, Eiche hell, geraucht, mit Makassar *R.M.* 13.50



Nr. 818

Metall- od. Glasskala 85×85 mm Mahagoni mit Vogelhorn und Rosenholzeinlagen, poliert

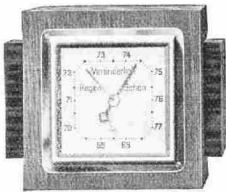
R.M. 29.50



Nr. 819

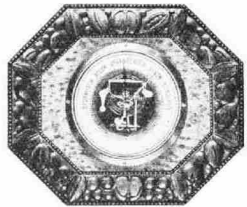
Kauk. Nußbaum mit schwarzen Stäben oder Makassar mit schwarzen Stäben, viereckige Aluminiumskala 100×100 mm, verchromte Glasfassung

R.M. 27.—



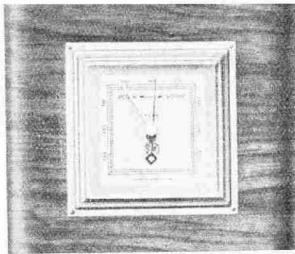
Nr. 820

Viereckige Metallskala 85×85 mm
Eiche matt mit Makassar
R.M. 15.—



Nr. 821

Achteckig, Glasskala 130 mm
Durchmesser, Eiche poliert
R.M. 65.—



Nr. 822

Kaukasisch Nußbaum poliert,
zweifarbige Goldskala m. Gold-
rand

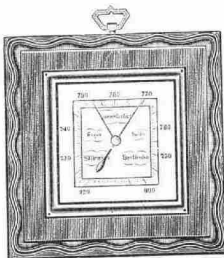
Größe 12×15 cm, Skala 70 mm
R.M. 16.—

„ 15×18 „ „ 95 mm
R.M. 22.—

zweifarbige Silberskala mit
Chromrand

Größe 12×15 cm, Skala 70 mm
R.M. 17.—

„ 15×18 „ „ 95 mm
R.M. 23.—



Nr. 823

Viereckige Goldskala 100×100 mm, Eiche,
modern gebeizt. Größe 17×17 cm
R.M. 22.—

Ähnliche Ausführung nur kleiner, Größe
15×15 cm, m. Goldskala 70×70 mm *R.M. 18.—*

Dasselbe, mit Eichenrahmen nur 13×13 cm
R.M. 14.—

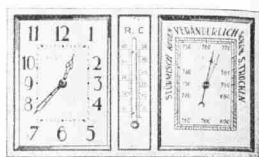
Dasselbe, schwedische Maserbirke, poliert
R.M. 22.—

Stand-Barometer



Nr. 824

Skala 125 × 125 mm mit Gold-
rahmen *R.M.* 12.—
mit Chrom-Rahmen *R.M.* 14.—



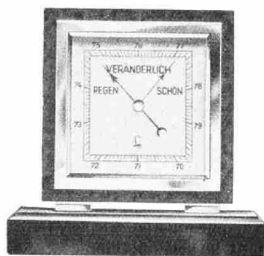
Nr. 825

Verchromt, mit 1 Tag-Uhrwerk
R.M. 24.—
mit 8 Tage-Uhrwerk *R.M.* 34.50



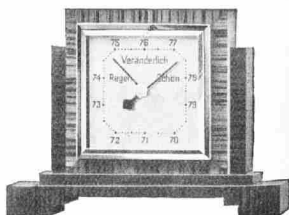
Nr. 826

Skala 80 × 160 mm
Chrom-Rahmen *R.M.* 32.50



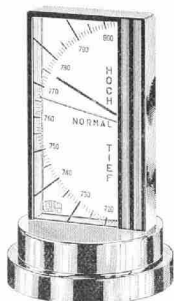
Nr. 827

Skala 100 × 100 mm, Thuja, matt
poliert, mit schwarzem Holzsockel
R.M. 16.—



Nr. 828

Viereckige Metallskala 85 × 85 mm,
Zebano mit Makassar und Nuß-
baum, polierte Kanten *R.M.* 25.50



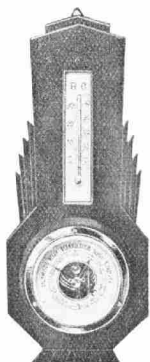
Nr. 829

Zeiss-Tisch-Barometer ist in seiner neuartigen, eleganten Form und der verchromten Ausführung ein modernes Schmuckstück für den Schreibtisch, das Herrenzimmer und den Damensalon.

R.M. 30.—

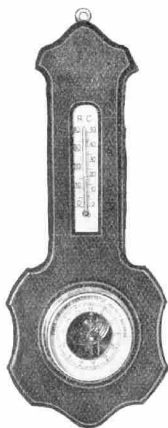
Verlangen Sie bitte Spezial-Prospekt!

Baro-Thermometer



Nr. 830

Rahmen 33×14 cm
braun geb., Skala 85 mm
Durchmesser *R.M.* 7.50



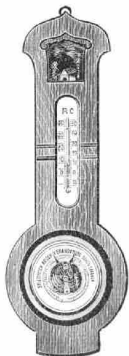
Nr. 831

Rahmen ca. 38×16 cm
Eiche, Skala 85 mm
Durchm. *R.M.* 13.50

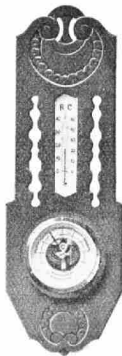


Nr. 832

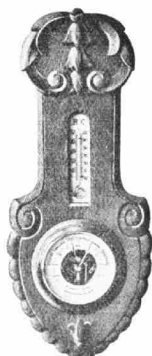
Rahmen 43×19 cm
braun geb., Skala 85 mm
Durchm. *R.M.* 10.50



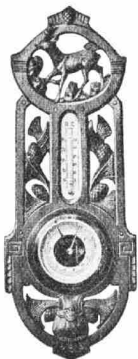
Nr. 833
Rahmen 45×18 cm
braun geb., Skala 85 mm
Durchm. *R.M.* 9.50



Nr. 834
Rahmen 46×15 cm
Eiche, Skala 85 mm
Durchm. *R.M.* 14.—



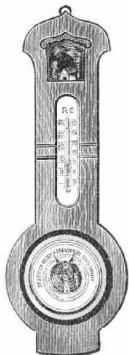
Nr. 835
Rahmen 49×20 cm
Eiche, Skala 100 mm
Durchm. *R.M.* 22.—



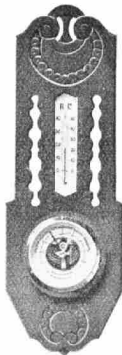
Nr. 836
Rahmen 52×20 cm
Eiche, Skala 100 mm
Durchm. *R.M.* 25.—



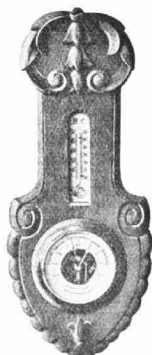
Nr. 837
Rahmen 28 cm
Goldskala 70 mm Durchm.,
Eiche *R.M.* 15.50
Mahagoni oder Nußbaum
poliert *R.M.* 19.50
Rahmen 39 cm, Goldskala 100 mm Durchm., Eiche *R.M.* 18.75
Mahagoni oder Nußbaum poliert *R.M.* 24.—



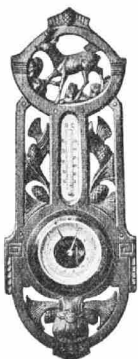
Nr. 833
Rahmen 45×18 cm
braun geb., Skala 85 mm
Durchm. *R.M.* 9.50



Nr. 834
Rahmen 46×15 cm
Eiche, Skala 85 mm
Durchm. *R.M.* 14.—



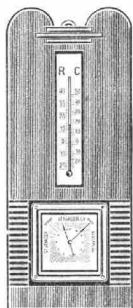
Nr. 835
Rahmen 49×20 cm
Eiche, Skala 100 mm
Durchm. *R.M.* 22.—



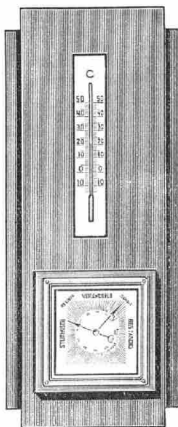
Nr. 836
Rahmen 52×20 cm
Eiche, Skala 100 mm
Durchm. *R.M.* 25.—



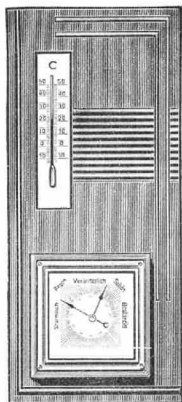
Nr. 837
Rahmen 28 cm
Goldskala 70 mm Durchm.,
Eiche *R.M.* 15.50
Mahagoni oder Nußbaum
poliert *R.M.* 19.50
Rahmen 39 cm, Goldskala 100 mm Durchm., Eiche *R.M.* 18.75
Mahagoni oder Nußbaum poliert *R.M.* 24.—



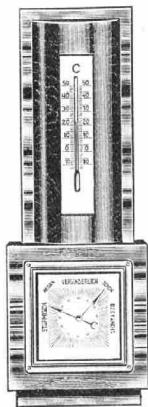
Nr. 838
Rahmen 29×12 cm
Goldskala 60×60 mm
Eiche *R.M.* 16.—



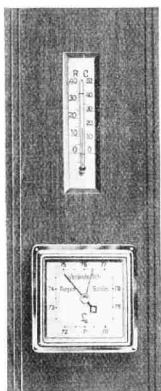
Nr. 839
Rahmen 41×17 cm
Goldskala 90×90 mm
Eiche *R.M.* 20.—



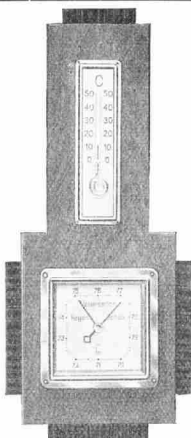
Nr. 840
Rahmen 39×17 cm
Goldskala 90×90 mm
Eiche *R.M.* 21.—



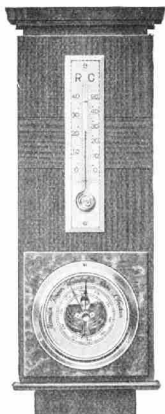
Nr. 841¹
Rahmen
39×14 cm
Goldskala
90×90 mm
kaukasisch
Nußbaum,
matt, mit pol.
Thermometer-
auflage
R.M. 35.—



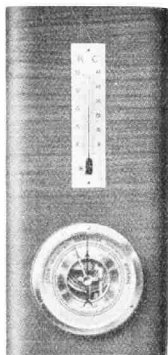
Nr 842
Rahmen
36×14 cm
Metallskala
85×85 mm
Eiche matt
R.M. 15.—



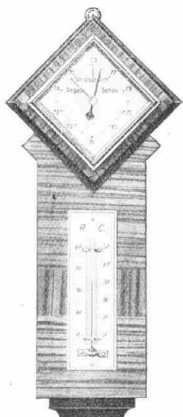
Nr. 843
 Rahmen 37×16 cm
 Alum.-Skala 85×85 mm
 Silberglasthermometer mit Nickelgarnitur,
 Eiche Rauch mit Palisander *R.M. 22.—*



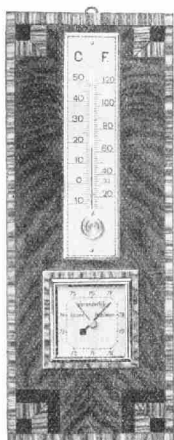
Nr. 844
 Rahmen 37×14 cm
 Palisander, Thuja und
 Makassarnußbaum mit pol. Kanten, Messinggarnitur mit Goldskal.
 und Glasthermometer m. Goldgrund *R.M. 34.—*



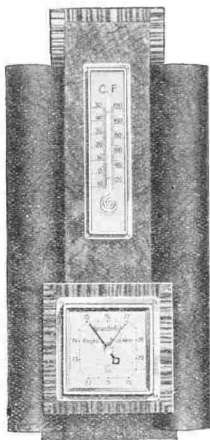
Nr. 845
 Rahmen 31×15 cm
 Goldskala 85 mm Φ
 kaukas. Nußbaum mit abgerundeten Kanten,
 Hochglanz poliert *R.M. 23.—*



Nr. 846
 Rahmen 31×16 cm,
 Goldskala 85×85 mm,
 Zebranoholz, matt mit polierten Kanten,
 Messinggarnitur *R.M. 35.50*



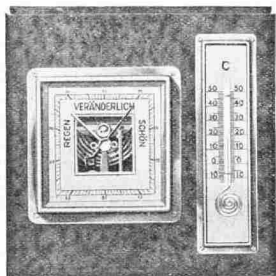
Nr. 847
 Nußbaummaser mit Zebrano-
 od. Rosenholzrand, polierte Kanten,
 viereckige Gold- oder Silber-
 skala 85×85 mm, Glasthermometer
 mit Goldgrund *R.M. 40.50*



Nr. 848

Rahmen 42×20 cm, Goldskala 85×85 mm, Kaukasisch Nußbaum mit Zebrano, matt poliert

R.M. 30.50



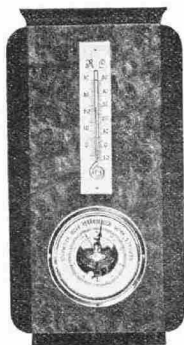
Nr. 849

Rahmen 18×18 cm, Thuja fein poliert, offene viereckige Goldskala 85×85 mm und Goldglas-Thermometer mit Messinggarnitur

R.M. 23.—

Dasselbe, jedoch Eiche matt gebeizt, mit Aluminiumskala und Silberglasthermometer, Nickelgarnitur

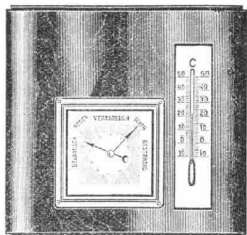
R.M. 19.—



Nr. 850 Rahmen 38×20 cm, Ulmemaser und Mahagoni mit pol. Kanten, Nickelgarnitur mit drehbarer Aluminiumskala und versilbertem Thermometer

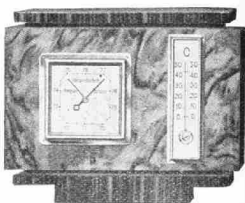
R.M. 40.50

Eiche Rauch mit Palisander „ 22.—



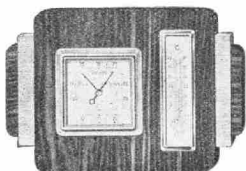
Nr. 851

Rahmen 22×24 cm,
Goldskala 90×90 mm, Eiche
R.M. 20.—



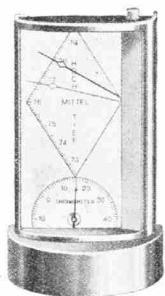
Nr. 852

Rahmen 25×21 cm, Kauk. Nuß-
baum mit Makassar, poliert, vier-
eckige Aluminiumskala und Silber-
glasthermometer mit Nickelgar-
nitur *R.M. 37.50*
Dasselbe, jedoch Eiche matt mit
Makassar *R.M. 22.—*



Nr. 853

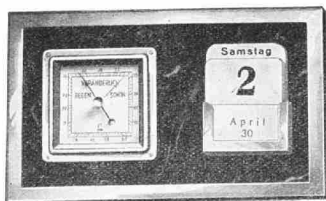
Rahmen 28×18 cm Makassar mit
Eiche Rauch, matt/pol., viereckige
Aluminiumskala und Silberglas-
thermometer mit Nickelgarnitur
R.M. 21.50



Nr. 854

Tischbarometer und Zeigerthermometer

Standgehäuse verchromt und teil-
weise versilbert, milchig - weiße
Glas - Skala, gewölbtes Deckglas.
Skalenbezeichnung entsprechend
den amtlichen Wetterkarten „Hoch
Mittel - Tief“. Höhe des Gehäuses
175 mm, Breite des Sockels 100 mm,
Tiefe d. Sockels 70 mm, Gewicht d.
Instrumentes 425 g. *R.M. 25.—*



Nr. 854a

Tischkombination

viereckig, enthaltend Barometer u. Dauerkalender in Nickelfassung mit imit. Schildpatt-einlage. Rahmen 17×11 cm, Skala 55×55 mm *R.M.* 17.50



Nr. 855

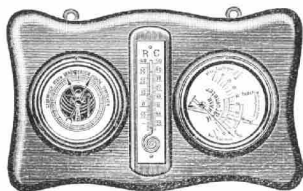
Barothermometer

Gefälliger und geschmackvoller Rahmen 37×12 cm. Infolge der besonderen Konstruktion sind die Einwirkungen des Luftdrucks ständig sichtbar. Der Höhenunterschied zwischen der schwarzen und roten Flüssigkeitssäule entspricht genau den Luftdruckschwankungen. Zur Markierung des Höhenunterschiedes ist rechts unten an dem Instrument eine Markierungs-Skala mit verstellbarem Zeiger angebracht.

Besonderer Vorteil: Der Luftdruck wirkt bei diesem Instrument direkt auf die Flüssigkeitssäule und bedarf zur Sichtbarmachung der Luftdruckänderungen nicht erst der Hebelübertragung. *R.M.* 11.50

Wetterwarten

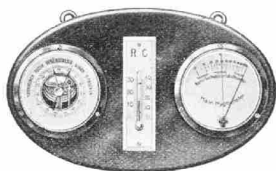
enthaltend Barometer und Hygrometer sowie Thermometer.



Nr. 856

Rahmen 33×20 cm, Eiche matt, Aluminium-Skala 85 mm Durchm. *R.M.* 24.—

Dieselbe, jedoch Mahagoni oder Nußbaum poliert *R.M.* 32.—



Nr. 857

Rahmen 20×12 cm, Eiche matt,
Aluminium-Skala 60 mm Durchm.

R.M. 17.—

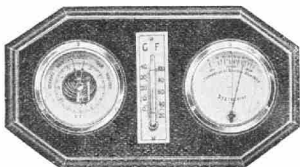
Dieselbe, jedoch Mahagoni oder
Nußbaum poliert *R.M.* 21.50

Dieselbe, Rahmen 31×17 cm Eiche
matt, Kartonskala 70 mm Durchm.

R.M. 22.—

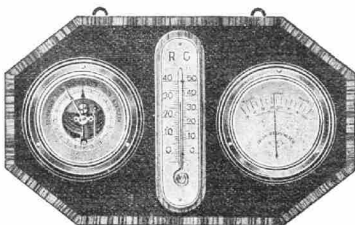
Dieselbe, jedoch Mahagoni poliert

R.M. 29.50



Nr. 858

Rahmen 24×12 cm, Mahagoni
imitiert poliert, Aluminium-Skala
60 mm Durchm. *R.M.* 22.—



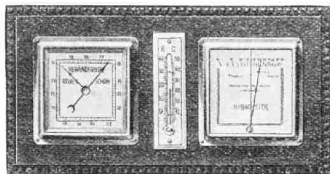
Nr. 859

Rahmen 32×18 cm, Palisander
mit Zebranorand, pol.,
Alum.-Skal. 85 mm Durchm.

R.M. 34.—

Dieselbe, jedoch in Eiche

R.M. 25.50

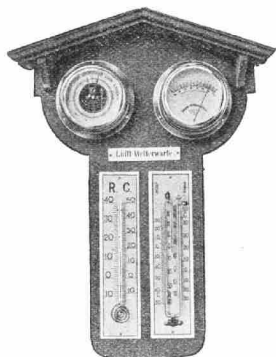


Nr. 860

Rahmen 20×10 cm, Eiche
matt mit schwarzem Rand,
Metallskala 55×55 mm

R.M. 17.—

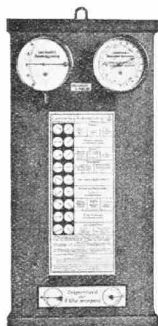
Dieselbe, jedoch Mahagoni
poliert *R.M.* 22.—



Nr. 861

Rahmen 47×34 cm, Eiche matt,
Aluminium-Skala 85 mm, m. Max.-
Min.-Thermometer 23×6 cm

R.M. 38.—



Lambrecht-Wettertelegraph

Eichenholzrahmen 51×28 cm, Ge-
räte in Bronzegehäusen, Milch-
glasskala 85 mm Durchmesser,
einfache Markierplatte in Emaille,
Zeigerbilder auf weißemallierter
Eisenplatte (absolut wetterfest)

R.M. 75.—

Derselbe, jedoch m. Thermometer
— 30 bis + 50 ° C *R.M.* 79.—

Derselbe, jedoch mit Max.-Min.-
Thermometer *R.M.* 80.—

Nr. 862

Quecksilber-Barometer

Kirschbaum, nußbaumfarb.
poliert oder schwarz, mit
Kartonskala *R.M.* 14.—

Dasselbe, jedoch Karton-
skala eingelegt und unter
Glas *R.M.* 15.50

Dasselbe, jedoch mit einge-
brannter, eingelegter Milch-
glasskala *R.M.* 19.50



Nr. 863

Quecksilber-Barometer

Mahagoni oder Nußbaum
echt, mit eingebrannter, einge-
legter Milchglasskala, mit
Thermometer *R.M.* 22.50

Dasselbe, jedoch bessere
Ausführung und mit Sims
R.M. 30.—

Dasselbe, jedoch Ia Ausföhr.
mit gekehltem Sims, auf
poliertem Nußbaumholz mit
Thermometer u. kräftigem
verdeckten Rohr, Milch-
glasskala facettiert

R.M. 45.—





Nr. 864

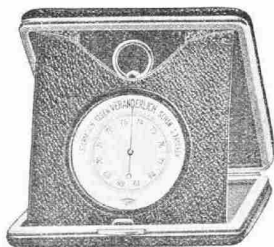
Reise-Barometer

in Nickelgehäuse mit drehbarer Skala 60 mm Durchmesser, in genähtem Rindleder-Etui

R.M. 22.50

Dasselbe ohne Etui

R.M. 15.—



Nr. 864 a Reise-Barometer

in Nickelgehäuse mit drehbarem Holosterik-Werk mit versilberter Skala 45 mm Durchmesser in Zigarettenetui 95×95 mm *R.M.* 25.—

Dieses Reisebarometer hat den großen Vorzug, daß es jederzeit durch einfaches Drehen des Gehäuses gegen den Ring auf jedes beliebige „Veränderlich“ (Ortshöhe) eingestellt werden kann.



Nr. 865 Reise-Barometer

1 a kompensiertes Werk, einstellbar für Ortshöhen bis 1200 m durch einfaches Drehen der Gehäuserückwand, in fein vergoldetem Uhrgehäuse, Glasring zum Beobachten des Barometerstandes drehbar mit Markiernadel, Skala 60 mm Durchmesser, graviert und versilbert, mit Ortshöhenangabe 1200 m. Einfachste Handhabung, genaue Anzeige. Mit Etui *R.M.* 40.—

Dasselbe, ohne Etui *R.M.* 35.—

Wie hoch sind wir?

Diese Frage stellen wir uns öfters im Hochgebirge, auf Aussichtspunkten, bei Erst-Ersteigungen, auf Luftfahrten usw. Auskunft in höchst einfacher Weise gibt uns das

Höhenmeß-Barometer

Es sollte daher in keiner Reise- und Tourenausrüstung fehlen.

Die nachfolgend verzeichneten Höhenmesser sind mit Präzisionswerken versehen. Bei sämtlichen Instrumenten ist die Justierung und Compensation mit größter Sorgfalt ausgeführt. Sämtlichen **compensierten** Höhenmessern wird ein Garantie- und Prüfschein, sowie eine Gebrauchsanweisung beigegeben. Auf Wunsch werden die Höhenmesser anstatt mit Meter- auch mit englischer Fußteilung geliefert.



Nr. 866

Höhenmeß-Barometer

einfache Art. Gute Konstruktion. Vernickeltes Metallgehäuse in Uhrform. Versilberte, geätzte Skalen, Höhenskala drehbar. Skaldurchmesser 45 mm.

Meßbereich: 3000, 4000 od. 5000 m
in Etui *R.M. 22.—*



Nr. 867

Höhenmeß-Barometer

Vernickeltes Metallgehäuse, Uhrform, drehbare Höhenskala, Skala-Durchmesser 55 mm.
Meßbereich: 2500, 4000 oder 5000 m
mit Etui *R.M. 27.50*

Dasselbe, jedoch kompensiert,
in Etui *R.M. 35.—*

Dasselbe, auf der Rückseite mit Kompaß und Thermometer versehen,
in Etui *R.M. 42.50*

Nr. 868

Höhenmeß-Barometer



Sorgfältig ausreguliertes und kompensiertes Werk in vergoldetem, vernickelten oder verchromten Metallgehäuse in Uhrform. Versilberte, gravierte Skalen, Höhenskala drehbar. Skala-Durchmesser 45 mm.

Meßbereich 1800 m

in Etui, ohne Remontoir* *R.M.* 42.—

„ „ mit „ „ 53.—

Meßbereich 2600, 4000 oder 5000 m

in Etui, ohne Remontoir* *R.M.* 37.—

„ „ mit „ „ 48.—

* Remontoirschraube dient zur bequemen Feineinstellung der Höhenskala.

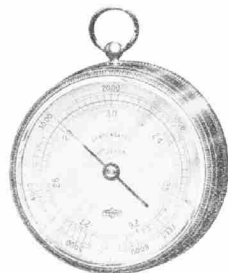
Nr. 869 Dasselbe, vernickeltes Gehäuse, Skala - Durchmesser 60 mm

Meßbereich	1800	2600	4000	5000	8000 m
<i>R.M.</i>	50.—	45.—	45.—	45.—	55.—

Mit Remontoir-Einstellung *R.M.* 15.— mehr
Ausführung vergoldet *R.M.* 5.— mehr

Nr. 870

Höhenmeß-Barometer



in schwarz lackiertem Aluminiumgehäuse, kompensiert, mit versilberter Metall-Skala und drehbarer Höhenskala. Sehr stabiles, handliches Modell, besonders für Geologen, Expeditionen usw. geeignet. Skala-Durchmesser 65 mm. In kräftigem Rindlederetui mit Tragriemen u. Schleuderthermometer.

Meßbereich 1800 m *R.M.* 66.—

„ 2600, 4000 od. 5000 m „ 60.—

„ 1800 m „ 56.—*

„ 2600, 4000 od. 5000 m „ 50.—*

* In rundem Holzetui mit Lederbezug.

Auf Wunsch werden diese Instrumente zwecks leichter Ablesung auch mit auf das Glas aufgesetzter Vergrößerungslinse geliefert.
Mehrpreis *R.M.* 2.—



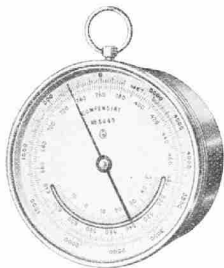
Nr. 871 Präzisions-
Höhenmeß-Barometer

Sorgfältig ausreguliertes u. kompensiertes Werk in vergoldetem Metallgehäuse in Uhrform. Versilberte, gravierte Skalen, Höhen-skala drehbar. Skala-Durchmesser 45 mm, in Etui

Meßbereich 1800 m *RM* 53.—
Meßbereich 2600, 4000 oder 5000 m
RM 48.—

Dasselbe, jedoch Thermometer und Kompaß auf der Rückseite des Instrumentes, in Etui

Meßbereich 1800 m *RM* 70.—
Meßbereich 2600, 4000 oder 5000 m *RM* 65.—



Nr. 872 Präzisions-
Höhenmeß-Barometer

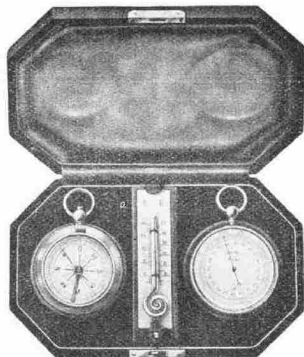
Ja Werk, kompensiert, mit extra feiner Höhen- u. Barometerteilung auf versilberter Metallskala, mit Thermometer, besonders für wissenschaftliche Zwecke, Forscher, Topographen, Geologen, Luftschiffer usw. Skala-Durchmesser 80 mm. In stabilem, viereckigen Holzetui mit imitiertem Lederüberzug und Stoffütterung mit Riemen zum Umhängen und mit Präzisions-Thermometer zum Messen der äußeren Lufttemperatur.

Meßbereich 900 oder 1800 m *RM* 105.—
Meßbereich 2600, 4000 oder 5000 m " 90.—
Meßbereich 8000 m " 110.—

Dasselbe, jedoch Skala-Durchmesser 130 mm,
Meßbereich 900 oder 1800 m

" 2600, 4000 oder 5000 m *RM* 140.—
" 8000 m " 125.—
" " 150.—

Barometer zum Messen von 1200 m Höhe bis 700 m Tiefe oder 1400 m Höhe bis 1000 m Tiefe kosten *RM* 20.— mehr.



Nr. 873

Reise-Zusammenstellung

Bestehend aus: **Präzisions-Höhenmesser** Nr. 868 vernickelt, kompensiert. Meßbereich 2600, 4000 oder 5000 Meter.

Taschenkompaß

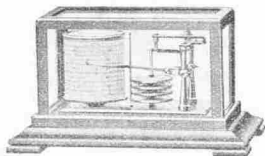
Nickelgehäuse mit Springdeckel, vers. Windrose, Durchm. 50 mm

Thermometer

mit versilb. Skala u. Schneckenröhre mit Quecksilberfüllung, Etuigröße 16×10 cm, Gewicht 340 g
Gesamtpreis *R.M.* 75.—

Registrier-Instrumente

(Barographen, Thermographen, Hygrographen)

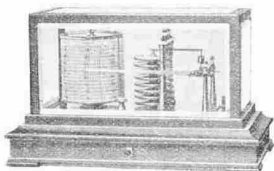


Nr. 874 Barograph

in poliertem Holzkasten mit Fensterglas. Länge 27 cm, Breite 18 cm, Höhe 15 cm *R.M.* 120.—

Derselbe in Metallgehäuse, für Industriezwecke

R.M. 135.—

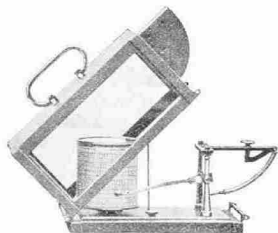


Nr. 875 Barograph

in poliertem Holzkasten mit Spiegelglas u. Schublade. Länge 36 cm, Breite 22 cm, Höhe 22 cm.

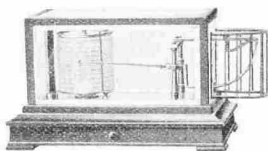
R.M. 170.—

Über Höhenbarographen Spezial-Offerten!



Nr. 876 Thermograph

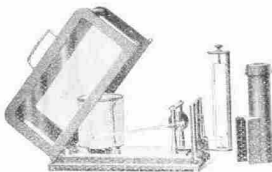
in Metallgehäuse.
Länge 25 cm, Breite 10 cm,
Höhe $11\frac{1}{2}$ cm *R.M.* 110.—



Nr. 877 Thermograph

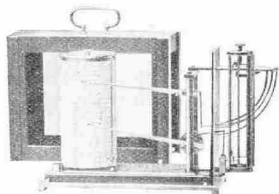
in poliertem Holzgehäuse
mit Spiegelglas u. Schublade.
Länge 43 cm, Breite
22 cm, Höhe 22 cm.

R.M. 155.—



Nr. 878 Hygrometer

in Metallgehäuse.
Länge 36 cm, Breite 14 cm,
Höhe 23 cm *R.M.* 120.—



Nr. 879 Thermo - Hygrometer

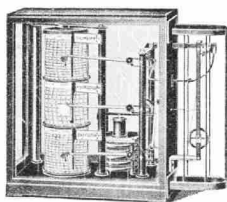
in Metallgehäuse.
Länge 38 cm, Breite 13 cm,
Höhe 28 cm *R.M.* 180.—

Nr. 880 **Baro-Thermograph** in Metallgehäuse

R.M. 195.—

Nr. 881 **Baro-Thermo-Hygrograph**

in Nußbaum- oder Metallkasten.
Länge 33 cm, Breite 18 cm, Höhe
38 cm *R.M.* 300.—



Zubehör:

Zu jedem Registrier-Instrument wird geliefert: 1 Uhr- und Stell-schlüssel, 52 Diagramme, 1 Flasche Farbe, 1 Federreiner, 2 Federn.

Diagramme für jedes Instrument
lieferbar.

Sonderangebote über Registrier-Instrumente anderer Fabrikate wie Fuess, Lambrecht, Luft usw. bereitwilligst.

Nr. 882 **Auto-Barometer** kann mit oder ohne Höhenmesser gel. werden. Vernickeltes Metallgehäuse zum Aufschrauben oder Einlassen ins Instrumentenbrett. Skala graviert und versilbert. Höhenskala drehbar. Barometer mit drehbarer Aluminiumskala.



	Skal. Rand		Ausführung	Preis in <i>R.M.</i>	
	Φ mm	Φ mm		1800 m	3000 m 4000 m
Höhenmesser	65	90	zum Aufschraub.	37.—	32.—
	65	90	„ Einlassen	37.—	32.—
	45	75	„ Aufschraub.	34.—	29.—
	60	72	einfach, z. Aufschr.	17.—	17.—
Barometer	65	90	zum Aufschraub.	25.—	
	65	90	„ Einlassen	25.—	
	45	70	„ Aufschraub.	22.—	
	60	72	einfach, z. Aufschr.	17.—	



Nivellier-Barometer

bis 1600 m mit Millimeter-Teilung, darüber geteilter Meter-Teilung, welche durch einen von außen einstellbaren Nonius von Meter zu Meter ablesbar ist. *R.M.* 140.—

Dasselbe, jedoch mit drehbarem Lupenring und einstellbarer Lupe (wie Abb.) *R.M.* 155.—

Starke Ledertasche hiezu *R.M.* 20.—

Zimmer-Thermometer



Nr. 885

Holz Brett, gelb, natur oder schwarz poliert, Rücken und Kanten roh, Weingeist

Länge: 15 20 25 30 cm

R.M. -50 -75 1.- 1.25



Nr. 886

Holz Brett in guter Ausführung mit weiß lackierter Skala, Rücken und Kanten roh, blau Weingeist

Länge: 20 25 cm

R.M. 1.25 1.50

Dasselbe, buchsfarbig pol.

Länge: 20 25 cm

R.M. 1.50 1.75

Dasselbe, jedoch linksseitig die Kältegrade, rechtsseitig die Wärmegrade mit Angabe „Zimmerwärme“

20 cm R.M. 1.25

25 cm „ 1.50



Nr. 887

Holz Brett mit abgerundeten Ecken, gelb, natur, schwarz, grau, olivgrün oder dunkelrot poliert, Rücken roh,

Länge 20 cm

R.M. 1.50



Nr. 888

Holz Brett buchsfarbig poliert, Rücken roh,

Länge:

20 cm R.M. 1.50

25 cm „ 1.75



Nr. 889

weiß pol. Holzskala auf gelb, natur oder schwarz poliertem Holz Brett,

Länge:

15 cm R.M. 1.25

20 cm „ 1.75



Nr. 890

farbig polierte Holzskala auf poliertem Holz Brett, Länge 20 cm

R.M. 1.75



Nr. 891

Holz Brett buchsfarbig poliert, Kanten u. Rücken pol., mit blauer Weingeiströhre,

20 × 5 1/2 cm

R.M. 2.—

25 × 5 1/2 cm

R.M. 2.50



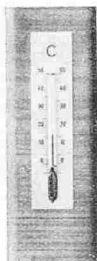
Nr. 892

Schul-Thermometer R., C. und F. Teilung, buchsbaumfarb. pol., auch Rück. pol., 26 1/2 × 5 1/2 cm

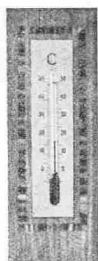
R.M. 2.25



Nr. 902



Nr. 903



Nr. 904

Mit Metallskalen auf echten Hölzern

- | | | |
|---------|--|----------|
| Nr. 902 | Eiche matt | R.M. 4.— |
| Nr. 903 | Kauk. Nuß, matt | R.M. 5.— |
| | Kauk. Nuß, Mahagoni, Palisander, Bubinga, Schwed. Birke,
Rosenholz, Vogelaugenahorn poliert | R.M. 6.— |
| Nr. 904 | Kauk. Nuß mit Rosenholz, poliert | R.M. 7.— |

Rahmengröße 19×7 cm

Jedes Instrument in Geschenkkarton!

Auch sämtliche, hier nicht aufgeführte Thermometer können wir liefern.
Die Teilung der Skalen kann in R. und C. oder in R. resp. C. allein erfolgen.

Fenster-Thermometer



Nr. 905



Nr. 906



Nr. 907



Nr. 908

- | | | |
|---------|--|-----------|
| Nr. 905 | in rundem Glaszylinder und verzinktem Gestell, 20 cm lang
mit Papierskala | R.M. 1.— |
| | „ Milchglasskala | „ 1.75 |
| | „ „ (bessere Ausführung) | „ 2.50 |
| Nr. 906 | in ovalem Glaszylinder in verzinktem Gestell, 20 cm lang,
Papierskala mit deutlich ablesbarer Gradteilung . . . | R.M. 1.50 |



Nr. 893

Holzbrett, gelb natur, rötlich, weiß oder schwarz poliert mit versilberter Metallskala

Länge
16 cm *R.M.* 1.25
20 cm " 1.75



Nr. 894

Holzbrett, gelb, natur, rötlich od. schwarz poliert mit Milchglas-skala

Länge 15 cm
R.M. 2.—

Dasselbe, jedoch mit abgerundeten Ecken

R.M. 2.—



Nr. 895

Holzbrett, gelb, rötlich, natur od. schwarz pol. mit Milchglas-skala,

Länge 15 cm
R.M. 2.50

Dasselbe, jedoch nur 10cm lang und mit Schnecke

R.M. 2.25



Nr. 896

Miniatur-Zimmerthermo-
meter auf all-
seitig polierter
Holzunterlage
rötlich-schwarz,
gelb od. weiß
mit Facette,
Länge 10 cm

R.M. 2.50



Nr. 897

Holzbrett, gelb,
rötlich, weiß od.
schwarz poliert,
mit Milchglas-
skala,

Länge 15 cm
R.M. 2.—



Nr. 898

Holzbrett, gelb,
rötlich, weiß od.
schwarz poliert,
mit Milchglas-
skala,

Länge 15 cm
R.M. 2.—



Nr. 899

Holzbrett, gelb,
rötlich, weiß od.
schwarz poliert,
mit Milchglas-
skala,

Länge
16 cm *R.M.* 3.—
18 cm *R.M.* 3.50



Nr. 900

Zierliches,
schmales Ther-
mometer, Holz-
brett, gelb, röt-
lich, weiß oder
schwarz poliert,
mit Milchglas-
skala,

Länge 20 cm
R.M. 2.50

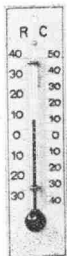


Nr. 901

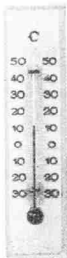
Zierliches,
schmales Ther-
mometer, Holz-
brett, gelb, röt-
lich, weiß oder
schwarz poliert,
Milchglasskala
oder elfenbein-
farb. Glasskala,

Länge 17 cm
R.M. 3.—

- Nr. 907 in rundem Glaszylinder mit Milchglasskala in vernickelter Garnitur mit eingeschraubten Haltern, 15 cm lang . . . *R.M.* 2.25
 20 " " . . . " 2.50
Dasselbe, jedoch Ia Ausführung mit rot leuchtendem Quecksilber
 15 cm lang . . . *R.M.* 3.—
 20 " " . . . " 3.50
- Nr. 908 in ovalem Glaszylinder mit Milchglasskala in vernickelter Garnitur, besonders kräftige Ausführg. 20 cm lang . . . *R.M.* 4.50
 25 " " . . . " 5.—



Nr. 909



Nr. 910



Nr. 911



Nr. 912



Nr. 913

- Nr. 909 Glasplatte mit geschnittener Kante, einfache Ausführung
 16 cm lang . . . *R.M.* 2.25
 18 " " . . . " 2.50
Dasselbe, Glasplatte mit Sandkante, etwas bessere Ausführung
 16 cm lang . . . *R.M.* 2.50
 20 " " . . . " 3.—
 25 " " . . . " 3.75
- Nr. 910 Glasplatte weiß überfangen mit glatter Facette
 16 cm lang . . . *R.M.* 3.—
 20 " " . . . " 3.50
 25 " " . . . " 4.50
Dasselbe, jedoch Ia Ausführung mit wetterfester Skalenteilung
 16 cm lang . . . *R.M.* 3.50
 20 " " . . . " 4.—
 25 " " . . . " 5.—
Dasselbe, mit rot leuchtendem Quecksilber
 18 cm lang . . . *R.M.* 4.50
 20 " " . . . " 5.—
 25 " " . . . " 6.—
- Nr. 911 Glasplatte weiß überfangen mit glatter Facette und abgerundeten Ecken, kräftigen Befestigungsösen und Rohrschutz
 20 cm lang . . . *R.M.* 4.50
 25 " " . . . " 5.25
- Nr. 912 Glasplatte mit Sandkante
 18 " " . . . " 2.50
 20 " " . . . " 2.75
Dasselbe, m. etwas kräftigerer Glaspl. 18 " " . . . " 2.75
 20 " " . . . " 3.—
- Nr. 913 Glasplatte weiß überfangen mit glatter Facette, 20 cm lang " 3.50

Bade-Thermometer



Nr. 914

Nr. 915

Nr. 916

Nr. 917

Nr. 918

Nr. 914 einfache Ausführung in ^{1/2} Buchenholzzwinge mit Papierskala
25 cm lang *R.M.* —.50
30 " " " —.60

Dasselbe, bessere Ausführung in Ahornzwinge mit transparenter
Papierskala 25 cm lang *R.M.* —.75
30 " " " —.90

Dasselbe, beste Ausführung (Qualitätsarbeit)
mit Papierskala 25 cm lang *R.M.* 1.25 bis 1.75
30 " " " 1.50 " 2.—
mit Milchglasskala 25 cm lang *R.M.* 1.75 bis 2.50
30 " " " 2.— " 3.—

Nr. 915 ovale Form, in Ahornzwinge aus 2 Teilen zusammengeschrubt,
mit festem Griff, 30 cm lang, mit Papierskala, *R.M.* 2.50

Dasselbe, 30 cm lang, mit Milchglasskala, Vorderseite der Skala
mit Celsiusteilung, Rückseite mit Reaumurteilung
R.M. 4.50

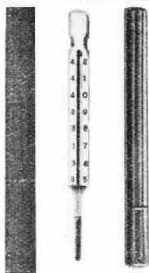
Nr. 916 mit Milchglasskala auf Ahornbrett, eingelegt, etwa 30 cm lang
Ia Ausführung *R.M.* 3.—
IIa " " 2.—

Nr. 917 in Schiffchenform, Milchglasskala, einfache Holzzwinge, ver-
stiftet, 12 und 16 cm lang *R.M.* —.90
20 " " " 1.25

Dasselbe, etwas bessere Ausführung mit verschraubter Holz-
zwinge 16 cm lang *R.M.* 1.50
Ia Ausführung " 2.—

Nr. 918 Halbschiffchenform, Milchglasskala, Holzzwinge mit Griff
20 cm lang, einfache Ausführung *R.M.* 1.50
Ia Ausführung " 2.—

Fieber-Thermometer amtlich geprüft



Nr. 919 Glaszylinder oval mit Griff, 13 cm lang, Aluminiumskala, in Papphülle

von *R.M.* 1.50 an

Milchglasskala, i. Nickelhülle v. „ 1.75 „

Dasselbe (Familiethermometer) mit Fieberbezeichnungen u. einseitig graduirt v. *R.M.* 2.— an

Milchglasskala, rot leuchtendes Quecksilber, sehr gut ablesbar, in Nickelhülle

von *R.M.* 2.50 an

Vorstehende Thermometer sind die gangbarsten Modelle.

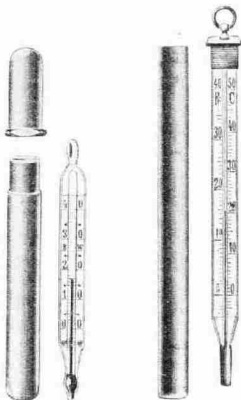
Taschen- und Reisethermometer



Nr. 920 Milchglasskala, in Nickelhülle mit Ausschnitt und Drehverschluß
Länge 13 cm *R.M.* 3.50



Nr. 921 versilberte Metallskala, Nußbaum- od. Mahag.-Schnabel-Etui, Länge 10 cm *R.M.* 4.75



Nr. 922

Nr. 923



Nr. 924

Nr. 922
Papierskala, R. C. oder R. und C. mit Ring
13 cm lang *R.M.* 2.—

Nr. 923
Papierskala, R. C. oder R. und C. mit Glashenkel,
10 cm lang, in Papphülle
R.M. 1.25

ähnliche Ausführung in Nickelhülle *R.M.* 1.75

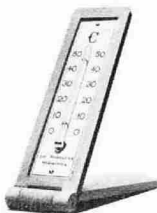
Nr. 924
Buchsbaumfarbig poliert mit Messinghenkel,
10 cm lang *R.M.* 1.75



Nr. 925
Originalgr.

Nr. 925 **Miniatur-Sport-Thermometer**
Skala vergoldet, m. Sicherungs-
nadel zum Anstecken *RM* 1.75

Nr. 926 Milchglasskala, in fein polier-
tem echt Mahagoni-, Nußbaum-
oder schwedischem Birkenholz-
etui mit abgerundeten Kanten,
mit Holzscharnier und Henkel
zum Umlegen, 11 cm *RM* 5.50
ähnl. Ausführung in feinem
Leder-Etui 12×4 cm *RM* 9.50



Nr. 926

Maxima-Minima-Thermometer (System Six)



Nr. 927



Nr. 928



Nr. 929



Nr. 930



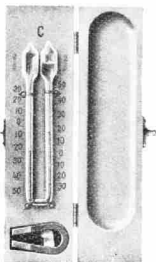
Nr. 931



Nr. 932

Nr. 927	Holz naturpoliert, einfache Ausführung	20 cm lang	<i>RM</i> 3.50
		25 " "	4.—
		30 " "	4.50
	<u>Dasselbe</u> , etwas bessere Ausführung . . .	20 " "	4.—
		25 " "	4.50
		30 " "	5.—
	<u>Dasselbe</u> , gute Ausführung, beiderseitig buchsbaumfarbig poliert	20 cm lang	<i>RM</i> 5.50
		25 " "	6.—
		30 " "	6.50
Nr. 928	auf weiß lackierter Metallskala	25 " "	5.50
Nr. 929	auf weiß emaillierter Eisenskala, oben und unten mit Loch zum Anschrauben	22 cm lang	<i>RM</i> 9.50
		26 " "	11.—
		30 " "	13.50

Nr. 930	auf weiß lackierter Metallskala mit Schutzdach . . .	<i>RM</i>	6.50
Nr. 931	auf Milchglasskala in lackiertem Blechgehäuse		
	26 cm lang	<i>RM</i>	11.—
	32 " " "		12.—
Nr. 932	<u>für Fenster</u> , Glasplatte mit glatter Facette, einfache Ausführung		
	20 cm lang	<i>RM</i>	5.75
	25 " " "		6.75
	<u>Dasselbe</u> , gute Ausführung		7.—
	22 " " "		8.50
	25 " " "		9.50
	<u>Dasselbe</u> , beste Ausführung, mit glatter oder gewölbter Facette		
	22 cm lang	<i>RM</i>	9.50
	25 " " "		11.—
	30 " " "		12.50



Nr. 933 für Reise, in buchsbaumfarbig poliertem Holz mit eingelegtem Magnet, Größe ca. 16×4,5 cm, Skalenteilung C. R. und F. oder 2 Teilungen z. B.: R. und C. oder C. und F. zusammen *RM* 10.50

Preise verstehen sich incl. Magnet

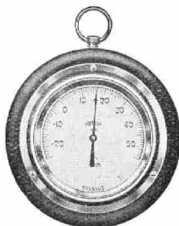
Zeiger-Thermometer

Belüftete Metallfeder als Temperaturmesser. Keine Fehlanzeigen mehr durch kalte Wände, geteilte Quecksilbersäulen oder durch Täuschung beim Ablesen. Leicht nachzuregulieren bei Verstellung.



Nr. 934

Zum Hängen oder Anschrauben. (Bodenteil zum Anschrauben abnehmbar) Durchmesser 70 mm, Meßbereich -25 bis +55° C, Rahmen vernickelt, *RM* 3.50



Nr. 935

Auf rundem Holzrahmen montiert, in verschiedenen Holzarten und Farben lieferbar. Rahmendurchmesser 95 mm, Meßbereich -25 bis + 55° C. *RM* 6.—



Nr. 936

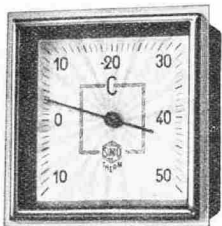
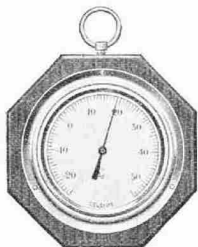
Zum Stellen und Hängen, mit automatischer Schnappsicherung gegen Umfallen, Durchm. 80 mm, Meßbereich — 25 bis + 55° C.

Rahmen vernickelt *R.M.* 5.50

„ verchromt „ 6.—

Dasselbe, jedoch rund, vernickelt

R.M. 4.50



Nr. 937

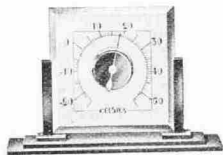
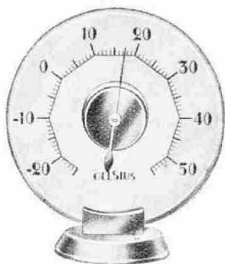
Auf achteckig. Holzrahmen montiert, in verschiedenen Holzarten lieferbar. Rahmen - Durchmesser 95 mm, Meßbereich — 25 bis + 55° C.

R.M. 6.50

Nr. 938

Versilbertes Gehäuse mit Chromrand, Silberskala 65×65 mm mit Sonnenschliff, Meßbereich — 10 bis + 50° C., incl. feinem Karton

R.M. 7.30



Nr. 939

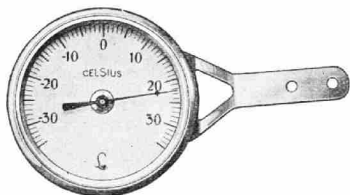
Verchromt mit Glasskala, 115 mm Durchmesser, Meßbereich — 25 bis + 55° C., incl. feinem Karton

R.M. 11.—

Nr. 940

Verchromt mit Glasskala, 100×100 mm, Meßbereich — 25 bis + 55° C., incl. feinem Karton

R.M. 17.50



Nr. 941
Außenthermometer

in feinem Chromgehäuse
mit Milchglasskala 70 mm Φ ,
Anschraubhebel verstellbar,
Meßbereich -35 bis $+35^{\circ}$ C.
R.M. 9.—

Auf Wunsch mit Kontroll-
skala für Dampfheizung
ohne Mehrpreis.

Andere Meßbereiche auf Anfrage!

Die Teilung der Skalen ist in Celsius und Fahrenheit, oder beide
Teilungen zusammen lieferbar. Wenn nichts vorgeschrieben, wird
Celsius-Teilung geliefert.

Diverse Thermometer



Nr. 942



Nr. 943



Nr. 944



Nr. 945



Nr. 946

Nr. 942 **Zylinder-Thermometer**

mit Glasöse, Weingeist- oder Quecksilberröhre, in Pappfutteral
mit Papierskala, Teilung von -20° bis $+50^{\circ}$ C.

	Länge 15 cm	<i>R.M.</i> 1.—
	mit Milchglasskala " 20 " "	1.25
	" 15 " "	1.50
	" 20 " "	2.—
m. Papiersk., Teilung v. -30° bis $+100^{\circ}$ C.	" 25 " "	1.50
	" 30 " "	1.75
mit Milchglasskala	" 25 " "	2.50
	" 30 " "	3.—

(Skala auf Wunsch auch mit Bezeichnung „Butter“ und „Käse“)

Nr. 943 Chemische Thermometer

für wissenschaftliche Zwecke und Laboratoriumsgebrauch
aus gewöhnlichem Thüringer Glas, 30—45 cm lang, 6—8 mm Φ ,
mit Glashenkel, in Pappfutteral, Teilung $\frac{1}{1}^{\circ}$ — $\frac{10}{20}^{\circ}$ C.

Teilung:	+60	100	150	200	250	300	360 $^{\circ}$ C
mit Papierskala <i>R.M.</i>	1.50	1.75	2.—	2.25	2.50	2.75	—
„ Milchglasskala: „	2.—	2.20	2.50	2.75	3.—	3.25	3.50

Vorstehende Thermometer sind zuverlässig genau gearbeitet und
justiert und können auch aus Jenaer-Normalglas gefertigt werden.
(Geringer Preisaufschlag).

Thermometer mit Teilung von $+250^{\circ}$ an sind mit Stickstoff aufgefüllt, um das
Abdestillieren (Sieden) des Quecksilbers zu vermeiden.

Nr. 944 Kessel-Thermometer

Milchglasskala, Teilung von 0° bis $+130^{\circ}$ C., 32 cm lang, 24 mm Φ ,
mit Messingkappe *R.M.* 3.—

Alle sonstigen Thermometer für Kessel, Zentralheizung usw. in
verschiedenen Größen und Ausführungen lieferbar. Angabe der
Art, Größe etc. erforderlich.

Nr. 945 Einkoch-Thermometer

Papierskala, 45 cm lang, Teilung bis $+110^{\circ}$ C., in Papphülle *R.M.* 1.—
Weißblechhülle hiezu „ —.50

Nr. 946 Konditorei-Thermometer

Milchglasskala, Teilung von $+80^{\circ}$ bis $+140^{\circ}$ R (bei $+80^{\circ}$, $+112$,
und $+113^{\circ}$ R. roter Strich und rote Zahl) Drahtgestell, 30 cm lang
R.M. 3.50

Auf Wunsch Sonderangebot über:

Winkel-, Brauerei-, Kellerei-,
Gartenbau-, Trockenofen-, Brut-,
elektr. Kontakt-Thermometer usw.

Angaben über Art, Verwendungszweck und evtl. Größenver-
hältnisse oder Skizzen erwünscht.

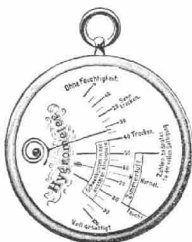
Alkoholometer-, Milchprober-,
Aräometer-, Saccharometer-
Angebote auf Anfrage

Hygrometer

Das Hygrometer nennt die relative Feuchte, welche in der es umgebenden Luft enthalten ist. Es gibt also an, wieviel Hundertteile derjenigen Wassermenge die Luft enthält, die sie bei voller Sättigung (Dunst, Nebel) aufnehmen kann.

Bei großem Feuchtigkeitsgehalt der Luft (90—100%) sind Niederschläge zu erwarten, besonders bei eintretender Abkühlung (Thermometer beachten). Dagegen deutet ein Zeigerstand von 40—50% auf schönes, trockenes Wetter.

Beim Ablesen des Hygrometers muß man darauf achten, daß das Instrument nicht vom eigenen feuchten Atem getroffen wird; es reagiert sofort darauf und die Ablesung wird unrichtig.



Nr. 947

Spiralhygrometer

in vernickeltem Metallgehäuse

Skala 50 mm Durchmesser R.M. 4.—

" 80 " " " 5.—



Nr. 948

Spiralhygrometer

Metallgehäuse mit Messingrand

Goldskala 55 mm Durchm. R.M. 4.50

" 70 " " " 5.50

" 85 " " " 6.50

Mit Silberskala und Chromrand

Mehrpriß " 1.—

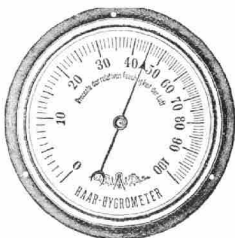


Nr. 949

Haarhygrometer

zum Einsetzen in Brutapparate und für ähnliche Zwecke, Gehäuse vernickelt, Metallskala 60 mm Durchm.

R.M. 8.—



Nr. 950

Präzisions-Haarhygrometer

z. Anschrauben, Messinggehäuse

Metallskala 130 mm Φ R.M. 14.—

" 160 " " 27.—

" 200 " " 40.—

" 250 " " 60.—



Nr. 951

Haarhygrometer

zum Hängen und Stellen,
Gehäuse Messing:

Skala 70 mm Durchm. *R.M.* 8.—

„ 85 „ „ „ 10.—

Gehäuse verchromt:

Skala 70 mm Durchm. „ 9.—



Nr. 952

Präzisions-Haarhygrometer

in fein bearbeitetem Messingge-
häuse, Metallskala 100 mm Durch-
messer *R.M.* 8.50



Nr. 953

Haarhygrometer

in poliertem Tombakgehäuse,
sichtbares Werk, daher auch für
Lehrzwecke geeignet, Metallskala
90 mm Durchmesser

R.M. 15.—



Nr 954

Haar-Hygrometer (Kontroll-Hygrometer)

Messinggehäuse, Deckel zum Ab-
nehmen. Mittels der beigegebenen
Scheiben aus Spezial-Löschkarton
läßt sich das Hygrometer von
jedermann justieren, Skala 100 mm

R.M. 15.—



Nr 955

Lambrechts

Thermo-Hygroskop

in Bronzegehäuse, Elfenbeinkartonskala 85 mm Durchm., mit Text

R.M. 25.—

- mit Milchglasskala 85 mm Durchmesser „ 29.50
- mit Milchglasskala 100 mm Durchmesser „ 32.30
- mit Milchglasskala 130 mm Durchmesser „ 40.—

Nr. 956

Lambrechts

Thermo-Hygrometer

zur direkten Ablesung von Lufttemperatur, relativer und absoluter Luftfeuchte, Sättigungsdruck in g/cbm, Sättigungsdefizit und Taupunkt, Messinggehäuse schw. lackiert, Metallskala versilbert, Weingeist-Thermometer 0 bis 100° rel. Feuchte und -20 bis +40°C. Skala 130 mm Durchm. *R.M.* 37.50

Nr. 957

Präzisions-Haar-Hygrometer (Polymeter)

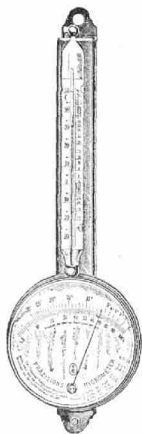
Mit Hilfe dieses Instrumentes erhält man die verschiedenen Angaben über Luftfeuchtigkeit, Temperatur, **Dunstdruck** und **Wasserdampf**. Das Thermometer trägt auf der linken Hälfte die übliche Gradteilung und rechts die Skala für das **Dunstdruckmaximum** in Millimetern.

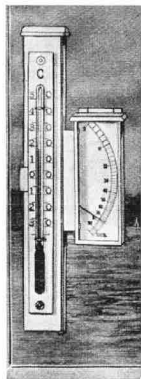
Auf der (unteren) Hygrometerskala werden sowohl die Procente der relativen Luftfeuchtigkeit als auch die Grade zur Bestimmung des **Taupunktes** angezeigt.

Den tatsächlich vorhandenen Wasserdampf in der Luft erhält man, wenn man das am Thermometer angezeigte **Dunstdruckmaximum** mit der vom Hygrometer gezeigten Luftfeuchtigkeit multipliziert und das Resultat wieder mit dem **Kubikinhalte** des Raumes vervielfacht.

Der **Taupunkt**, d. h. derjenige Wärmegrad, bei welchem sich die vorhandene Feuchtigkeit in **Niederschlag** (Tau, Reif, Nebel, Regen oder Schnee) verwandelt, tritt ein, wenn die Temperatur um so viel Grad sinkt, als auf der Hygrometerskala Grade angez. werden. **Gebrauchsanweisung** wird jedem Instrument beigegeben.

Skalendurchmesser 80 mm, Thermometer -30 bis +50° C, mit **Emaille- oder Metallskala**, stabiles Gehäuse aus **Messing und Tombak** *R.M.* 18.—
Dasselbe, (Originalfabrikat **W. Lambrecht**) „ 20.—





Nr. 958

Fenster-Hygrometer „Agra“

zur Bestimmung der Luftfeuchte und zur Beurteilung der Witterungslage.

Die uns umgebende Luft enthält stets Wasser in unsichtbarer Form (Dunst). Die Menge des von der Luft aufgenommenen Wassers ist von der Temperatur abhängig. Zum Beispiel: 1 Kubikmeter Luft kann bei 10° Celsius 9,4 Gramm Wasser aufnehmen, bei 20° Celsius steigt dieses Fassungsvermögen auf 17,3 Gramm. Die Luft ist in beiden Fällen voll gesättigt. Bei voller Sättigung zeigt der Feuchtemesser 100% an. Ist die Luft nicht voll gesättigt, so zeigt „AGRA“ stets den der Temperatur entsprechenden Sättigungsgrad in Prozenten an. Der Taupunkt ist die in Celsius-Graden angegebene Luft-Temperatur, bei der volle Sättigung eintritt. Zur Berechnung des Taupunktes dient ein Diagramm.

Die Taupunkt-Bestimmung ist eines der sichersten Mittel, sich über den Zustand der Atmosphäre Klarheit zu verschaffen. Steigender Taupunkt deutet auf Niederschläge und umgekehrt.

Gebrauchsanweisung liegt jedem Instrument bei.

R.M. 15.—

Regenmesser



Nr. 959



Nr. 960



Nr. 961

Nr. 959 Zinkblech-Auffanggefäß, Meßglas-Inhalt 300 ccm, $\frac{1}{10}$ mm ablesbar, Auffang-Öffnung 110 mm R.M. 7.—

Nr. 960 Zinkblech-Auffanggefäß, Meßglas-Inhalt 250 ccm, $\frac{1}{10}$ mm ablesbar, Öffnung des Auffanggefäßes 100 qcm R.M. 9.50
Derselbe, weiß lackiert R.M. 10.50

Nr. 961 Zinkblech-Auffanggefäß und -Unterteil, Meßglas-Inhalt 250 ccm $\frac{1}{10}$ mm ablesbar, Öffnung des Auffanggefäßes 100 qcm R.M. 10.80
Derselbe, weiß lackiert R.M. 12.50

Windmesser Fordern Sie bitte Sonderoffert!