

# Preis-Liste A

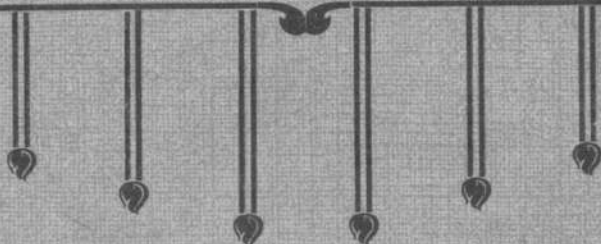
über Metall-  
Barometer 

in

Metallgehäusen

und zum

Höhenmessen 



# TABELLE

zur

Bestimmung des Veränderlichpunktes für die jeweilige Ortshöhe.

Lage des Orts über dem Meer in Meter	Veränderl. Punkt in Millimeter	Lage des Orts über dem Meer in Meter	Veränderl. Punkt in Millimeter	Lage des Orts über dem Meer in Meter	Veränderl. Punkt in Millimeter
0	762	430	722	1208	655
21	760	452	720	1269	650
42	758	475	718	1331	645
63	756	497	716	1393	640
85	754	520	714	1455	635
105	752	542	712	1519	630
127	750	564	710	1582	625
148	748	587	708	1646	620
169	746	609	706	1711	615
191	744	632	704	1776	610
212	742	655	702	1842	605
234	740	678	700	1909	600
255	738	735	695	1975	595
277	736	792	690	2043	590
298	734	850	685	2111	585
321	732	909	680	2179	580
342	730	968	675	2249	575
364	728	1027	670	2318	570
386	726	1087	665	2389	565
408	724	1147	660	2460	560

Auf Wunsch werden die in der Preisliste enthaltenen Clichés **vier Wochen** gratis ausgeliehen. — Bei längerer Dauer der Benützung werden solche jedoch nicht mehr zurückgenommen, sondern per Stück mit **Mk. 1.50** netto in Anrechnung gebracht.

~ Sämtliche 100 mm-Holosterik-Werke ~

werden mit Doppelluftdosen ausgeführt, wodurch dieselben eine von keiner Seite erreichte Empfindlichkeit erlangen.

Lugt

Bibliothek  
M 1371  
Stöhr

KAT 061

# Regeln zur Witterungsbestimmung durch das Barometer.

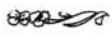
Ein gutes Aneroid-Barometer geht innerhalb der gewöhnlich vorkommenden Temperaturschwankungen genau mit dem Quecksilberbarometer; es muss deshalb ebensogut wie jenes zur Wetterbeobachtung sein. Zur genauen Vorausbestimmung des Wetters genügt freilich die alleinige Beobachtung des Barometers nicht, doch hat man im Laufe der Zeit einige Regeln über den Zusammenhang zwischen Witterung und Fallen und Steigen des Barometers gefunden, die in Folgendem angegeben werden sollen.

Bewegung des Barometers ist immer der Vorbote einer Aenderung des Wetters: Steigen deutet im Allgemeinen auf besseres, Fallen auf schlechteres Wetter, und zwar wird bei langsamer Bewegung das kommende Wetter anhaltend, bei rascher dagegen unbeständig sein; ein sehr rasches Fallen hat meist Sturm im Gefolge, gewöhnlich stehen Windrichtung, Temperatur und Bewegung des Barometers in einigem Zusammenhang. Steigen findet statt bei den Winden, die aus NW. bis O. kommen; da diese meist trocken sind, so haben sie schönes Wetter im Gefolge, im Winter mit beträchtlicher Kälte. Umgekehrt ist es bei den Winden aus W. bis S.; diese führen viel Wasserdampf mit sich, der sich in kälteren Gegenden niederschlägt und Regen bringt; das Barometer fällt und erreicht oft sehr niederen Stand.

Im Sommer zeigt das plötzliche Fallen des Barometers bei konstant bleibender Temperatur ein Gewitter an, hält der niedere Stand an, so artet das Gewitter in Regenwetter aus; fällt zugleich auch das Thermometer, so ist das Gewitter gern mit Hagel verbunden.

Mässiges Steigen nach dem Gewitter kündigt wieder schönes Wetter an.

Im Winter ist das Fallen unter „Veränderlich“ ein Vorbote von Schnee und Regen, auch deutet es, wenn vorher Frost war, sicher auf eintretendes Tauwetter; geht dabei das Barometer auf sehr niederen Stand, so geht das Tauwetter in Regenwetter über, besonders wenn dabei noch Südwind weht.



# ANLEITUNG

zur richtigen Einstellung der Metall-Barometer.

---

Das Metall-Barometer ist eine Luftwage, mit welcher das Gewicht der jeweiligen „örtlichen“ Luftaufhäufung gewogen wird; hiebei wird das Gewicht der Luft mit der Länge einer Quecksilbersäule, die dem jeweiligen Luftdruck das Gleichgewicht hält, verglichen.

Weil nun ein hochgelegener Ort eine kleinere Luftsäule hat als ein niedriggelegener, so steht das Barometer an einem hochgelegenen Orte niedriger als an einem niedriggelegenen, und richtet sich deshalb der mittlere Barometerstand („= Veränderlich“) nach der Höhenlage des Ortes.

Um das Barometer für jeden Bestimmungsort richtig einstellen zu können, ist die Skala desselben zweiteilig ausgeführt und zwar so, dass sich die kleinere Skala mit der Millimeterteilung gegen die grössere Skala mit der mutmasslichen Witterungsangabe leicht verstellen lässt.

Ist nun ein Barometer für einen bestimmten Ort einzustellen, so hat man zuerst Glasreif nebst Glas des Barometers abzunehmen, alsdann die Skala herauszuheben und die Millimeterskala so zu drehen, dass dem Punkt unter „Veränderlich“ derjenige Millimeterstrich gegenübersteht, welcher dem mittleren Barometerstand der Ortslage entspricht, welcher letzterer aus begedruckter Tabelle zu entnehmen ist.

Das Barometer wird hierauf wieder sorgfältig zusammengesetzt und der Barometerzeiger wie ein Uhrzeiger mittelst eines Schraubenziehers, an der auf der Rückseite des Instrumentes durch die Oeffnung sichtbaren Einstellschraube auf denjenigen Millimeterstrich eingestellt, den ein gutgehendes Quecksilber-Barometer zurzeit angibt; es wird dann sicher das Barometer an seinem Bestimmungsort richtig mit der Witterungsangabe übereinstimmen.

**NB.** Wird über die Einstellung der Barometer nichts vorgeschrieben, so werden solche stets mit „Veränderlich 760 mm“ expediert.

---

## ANMERKUNG.

Der Barometerzeiger braucht niemals abgenommen zu werden, da solcher so elastisch ist, dass er beim Auseinandernehmen des Barometers leicht durch die Oeffnung der Skala schlüpft. Beim Zusammensetzen ist jedoch darauf zu achten, dass der Zeiger vollständig frei zwischen Glas und Skala spielt.



# VORWORT.



Bei nachstehend verzeichneten Barometern sind sämtliche Ia. Holosterik-Werke mit **Ia. Neusilber-Ketten** montiert, soweit solche nicht mit Seidenfaden aufgeführt sind, hierdurch wird dem Einrosten derselben vorgebeugt und bleibt deshalb deren Beweglichkeit für unbegrenzte Zeit gesichert, so dass die Werke nach Jahren noch ebenso tadellos funktionieren wie ganz neu angefertigte.

Die 100 mm-Holosterik-Werke haben **Doppel-Luftdosen** und sind dadurch von einer sehr grossen, noch von keiner andern Seite erreichten Empfindlichkeit.

Sämtliche Luftdosen der Barometer-Werke sind mittelst Quecksilber-Luftpumpe ausgepumpt und werden noch durch ein eigentümliches Verfahren **total luftleer** gemacht, so dass die Barometer vollständig mit genau gehenden Quecksilber-Barometern übereinstimmen müssen.

Die **grosse Bewegung** des Zeigers der Barometer ist gänzlich **alleinstehend** und entspricht vollständig der Wetterlegende.

**Nur vorzüglich funktionierende und genau kontrollierte Werke werden abgegeben.**

Zu den Barometern in Holzrahmen wird nur ganz trockenes und sorgfältig ausgewähltes Holz verwendet und ist die Schnitzerei sowie die Politur der Rahmen sorgfältig ausgeführt.

Andere Ausführungen von Barometer-Rahmen werden auf Wunsch gegen vorhergegangene Vereinbarung prompt erledigt.



## Bedingungen und Bemerkungen.



Mit dem Erscheinen dieser Preisliste treten die früheren ausser Kraft. Die Preise verstehen sich in Reichsmark, ohne Verbindlichkeit.

---

Die Packung geschieht auf das sorgfältigste; für etwaigen Bruch auf dem Transport wird daher keine Vergütung geleistet. Kisten werden bei Franko-Rücksendung mit  $\frac{2}{3}$  des berechneten Wertes vergütet. **Preislisten** und **Abbildungen** stehen franko zu Diensten; letztere gegen Berechnung von  $\frac{1}{3}$  der Selbstkosten.

Die Barometer werden in 10 Skalengrössen angefertigt: 45, 55, 70, 85, 100, 115, 130, 160, 200, 250 mm Durchmesser der Skala.

Die Grössen 100, 115, 130, 160, 200, 250 mm werden auch mit

### == einfachen Glasskalen ==

in höchst eleganter Ausstattung angefertigt.

---

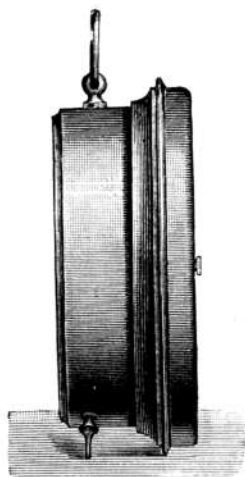
Die Skalen nachstehend aufgeführter Barometer verstehen sich in feinstem Glanzkarton gefertigt, sind **drehbar** für jede Ortshöhe einzustellen und in folgenden 21 Sprachen vorrätig: **Deutsch, Französisch, Englisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Holländisch, Dänisch, Norwegisch, Finnisch, Schwedisch, Böhmisches, Polnisch, Ungarisch, Russisch, Griechisch, Türkisch, Chinesisch, Japanisch, Rumänisch und Kroatisch.**



# Barometer in Metallgehäusen.

## Barometer amerikanischer Façon

zum Hängen und Stellen in □-Schachteln,  
mit Secunda-Werken und offenen Skalen.



Seitenansicht



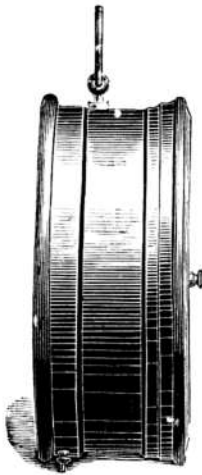
Vorderansicht

Nr. 500	Skalengrösse	45 mm,	vernickelt	. . . . .	} 3.50
» 501	»	45 »	Messing	. . . . .	
» 502	»	70 »	vernickelt	. . . . .	} 3.50
» 503	»	70 »	Messing	. . . . .	
» 504	»	85 »	vernickelt	. . . . .	} 4.—
» 505	»	85 »	Messing	. . . . .	
» 506	»	100 »	vernickelt	. . . . .	} 4.70
» 507	»	100 »	Messing	. . . . .	
» 508	»	130 »	vernickelt	. . . . .	} 6.70
» 509	»	130 »	Messing	. . . . .	

*M*

## Barometer französischer Façon (Tambours)

zum Hängen und Stellen in □-Schachteln, mit Ia. Holosterik-Werken, offenen  
Skalen, ohne gebogenem Thermometer auf der Skala  
und Facettengläsern.



Seitenansicht



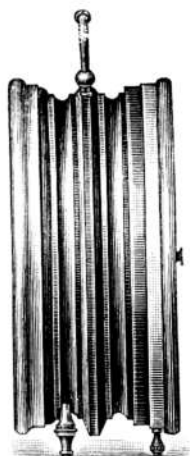
Vorderansicht

									<i>M</i>
Nr. 514	Skala 85 mm,	vernickelt	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	6.25
» 515	» 85 »	Messing	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	6.25
» 516 a	» 100 »	vernickelt, mit einfacher Dose	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	7.10
» 516	» 100 »	vernickelt, mit Doppeldose	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	7.90
» 517 a	» 100 »	Messing, mit einfacher Dose	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	7.10
» 517	» 100 »	Messing, mit Doppeldose	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	7.90
» 516 <sup>1/2</sup>	» 115 »	vernickelt, mit Doppeldose	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	8.75
» 517 <sup>1/2</sup>	» 115 »	Messing, mit Doppeldose	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	8.75
» 518	» 130 »	vernickelt, grosses Werk	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	11.10
» 518 a	» 130 »	vern. kleines Werk mit Doppeldose	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	10.—
» 519	» 130 »	Messing, grosses Werk	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	11.10
» 519 a	» 130 »	Messing, kl. Werk mit Doppeldose	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	10.—



## Barometer russischer Façon (Imperial)

Gehäuse in Rotmessing mit Nickelgarnitur zum Hängen und Stellen  
 in □-Schachteln mit Ia. Holosterik-Werken, offenen Skalen, ohne gebogenem  
 Thermometer auf der Skala und Facettengläsern.



Seitenansicht

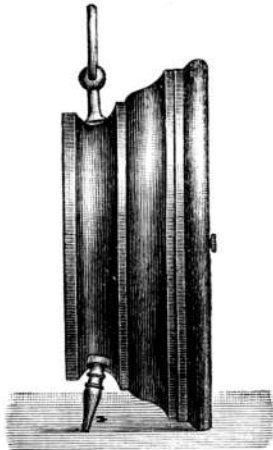


Vorderansicht

Nr. 520	Skalengrösse 85 mm	. . . . .		<i>M</i>	9.—
» 521	» 100	» Werk mit Doppeldose	. . .		10.75
» 522	» 115	» Werk mit Doppeldose	. . .		12.50
» 523	» 130	» grosses Werk	. . . . .		15.60
» 524	» 130	» kleines Werk mit Doppeldose			14.50

## Barometer englischer Façon (Boîtes anglaises)

zum Hängen und Stellen in □-Schachteln mit Ia. Holosterik-Werken, offenen Skalen, ohne gebogenem Thermometer auf der Skala und Facettengläsern.



Seitenansicht



Vorderansicht

			<i>M</i>
Nr. 525 B	Skala 60 mm,	vernickelt oder Rot-Messing . . . . .	6.25
» 525	» 85 »	vernickelt . . . . .	6.25
» 525 <sup>1/2</sup>	» 85 »	Rot-Messing . . . . .	6.25
» 526 a	» 100 »	vernickelt, Werk mit einfacher Dose	7.10
» 526	» 100 »	vernickelt, Werk mit Doppeldose .	7.90
» 527 a	» 100 »	Rot-Messing, Werk mit einf. Dose	7.10
» 527	» 100 »	Rot-Messing, Werk mit Doppeldose	7.90
» 526 <sup>1/2</sup>	» 115 »	vernickelt, Werk mit Doppeldose .	8.75
» 527 <sup>1/2</sup>	» 115 »	Rot-Messing, Werk mit Doppeldose	8.75
» 528	» 130 »	vernickelt, grosses Werk . . . . .	11.10
» 528 a	» 130 »	vern., kleines Werk mit Doppeldose	10.—
» 529	» 130 »	Rot-Messing, grosses Werk . . . . .	11.10
» 529 a	» 130 »	Rot-Messing, kl. Werk m. Doppeldose	10.—
» 530	» 160 »	vernickelt, grosses Werk . . . . .	15.80
» 531	» 160 »	Rot-Messing, grosses Werk . . . . .	15.80
» 532	» 200 »	vernickelt, grosses Werk . . . . .	17.90
» 533	» 200 »	Rot-Messing, grosses Werk . . . . .	17.90
» 534	» 250 »	vern., grosses Werk mit Doppeldose	31.65
» 535	» 250 »	Rot-Messing, gr. Werk m. Doppeldose	31.65

## Barometer englischer Façon (Boîtes anglaises)

zum Hängen und Stellen in □-Schachteln, mit Ia. Holosterik-Werken  
und nicht drehbaren Glas-Skalen (Cadrans verres).



Nr. 536	Skalengröße	100 mm,	vernickelt			
» 537	»	100	» Rot-Messing		}	10.—
» 536 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	»	115	» vernickelt			
» 537 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	»	115	» Rot-Messing		}	10.80
» 538	»	130	» vernickelt			
» 539	»	130	» Rot-Messing			12.10
» 540	»	160	» vernickelt			20.—
» 541	»	160	» Rot-Messing			20.—
» 542	»	200	» vernickelt			22.10
» 543	»	200	» Rot-Messing			22.10
» 544	»	250	» vernickelt			36.65
» 545	»	250	» Rot-Messing			36.65

**Anmerkung.** Barometer mit drehbaren Glasskalen erhöhen den Preis  
um *M.* 1.70      2.50      3.30 brutto  
bei 130 mm    160 mm    200 mm.

## Holz-Sockel

fein schwarz poliert, zu Barometer englischer Façon  
(Boîtes anglaises).



	<i>M</i>
Nr. 355 J zu Skalengrösse 100 mm . . . . .	8.10
» 3552 » » 130 » . . . . .	9.10
» 3554 » » 160 » . . . . .	9.90
» 3556 » » 200 » . . . . .	10.90
» 3558 » » 250 » . . . . .	21.30

## Feine Holz-Kasten

mit Charnier und Schloss mit Morocco bezogen und  
violetttem Sammet ausgefütert, für vorstehende Barometer  
in Metallgehäusen.

	<i>M</i>
Nr. 990 zu Barometer mit 100 mm Skalengrösse . . . . .	2.80
» 992 » » 130 » » . . . . .	3.30
» 994 » » 160 » » . . . . .	4.20
» 996 » » 200 » » . . . . .	5.—

# Barometer in Metallrahmen.



## Barometer

in schwarz polierten runden Metallrahmen,  
sogenannte „Oeils de boeuf“ mit  
Secunda--Werken.

		<i>M</i>
Nr. 600	Skalengrösse 85 mm . . . . .	4.—
» 601	» 100 » . . . . .	4.70
» 602	» 130 » . . . . .	6.70



## Barometer

mit Ia. Holosterik-Werk  
in ff. polierter und lackierter Kupfer-  
rahme mit Facettenglas.

		<i>M</i>
Nr. 557a	Skalengrösse 130 mm, ohne Thermometer . . .	18.—
» 557b	» 130 » mit » . . .	21.—
» 559a	» 160 » ohne » . . .	21.—
» 559b	» 160 » mit » . . .	24.—
» 560a	» 200 » ohne » . . .	25.—
» 560b	» 200 » mit » . . .	28.—



## Schaufensterbarometer\*)

Ia. Holosterik-Werke mit Doppel-luftdose und extra grossem Gang, in ff. polierter und dunkel lackierter Messingrahme mit Facettenglas.

Nr. 561	Skalengrösse 250 mm . . . . .	32.—
	(Ganzer Durchmesser des Barometergehäuses 300 mm, Gewicht ca. 3 kg.)	
» 562	Skalengrösse 350 mm . . . . .	75.—
	(Ganzer Durchmesser des Barometergehäuses 500 mm, Gewicht ca. 7 kg.)	

## Dieselben, extragross

mit facettierter Spiegelglasplatte

für öffentl. Lokale, Bahnhöfe, Strassen, Reklamezwecke etc. etc.

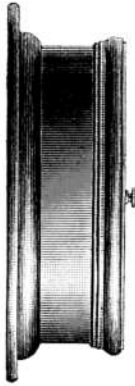
Nr. 563	Skalengrösse 500 mm, compensiert . . . . .	150.—
	(Ganzer Durchmesser des Barometergehäuses 800 mm, Gewicht ca. 18 kg.)	
» 564	Skalengrösse 650 mm, compensiert . . . . .	225.—
	(Ganzer Durchmesser des Barometergehäuses 1000 mm, Gewicht ca. 30 kg.)	
» 565	Skalengrösse 800 mm, compensiert . . . . .	500.—
	(Ganzer Durchmesser des Barometergehäuses 1200 mm, Gewicht ca. 53 kg.)	

\*) **Anmerkung:** Vorstehende Barometer können unbeanstandet im Freien verwendet werden, da durch die solide Ausführung der Umrahmung die Werke gegen Staub, Regen und sonstigen jeweiligen Witterungseinfluss vollkommen geschützt sind.

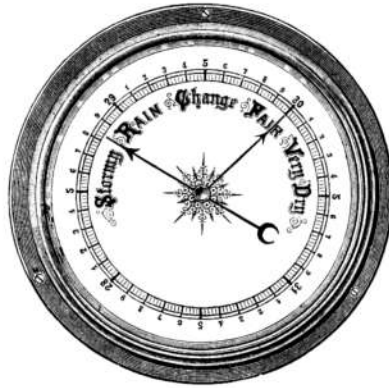
## Schiffsbarometer

mit Ia. Holosterik-Werken

in ff. polierten und lackierten Messingrahmen mit Facettenglas.



Seitenansicht



Vorderansicht

					<i>M</i>
Nr. 557 c	Skalengrösse	130	mm ohne Thermometer	. . .	11.10
» 557 d	»	130	» mit	» . . .	14.10
» 559 c	»	160	» ohne	» . . .	15.80
» 559 d	»	160	» mit	» . . .	18.80
» 560 c	»	200	» ohne	» . . .	17.90
» 560 d	»	200	» mit	» . . .	20.90

Höhenteilung bis  
2600 m  
oder  
3600  
oder  
5000 m

*M*      *M*

Nr. 558 d mit <b>drehbarer</b> Metallskala in □-Schachtel . . .	24.40	26.—
» 558 e wie vorstehend in ff. Chagrinleder-Etui . . .	27.80	29.40
» 558 f wie vorstehend in ff. Chagrinleder-Etui, enthält. Kompass und Thermometer auf Elfenbeinskala . . .	31.10	32.70



## Kompensierte Taschenbarometer in Uhrform

in allerfeinster Ausführung.



- Nr. 200 Skalengrösse 35 mm, Gehäuse vergold.,  
versilb., Metallskala mit drehbarer orometrischer Skala, in ff. Chagrinleder-Etui
- » 210 dasselbe, Skalengrösse 45 mm in feinem Chagrinleder-Etui . . . . .
  - » 215 dasselbe, Skalengrösse 45 mm in ff Chagrinleder-Etui, enthält. Kompass und Thermometer auf Elfenbeinskala . . . . .
  - » 220 dasselbe, Skalengrösse 45 mm, mit Thermometer auf der Skala, in ff. Chagrinleder-Etui . . . . .
  - » 230 Skalengrösse 45 mm, nebst Thermometer und Kompass mit schwingender Perlmutterskala auf der Rückseite, in dreiteiligem ff. Chagrinleder-Etui . . . . .
  - » 240 Skalengrösse 45 mm, Gehäuse vergold., m. Springdeckel, versilberter Metallskala, mit durch Remontoir-Vorrichtung drehbarer orometrisch. Skala in Ledersäckchen

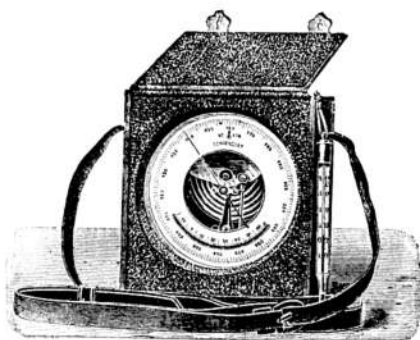
Skala mit Höhenangaben bis:				
1800 m	900 oder 2600 m	3600 oder 5000 m	8000 m	
<i>M</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	
44.40	38.90	44.40	55.50	
38.90	33.40	38.90	50.—	
42.20	36.70	42.20	53.30	
46.60	41.10	46.60	57.70	
55.50	50.—	55.50	66.60	
55.50	50.—	55.50	66.60	

**Anmerkung:** Barometer zum Messen von 1200 m Höhe bis 700 m Tiefe, oder 1200 m Höhe bis 1200 m Tiefe kosten soviel wie Barometer mit Höhenangaben bis 8000 m.



## Barometer, speziell zum Höhenmessen eingerichtet

für Ingenieure, Hüttenleute, Topographen etc.



Nr. 250 Skalengrösse 80 mm, versilberte Metallskala mit Thermometer auf derselben, in feinem Chagrinleder-Etui mit Riemen zum Umhängen nebst feinem Cylinder-Thermometer zum Bestimmen der äusseren Lufttemperatur . . . .

Nr. 260 Skalengrösse 130 mm, versilberte Metallskala mit Thermometer auf derselben, in feinem Chagrinleder-Etui mit Riemen zum Umhängen nebst feinem Cylinder-Thermometer zum Bestimmen der äusseren Lufttemperatur . . . .

Skala mit Höhenangaben bis :			
1800 m	900 oder 2600 m	3600 oder 5000 m	8000 m
<i>M</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>M</i>
56.—	62.—	68.—	74.—
84.—	90.—	96.—	102.—

**Anmerkung:** Barometer zum Messen von 1200 m Höhe bis 700 m Tiefe, oder 1200 m Höhe bis 1200 m Tiefe kosten soviel wie Barometer mit Höhenangaben bis 8000 m.



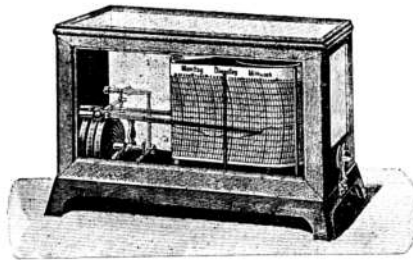
### Stations-Barometer.

Nr. 275 Skalengrösse 130 mm, mit versilberter, in  $\frac{1}{2}$  mm geteilter Metallskala nebst Thermometer auf derselben; hiezu ein Holzkasten, mit Morocco bezogen und mit Samt ausgefütert . . . . . M. 39.—

Nr. 280. Dasselbe kompensiert » 50.—

### Registrierendes Barometer

mit kompensiertem Holosterik-Werk, in Glaskasten.



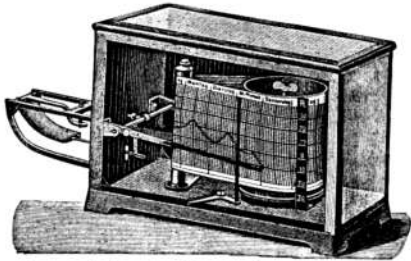
Das Barometer, welches äusserst exakt funktioniert, hat 8 Tage gehendes Uhrwerk; der Zeiger markiert ununterbrochen auf dem Papierstreifen den jeweiligen Barometerstand. Das Instrument ist auf solider gusseiserner Platte montiert und werden demselben für ein Jahr ausreichende Schrifttafeln (55 Stück) sowie Gebrauchsanweisung beigegeben . . . . . M. 100.—

55 Schrifttafeln extra . . . . . » 4.—

(Länge 300 mm, Breite 150 mm, Höhe 190 mm, Gewicht 4550 gr.)

## Registrierendes Thermometer

für allgemeinen Gebrauch mit Bourdon'scher Röhre in fein lackiertem Metallkasten mit einer Glasscheibe.



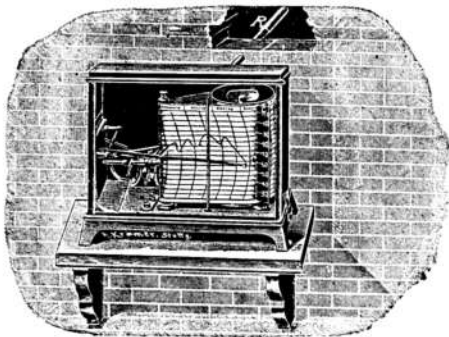
Dieses Thermometer arbeitet äusserst genau und verändert selbst nach Jahren weder seinen Ursprungspunkt, noch seine Temperaturkonstante. Die Ausführung ist sehr solid und wetterbeständig. Das Uhrwerk desselben geht 8 Tage und wird die Temperatur fortwährend auf dem Papierstreifen

aufgezeichnet. Dem Apparate werden für 1 Jahr ausreichende Schrifttafeln (55 Stück) sowie Gebrauchsanweisung beigegeben. *M.* 100.—

**55 Schrifttafeln extra** . . . . . » 4.—  
(Länge 365 mm, Breite 135 mm, Höhe 175 mm, Gewicht 4650 gr.)

## Registrierendes Thermometer

speziell konstruiert für Mälzereien, Brauereien, Treibhäuser und solche Räumlichkeiten, deren Temperatur kontrolliert werden soll.

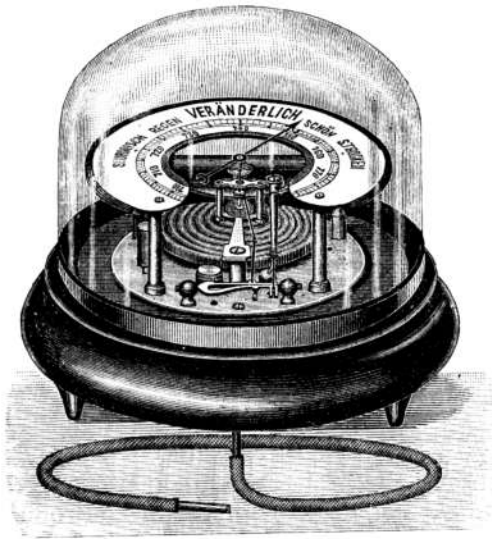


Wie aus der Figur ersichtlich, ist das Instrument ähnlich wie das vorhergehende ausgeführt, insbesondere das Uhrwerk mit den Papierstreifen, sowie d. verschliessbare Kasten usw. Anstatt der Bourdon-Röhre befindet sich jedoch bei diesem Instrument das Medium in einer messinginen Röhre *R*, welche rechtwinkelig zum Apparat angebracht ist, wodurch es ermöglicht wird,

dieselbe durch ein Mauerwerk in den zu prüfenden Wärme- oder Kälteraum einzuführen, so dass die Temperatur desselben, ohne dass der Raum betreten werden muss, genau am Instrument selbst abgelesen werden kann und durch dasselbe registriert wird. Bei Bestellung dieses Instruments ist die gewünschte Länge der Röhre oder die betreffende Mauerstärke anzugeben. Werden keine diesbezüglichen Vorschriften gegeben, so wird die Röhre 1 m lang ausgeführt *M.* 128.—

**55 Schrifttafeln extra** . . . . . » 5,50  
(Länge 260 mm, Breite 135 mm, Höhe 210 mm, Gewicht 5050 gr.)

## Holosterik-Barometer für Lehranstalten



zur Erklärung

**der Wirkungsweise des Metall-Barometers**

auf poliertem Holzfuss mit 130 mm-Skala, Glasglocke und

Schlauchansatz *M.* 25.—.



# Allgemeine Bemerkungen.

Deutsche und englische Skalen werden auch in bunter gotischer Schrift ausgeführt.

**Email-Skalen**, nur in englischer Sprache, offen oder geschlossen, elfenbeinfarbig oder weiss, jedoch nicht drehbar, erhöhen den Preis

um <i>M.</i>	— .60	70	80	1.10	1.70	2.60	3.60
bei	85	100	115	130	160	200	250 mm

Thermometer auf **Karton-Skalen** erhöhen den Preis

um <i>M.</i>	3.—	3.—	3.—	3.—	3.—	3.—	3.—
bei	85	100	115	130	160	200	250 mm

**Metall-Skalen** kosten mehr

<i>M.</i>	7.20	7.50	8.30	9.60	12.50	15.—	45.—
bei	85	100	115	130	160	200	250 mm

Thermometer auf **Metall-Skalen** erhöhen den Preis

um <i>M.</i>	3.—	3.—	3.—	4.—	4.—	4.—
bei	100	115	130	160	200	250 mm

Kleine Holosterik-Werke 100 mm mit einfacher Dose

kosten weniger . . . . . *M.* —.80

Kleine Holosterik-Werke 130/100 mm mit Doppeldose

kosten weniger . . . . . » 1.10

**Glas-Skalen** kosten mehr bei 100 115 130 160 200 250 mm

*M.* 2.10 2.10 2.50 3.50 4.50 6.—

**Firma und Ort** auf Papierskalen kosten einzeln . . per Stück *M.* —.10

bei 3 Stück **von einer** Skalengrösse und mehr . . . . . » —.05

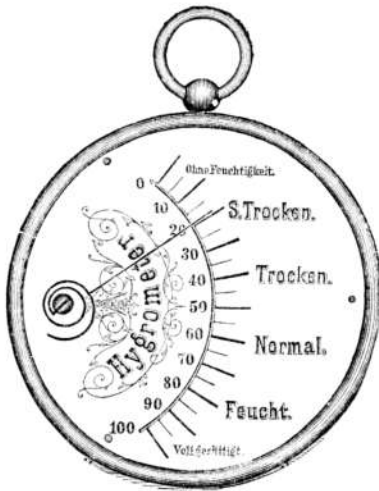
auf Glas- und Metall-Skalen . . . . . per Stück *M.* —.50 bis „ 1.50

==== **netto.** ====

# Preisliste über Hygroskope.



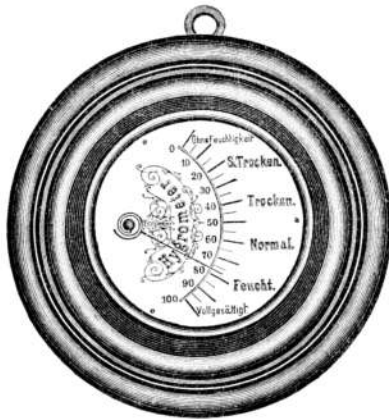
## Hygroskope in Metallgehäusen zum Hängen ohne Füßchen.



Nr. 500 H	Skalengrösse	50 mm	vernickelt	M. 2.10
» 501 H	»	50	Messing	» 2.10
» 502 H	»	70	vernickelt	» 2.50
» 503 H	»	70	Messing	» 2.50
» 504 H	»	85	vernickelt	» 2.50
» 505 H	»	85	Messing	» 2.50
» 506 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> H	»	115	vernickelt	» 5.—
» 507 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> H	»	115	Messing	» 5.—
» 508 H	»	130	vernickelt	» 6.65
» 509 H	»	130	Messing	» 6.65

## Hygroskope in schwarz polierten runden Metall- oder Holzrahmen, wetterbeständig, mit gewöhnlichen Gläsern.

Nr. 600 H	Skalengrösse	85 mm	M. 2.50
» 601 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> H	»	115	» 5.—
» 602 H	»	130	» 6.65



## Hygroskope in gedrehten runden Holzrahmen,

schwarz oder braun poliert, mit Facettengläsern.

Nr. 5379 H	Skalengrösse	85 mm	M. 4.10
» 5579 H	»	115	» 6.75
» 5679 H	»	130	» 7.75

## Hygroskope zum Selbsteinsetzen.

Nr. 570 H	Skalengrösse	50 mm	M. 2.10
» 571 H	»	70	» 2.10
» 572 H	»	85	» 2.50
» 573 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> H	»	115	» 5.—
» 574 H	»	130	» 6.65

