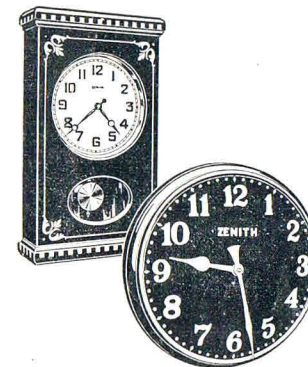


# ZENITH

**Die elektrische Uhr der Neuzeit**

bestimmt für Lichtanschluss

Uhrenfabriken ZENITH Le Locle



## PREISLISTE

**Z 201**

Innen-Uhren · Aussen-Uhren · Doppel-Uhren · Signal-  
Uhren · Uhren in besonderen Gehäusen

*Hans Bosshardt  
Winterthur  
Wülflingersir. 65*

Z 201

Ausgabe 1928

## Lieferungs- u. Zahlungsbedingungen

**Preise.** Sämtliche Preise verstehen sich für Lieferung ohne Verpackung ab Werk Boudry oder ab Lager Bern, zahlbar innert 30 Tagen ab Fakturadatum rein netto. Besondere Zahlungsbedingungen bleiben vorbehalten.

**Gewichte und Abbildungen** in den Listen sind unverbindlich angegeben.

**Versand.** Dieser erfolgt nach bestem Ermessen, meistens per Post, aber ohne unsere Verbindlichkeit. Die Gefahr für sämtliche Sendungen geht ab Werk an den Besteller über, auch wenn freie Lieferung vereinbart ist.

**Verpackung.** Die Uhren werden mit grösster Sorgfalt in kleine Postkistchen gepackt. Die Verpackung wird berechnet und nicht zurückgenommen.

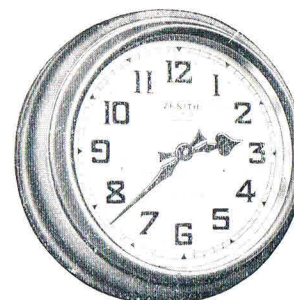
**Garantie.** Die Uhrenfabriken Zenith verpflichten sich, alle Mängel an den gelieferten Uhren innert 2 Jahren ab Fakturadatum kostenlos zu beheben, sofern sie auf fehlerhaftes Material oder mangelhafte Arbeit zurückzuführen sind. Fehlerhafte Stücke sind franko an „Fabriques des montres Zenith, Boudry“ zu liefern und werden franko zurückgesandt. Änderungen oder Reparaturen Dritter heben die Garantieverpflichtung auf. Besondere Garantiescheine werden nicht abgegeben.

## Angaben für Bestellung

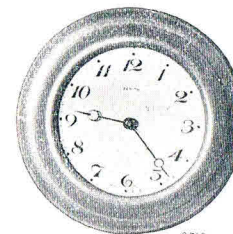
Bestellnummer und Typenbezeichnung angeben.  
Bei Holzgehäuse, Farbe, ob matt oder poliert.  
Netzspannung oder Spannung des Klingeltransformators.  
Angaben ob mit **täglichem längeren** Stromunterbruch gerechnet werden muss.

## Rund-Uhren in Metallgehäusen

Wechselstrom-Anschluss, Aufbau-Gehäuse aus schwarz lackiertem Zinkblech. Weisse Metall-Zifferblätter. Mit Gangreserve von 40 Std.



N° 102—106



N° 115

N°	Zifferblatt-Grösse cm	Total-D'messer cm	Höhe cm	Preis Fr.
115	15	22	8	120.—
102	22	36	10	135.—
103	30	40	11	160.—
104	40	50	11	185.—
105	50	65	12	280.—
106	60	75	12	320.—

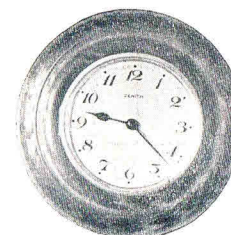
Mehrpreise: Rahmen in beliebiger Farbe gestrichen Fr. 5.—, grau oder braun dagegen ohne Mehrpreis. Uhren mit Messingrahmen, matt oder poliert, auf Anfrage. Einkittete Gläser für feuchte Räume, Mehrpreis Fr. 6.—.

Der Anschluss erfolgt von oben. Die Uhren sind gegen Eindringen von Staub gut geschützt. Alle Uhren haben Deckgläser.

Die Uhren werden auf besonderen Wunsch auch für Anschluss an Klingeltransformator geliefert, ohne Mehrpreis. Auf Wunsch N° 103—106 mit römischen Zahlen und arabischen roten Zahlen von 13—24 Uhr.

## Rund-Uhren in Holzgehäusen

für Wechselstrom-Anschluss, für Aufbau, mit Gangreserve von 40 Std. Rückseitiger Anschluss.



N° 115 a



N° 107

N°	Zifferblatt Durchmesser cm	Total-Durchmesser cm	Höhe cm	Preis Fr.
115 a	15	22	8	160.—
107	30	38	8	180.—

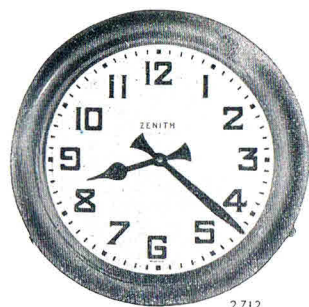
**Die Uhr N° 115a** hat einen Sockel aus poliertem Nussbaumholz. Das Zifferblatt ist versilbert. Die extra schwere, vergoldete Lünette gibt der Uhr ein schönes Aussehen. Die Uhr hat Deckglas.

**Die Uhr N° 107** ist sehr geschmackvoll und für bessere Räume bestimmt, sie hat kein Deckglas.

Holzarten zum gleichen Preis: Nussbaum und Mahagoni Hochglanz poliert, hell, mittel oder dunkel. Eiche matt, hell, mittel oder dunkel. Zeiger und aufgelegte Zahlen aus Metall vergoldet. Auf Eiche hell sind Zeiger und Zahlen schwarz.

Bei Bestellung Lichtnetzspannung angeben.

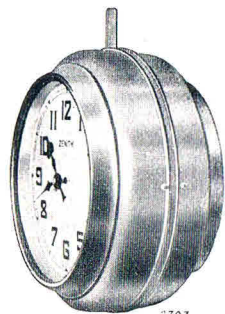




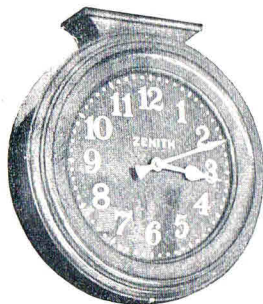
N<sup>o</sup> 102 V—104 V



2706



N<sup>o</sup> 103 D—105 D



N<sup>o</sup> 107 D

## Rund-Uhren

### in Metallgehäusen für Einbau

Wechselstrom-Anschluss rückseitig. Gehäuse aus galvanisiert. Eisenblech. Lünette Messing poliert mit Deckglas. Gangreserve 40 Std.

N <sup>o</sup>	Zifferblatt Grösse cm	Totaldurch- messer cm	Einbaukasten		Preis Fr.
			Durchm. cm	Höhe cm	
102 V	22	26	20	6	160.—
103 V	30	36	20	6	185.—
104 V	40	52	20	6	210.—

**Die Lünette** ist bei N<sup>o</sup> 102 V nur 2,5 cm hoch und bei N<sup>o</sup> 103 V und 104 V 3,5 cm. Sie kann abgehoben werden, womit das Werk leicht zugänglich ist.

**Zifferblätter.** N<sup>o</sup> 103 V und 104 V auf Wunsch auch mit römischen Zahlen und roten arabischen Zahlen von 13—24 Uhr, ohne Mehrpreis.

**Die Befestigung** in der Wand erfolgt durch Dübel und Holzschrauben.

**Mehrpreis** für vernickelte oder beliebig farbig gestrichene Lünette Fr. 5.—.

## Rund-Uhren

### mit doppelseitigen Zifferblättern

für Wechselstrom-Anschluss, mit gemeinsamen Doppeluhrwerken, mit Gangreserve von 40 Std.

N <sup>o</sup>	Zifferblatt D'messer cm	Totaldurch- messer cm	Breite cm	Preis Fr.
103 D	30	40	20	270.—
104 D	40	50	20	340.—
105 D	50	60	25	360.—

#### Normalausführung:

schwarz lackierte Zinkblech-Lünetten mit Deckglas. Andere Farben auf Wunsch. Mehrpreis für Messinglünetten auf Anfrage. Die Uhren können für Aufhängung an der Wand oder an der Decke vorgesehen werden, bei Bestellung angeben. Der Anschluss erfolgt je nach Aufhängung.

N <sup>o</sup>	Zifferblatt D'messer cm	Totaldurch- messer cm	Breite cm	Preis Fr.
107 D	30	38	15	340.—

#### Normalausführung:

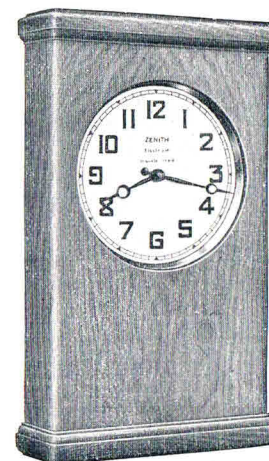
in Nussbaum poliert oder in Eiche matt, Zeiger und aufgelegte Zahlen aus Metall vergoldet. Für Ketten oder Sockel für Wand- oder Decken-Aufhängung. Ausserst gefällige Form und geschmackvolle Ausführung. Der Anschluss erfolgt je nach Aufhängung seitlich oder von oben.

Mehrpreis für Ketten oder Sockel auf Anfrage.

Beachten Sie bitte auch Abbildung auf Seite 6.

## Wand-Uhren in Holzgehäusen

für Wechselstrom, mit Gangreserve. Anschluss von oben



N<sup>o</sup> 101

Masse der Gehäuse:

Höhe	48 cm
Breite	27 "
Tiefe	8 "

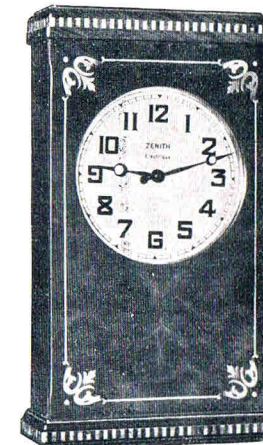
#### Ausführungen

Uhr N<sup>o</sup> 101 Nussbaum, Mahagoni, matt oder Hochglanz poliert. Eiche matt, hell, mittel oder dunkel.

Uhr N<sup>o</sup> 109 Nussbaum, Mahagoni, Wurzel-Ulme, Hochglanz poliert mit eingelegten Verzierungen.

Bei Bestellung  
Spannung angeben.

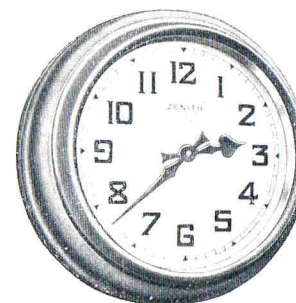
No.	Zifferblatt Durchmesser cm	Gewicht kg	Preis Fr.
101	22	ca. 4	150.—
109	22	ca. 4	180.—



N<sup>o</sup> 109

## Signal-Uhren

für Wechselstrom-Anschluss, mit Gangreserve von 40 Stunden



N<sup>o</sup> 103 S

Auf Wunsch auch mit römischen Zahlen und 24 Stunden-Teilung

N <sup>o</sup>	Zifferblatt Durchmesser cm	Totaldurch- messer cm	Höhe cm	Preis Fr.
103 S	30	40	11	315.—
108	22	Masse wie N <sup>o</sup> 101 oben		310.—

**Das Gehäuse der Uhr N<sup>o</sup> 108** entspricht demjenigen der Uhr N<sup>o</sup> 101, siehe Abbildung oben, und wird auch in diesen Holzarten geliefert.

**Die Signal-Uhr N<sup>o</sup> 103 S** entspricht in der Gehäuse-Ausführung der Uhr N<sup>o</sup> 103 auf Seite 3.

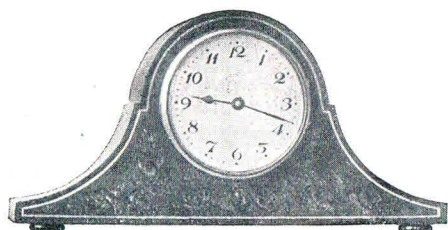
**Das Signalrad** hat 24 Stunden-Teilung, unterteilt von 5 zu 5 Minuten.

**Die Kontakte** sind belastbar mit maximum 1 Ampère bei maximum 24 Volt. Bei höherer Kontaktleistung sind Zwischenrelais zu verwenden, die wir auf Wunsch mitliefern. Preis auf Anfrage.

**Die Signaldauer** kann zwischen 10—60 Sekunden beliebig lang eingestellt werden.

**Die Zeiger dürfen nicht rückwärts gedreht werden**, da sonst Fehler im Werk entstehen. Wir liefern auf Wunsch auch passende Signalglocken, mit Klingeltransformator. Preise auf Anfrage.





## Kamin-Uhren

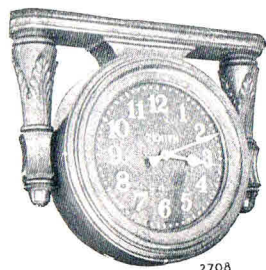
für Wechselstrom-Anschluss mit  
Gangreserve von 40 Stunden

No	Zifferblatt D'messer cm	Höhe cm	Länge cm	Breite cm	Preis Fr.
201	15	25	48	8	235. —

Ausführung in Nussbaum-Maser Hochglanz poliert, mit eingelegten Rändern. Extra schwere vergoldete Lüne mit Deckglas.

## Uhren in besonderen Gehäusen

nach fremden Entwürfen, oder Umbau  
bestehender Uhren



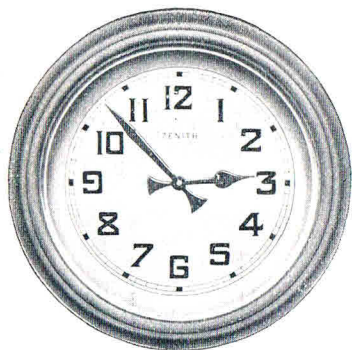
2708

Es besteht ohne weiteres die Möglichkeit, das elektrische Uhrwerk Zenith in bestehende Gehäuse einzusetzen, oder in, besonders von Architekten oder Möbelschreibern, entworfene und gebaute Gehäuse einzubauen. Nebenstehende Abbildung ist dafür ein Beispiel einer Doppeluhr. Wir entwerfen und besorgen auf Wunsch solche Gehäuse.

**Raumbedarf** eines solchen Werkes: von der Zifferblattmitte nach oben 10 cm, nach unten 6 cm; Breite 12 cm total; Tiefe, vorstehende Zeigerachse inbegriffen, 7 cm. Bei Doppeluhren Zifferblatt-Abstand 15 cm. Länge der ganzen Zeigerachse 19 cm. Preise auf Anfrage.

## Rund-Uhren für Aussenmontage

in regen- u. schneesicheren Gehäusen aus Zinkblech. Für Wechselstrom-Anschluss. Mit Gangreserve von 40 Stunden



No 104 E

Bei Bestellung ist die Netzspannung anzugeben, auch ob mit **längeren fäglichen** Stromunterbrüchen zu rechnen ist.

**Die Gehäuse** sind kräftig gehalten, aussen und innen doppelt gestrichen. Sie sind staubsicher und für genügende Lüftung ist gesorgt. Das Schutzglas ist eingekittet. Die Lüne kann, beim Aufhängen, abgenommen werden. Normalfarbe grau, andere auf Wunsch.

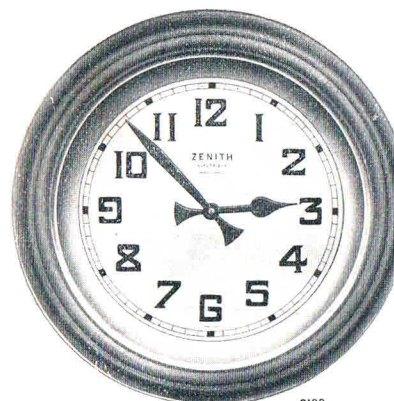
**Das Uhrwerk** ist besonders stark gebaut und hat eine grosse gut kompensierte Unruhe.

**Die Zifferblätter** sind aus weissem Metallblech, sie werden mit arabischen oder römischen Zahlen, nach Wahl, versehen, wie auch mit roten arab. Zahlen von 13—24 Uhr.

**Uhren mit Innenbeleuchtung.** Hier bestehen die Zifferblätter aus weissem Milchglas mit tief eingezähten unverwundlichen Zahlen. Die Beleuchtung erfolgt durch zwei eingebaute Glühbirnen in gewöhnlichen Edisonfassungen. Die Glühbirnen werden nicht mitgeliefert.

**Doppeluhren** erhalten ein gemeinschaftliches Doppeluhrwerk, das beide Zeigerpaare antreibt. Es ist besonders stark gebaut und hat eine ungewöhnlich grosse Unruhe mit feinstem Temperatur-Ausgleich Zenith. Die Ganggenauigkeit ist denn auch ganz hervorragend.

**Die Zeigereinstellung** erfolgt bei allen Aussenuhren durch ein Zuggestänge von aussen.



No 104 E—106 E

No 104 EL—106 EL



No 104 ED—106 ED

No 104 EDL—106 EDL



2713

## Einfache Aussen-Uhren

unbeleuchtete Zifferblätter:

No	Zifferbl. D'messer cm	Total- D'messer cm	Höhe cm	Gewicht kg	Preis Fr.
104 E	40	52	13	8	290.-
105 E	50	64	13	15	340.-
106 E	60	74	13	11	380.-

beleuchtete Zifferblätter:

No	Zifferbl. D'messer cm	Total- D'messer cm	Höhe cm	Gewicht kg	Preis Fr.
104 EL	40	52	13	8	370.-
105 EL	50	64	13	15	420.-
106 EL	60	74	13	11	460.-

## Doppel Aussen-Uhren

unbeleuchtete Zifferblätter:

No	Zifferbl. D'messer cm	Total- D'messer cm	Breite cm	Gewicht kg	Preis Fr.
104 ED	40	52	32	31	560.-
105 ED	50	64	32	37	620.-
106 ED	60	74	32	45	670.-

beleuchtete Zifferblätter:

No	Zifferbl. D'messer cm	Total- D'messer cm	Breite cm	Gewicht kg	Preis Fr.
104 EDL	40	52	32	31	655.-
105 EDL	50	64	32	37	740.-
106 EDL	60	74	32	45	795.-

Die Gehäuse der Doppeluhren besitzen seitliche Öffnungen um zu den Glühbirnen zu gelangen. Zum Aufhängen sind Rohranschlüsse von 1" engl. Gasrohrgewinde vorgesehen und zwar auf der Seite und oben, oder unten für Säulenmontage.

Zweckmässig werden die Doppeluhren entweder mittelst Gasrohr an der Decke aufgehängt, oder mit Wandkonsole an der Wand befestigt. Diese Konsolen bzw. Ausleger liefern wir auf Wunsch mit. Ausleger mit Verzierungen wie Abbildung Fr. 60.— netto.

Bei Bestellung ist Netzspannung anzugeben, auch ob mit **längeren fäglichen** Stromunterbrüchen zu rechnen ist.

**Reklame-Uhren** mit aufgesetzten, von innen beleuchteten Laternen in allen 3 Grössen.

Preise auf Verlangen