

# SOS-Feucht-Telefon (Kasten)

telbit ag

Automatisches Hot-Line-ZB-Telefon für Schwimmbäder/Tunnels und öffentliche Betriebe



## SOS-Telefon telby 90 S (IP 65)

Das telby 90 S-Telefon ist ein extrem feucht- (Spritzwasser) und berührungsfestes (elektrisch schutzisoliert) schmales Wandgerät, welches als reines ZB-(Zentral-Batterie)-Telefon ohne Wähl-Tastatur nach dem Hot-Line-Prinzip über Telefonleitungen a/b funktioniert.

### Bedienung

Hörer abnehmen, Verbindung erfolgt automatisch über die Hauszentrale, in welcher die Telefon-Nummer vorprogrammiert ist. Eine zusätzliche Steuertaste zwischen b-Anschluss-Klemme und einer freien Klemme ermöglicht weitere Ruf- oder Quittierfunktionen, falls notwendig.

Der Apparat, wie das Mikrotel (Handapparat) ist aus Hart-schaumstoff hergestellt. Die elektrische Gabel-Kontakt-Funktion erfolgt durch den Kunststoff hindurch magnetisch auf einen Reed-Umschalt-Kontakt (Ruf/Sprechen), ebenso die Halterung des Mikrotels durch starke Magnete.

Das Telefon funktioniert speziell in sehr lärmiger Umgebung mit einer äusserst effizienten guten Rückhördämpfung. Das Telefon ist je nach Anwendung auch in allen anderen Farben lieferbar, für Hotels in weiss/hellelfenbein, für Bahn-Betriebe in grau usw. Das Telefon mit Abmessungen (H x B x T) 242 x 110 x 92 (127) mm ist in UP-/AP-Art montierbar in AP-Art mit Zusatz-Rahmen.



## SOS-Telefon-Kasten «telby 920»

Der Telefon-Kasten «telby 920» ist eine allwettertaugliche, stabile Konstruktion aus rostfreiem und säurebeständigem Edelstahl (V4A) mit Schutzgrad IP55, welcher kundenspezifisch lackiert und beschriftet wird. Der Kasten besteht aus einem Kasten-gehäuse mit Regendach und einer Türe mit Drehgriff.

Mit dem im Innern des Telefonkastens Typ «telby 920» montierten Feuchttelefonapparat 90 S wird in lärmiger Umgebung (Strassen-/Bahn-Verkehr, Schwimmhalle usw.) nach Abheben des Mikrotels eine schnelle und gut verständliche Telefon-Sprechverbindung hergestellt («Hot-Line»-Prinzip). Der Telefonapparat wird über eine Telefon-a/b-Leitung direkt an eine Teilnehmervermittlungsanlage mit manueller oder automatischer Vermittlung angeschlossen.

Das in der «Hot-Line»-Betriebsart funktionierende, wetterfeste und schutzisolierte Telefon ist für den Einsatz im öffentlichen Bereich deshalb ohne Wähltastatur ausgeführt.

Ein im Telefonkasten eingebauter Zusatz-Feuchtwecker Typ «telby 929», oder externer Duo-Blitz-Wecker (IP 65), sorgt bei Rückrufen für eine ausreichende Ruf lautstärke in lärmiger Umgebung. Der Metallkasten ist aus rostfreiem Blech hergestellt, in allen Farben lieferbar und mit allen wünschbaren Schliess-Einrichtungen ausrüstbar. Die Standardmasse des Kastens sind (B x H x T) 300 x 500 x 250 mm. (Details siehe Z-950 225). Konstruktionen, welche von diesem Standard abweichen sind möglich.

telbit ag

Telbit AG Ingenieurunternehmung

Telekommunikation-Elektronik  
CH-8340 Hinwil, Brünneliweid 16  
Tel. +41 (0)1 937 25 50/Fax +41 (0)1 937 48 45  
www.telbit.ch/telbit@swissonline.ch

# Telefonschutzgehäuse TSG 1

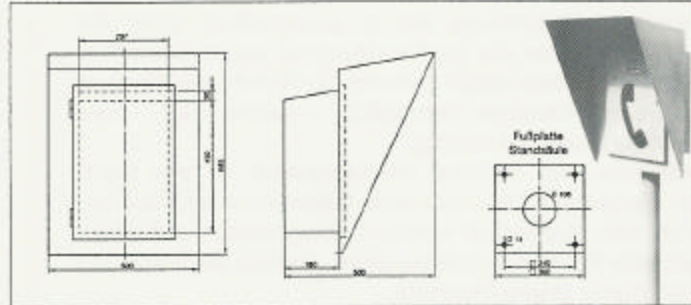
Schutzart IP 54 (Staub- und Wasserschutz)



Wettersichere, robuste Schutzgehäuse für Wandmontage bzw. zur Montage auf Standsäulen.

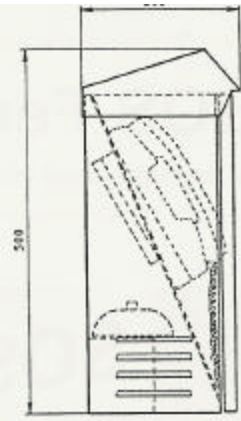
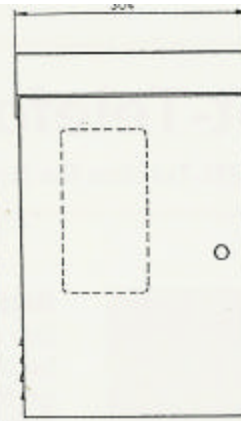
Diese vandalismesichere Stahlblech- bzw. Edelstahlgehäuse mit pull-artigem Vordach und abgeschrägten Seiten erlaubt dem Telefonbenützer eine gute Handhabung.

- Lackierung: gelb RAL 1005  
grau RAL 7032
- Standsäule: Höhe 1350 mm  
Ø 108 mm
- Sonderlackierung oder Kunststoff-Beschichtung gegen Mehrpreis
- Die geschliffene Edelstahlausführung bietet unlackiert
- Gewicht: ca. 15 kg  
(Leergehäuse ohne Standsäule)
- Türen mit Drehknebelverschluss und eingebautem Zylinderschloss
- Andere Verschlussmöglichkeiten und Gehäuseabmessungen gegen Mehrpreis möglich
- Befestigung der Telefone auf Montageplatte.



## Bestelldaten

Ausführung	Schutzart	Bestell-Nr.
Gehäuse aus Stahlblech für Wandbefestigung (lackiert)	Staub- u. Wasserschutz IP 54	9.01
Gehäuse aus Edelstahl für Wandbefestigung (lackiert)	gemäß DIN 40050 (IEC 529)	9.02
Gehäuse aus geschliffenem Edelstahl für Wandbefestigung (unlackiert)		9.03
Gehäuse wie Bestell-Nr. 9.01 mit Standsäule		9.04
Gehäuse wie Bestell-Nr. 9.02 mit Standsäule		9.05
Gehäuse wie Bestell-Nr. 9.03 mit Standsäule		9.06



### Ausführung

- Edelstahlkasten 1.4301
- mit aufliegender Tür
- Scharnier links, 4-kant-Schloss 8x8
- Seitenwände mit 4 Lüftungs-/Schallschlitz
- mit Fliegengitter abgedeckt
- mit Regendach Typ AE
- Rückwand mit 4 Befestigungslöcher Ø 8,5
- Seitenwand mit Erdungsbolzen
- Seitenwand mit je 2 Profilschienen
- Kabeleinführung PG 21 von oben oder unten
- Kabeleinführung hinten Ø 15

Anstrich: reinorange RAL 2004, glatt

### Einbauten

- Montageschiene links/rechts 1.4301 Edelstahl geschliffen
- Montageplatte 1.4301 Edelstahl geschliffen
- 6 Schnellverschlüsse
- Wechselstrom-Wecker 1000 Ohm (Telefon-Sonnerie)
- Telefon-Apparat Typ \*telby 90-5\*, RAL 2004 wasserfest und schutzisoliert (ohne Wähltestatur)

Bemerkung: Der Wechselstrom-Zusatzwecker ist dem Telefonapparat parallel geschaltet.

Stück Nr. / Anzahl	Gegenstand / Specification	Pos. / Bez.	Material / Matière	Modell / Modèle	Bemerkungen / Observations
11 1	Änderungen: Modifikationen:				Ersetzt durch Ramplace per Ersatz für Ramplace
	<b>BAHN-TELEFON-KASTEN</b> Typ * telby 920 *			Maßstab: Echtheit 1:5	Genehmigt Datum: 6.11.91 KLI
<b>telbit AG</b>			Telbit AG, CH-8340 Hinwil, Tel. +41 1 937 25 50	Z - 8 1 1 1 8 6	

**Variante 1**  
**Rund-Standsäule**  
mit Stahl-Standrohr Ø 60 mm, verzinkt mit Maskopfbesetzungs-Satz, AP-Gehäuse, Wetterhaube (Stahl geschliffen)  
Anwendung: überall, wo eine Wandbefestigung nicht möglich ist

**Variante 2**  
**4-Kant-Standsäule**  
rostfreier Stahl geschliffen 150 x 150 mm mit 2 Schlüssel-Schalter (LW/PW), Lampe für Durchfahrts-Sperre sowie Service-Türe für die Klemmen-Anschlüsse  
Anwendung: Eingang Tief-Garagen, Portale etc.

Laufsprechstation, eingebaut in **Rufsäule RSK**

**Rufsäulen**  
aus Edelstahl, dreiteilig  
- Haube oder Oberteil lackiert nach Kundenwünsche, oder reinorange RAL 2004: Telbit Standard  
- Ständer aus Edelstahl, geschliffen  
- Montagesockel aus Stahl, feuerverzinkt

Laufsprechstation, eingebaut in **Rufsäule NARUS 90**

## Säulen-Sprechstellen

Telbit-Baukastenkonzept für Laufsprechstationen Typ Telbit