

Großraum-Einbauuhren

für Wandeinbau ›unter Putz‹, innen



Großraum-
Uhren
analog
für Wandeinbau

Typreihe
369



 auch
ballwurfsicher
lieferbar



Abb. zeigt 72.369.510

Überall dort, wo große Uhren mit wandabschließenden, wandbündigen **Metalgehäusen in robuster Industriequalität** gewünscht oder gefordert werden, eignen sich Einbau-Uhren dieser Typreihe besonders gut und kommen in diesen Anwendungsbereichen optimal zum Einsatz.

Auch in ballwurfsicherer Ausführung nach DIN 18032, Teil 3, lieferbar.



72.369.510 -22

▲ Uhrengehäuse aus Edelstahl V4A, gestrahlt und mit Klarlack-Schutzlackierung (Option), beständig gegen salzwasser- und chloridhaltige Medien. Hervorragend geeignet für den dauerhaften Einsatz in öffentlichen Schwimmbädern.

Gehäuse

- Frontblende ca. 460x460 mm
- Frontblende ca. 560x560 mm
- Frontblende ca. 660x660 mm

robustes Metallgehäuse für den Wandeinbau, weiß lackiert (RAL 9016). Gegen Aufpreis auch in silbermetallic (RAL 9006), dunkelgrau-metallic (DB 703) bzw. nach Kundenwunsch lackiert oder in Ausführung Edelstahl V4A (1.4571 X6CrNiMoTi 17-12-2), gestrahlt, mit zusätzlicher Klarlack-Schutzlackierung lieferbar. Schutzart IP 40 (EN 60 529).

Befestigung

Wandeinbau/Unterputz (u. P.). Einbaumaße (BxHxT)

- ca. 406x406x80 mm
- ca. 506x506x80 mm
- ca. 606x606x80 mm.

Ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3 (Option)

Uhren dieser Modellreihe sind auch in ballwurfsicherer Ausführung lieferbar und somit für den Einsatz in Turn- und Sporthallen geeignet. Robustes Gehäuse mit 2-Scheiben-Verbundsicherheitsglas, 6 mm. Uhren sind nach DIN zertifiziert und tragen die Kennzeichnung »ballwurfsicher nach DIN 18032, Teil 3«.

Frontglas

in der Standardausführung flaches, stoßgeschütztes Kunststoffglas aus Plexiglas® XT (PMMA).

Feuchtraum-Ausführung (Option)

Diese Uhren sind auch mit gekapselten Uhrwerken lieferbar, Schutzart IP 54. Somit sind die Uhren feuchtigkeits- und staubgeschützt.

Zifferblatt

sehr deutliches, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbares Metallzifferblatt, weiß lackiert, mit schwarzen arabischen Zahlen, Druckdurch-

messer 335 mm, 420 mm bzw. 503 mm. Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

Zeiger

schwarze Balkenzeiger für Stunden- und Minutenanzeige.

Roter Sekundenzeiger nur bei Ausführung Nebenuhr Min./Sek.-Impuls (72.xxx).

Plexiglas® XT

Plexiglas® XT ist u. a. für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet.

Edelstahl V4A + Klarlack (Option)

Edelstahl in V4A-Qualität mit zusätzlicher Schutzlackierung ist besonders beständig gegen Säuren und andere aggressive, z. B. chlorhaltige Medien und somit besonders für den Einsatz in Schwimmbädern sowie der chemischen Industrie geeignet.



Großraum-Uhren analog für Wandeinbau

Typreihe
369



Ausführung	Zifferblattabmessung ▶	400x400 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	500x500 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	600x600 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V ¹⁾		52.369.410	695,-	52.369.510	868,-	52.369.610	978,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12-60 V		71.369.410	449,-	71.369.510	529,-	71.369.610	649,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V		72.369.410	654,-	72.369.510	734,-	72.369.610	854,-
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.369.410	839,-	74.369.510	919,-	74.369.610	1.039,-
Nebenuhr, DCFport24 Impulstelegramm 24 V		81.369.410	468,-	81.369.510	609,-	81.369.610	719,-
Nebenuhr, AirPort24 Funktelegramm, Netzbetrieb 230 V		85.369.410	626,-	85.369.510	768,-	85.369.610	878,-
Nebenuhr, NTP Synchronisation über LAN (NTP client), PoE ²⁾		91.369.410	633,-	91.369.510	839,-	91.369.610	949,-

Optionen	400x400 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	500x500 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	600x600 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung Weißaluminium RAL 9006 (silbermetallic)	-05	34,-	-05	40,-	-05	49,-
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallic)	-06	34,-	-06	40,-	-06	49,-
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage
Edelstahlgehäuse V4A, gestrahlt und mit Klarlack lackiert	-22	auf Anfrage	-22	auf Anfrage	-22	auf Anfrage
Kundenlogo auf Zifferblatt	-47	auf Anfrage	-47	auf Anfrage	-47	auf Anfrage
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (IP 54)	-54	80,-	-54	80,-	-54	80,-
ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3	-59	169,-	-59	169,-	-59	169,-

Optionen – ganz wie Sie wollen

Diese Uhren sind statt in der Standardausführung auch kundenindividuell lieferbar. Einfach die gewünschte(n) Option(en) aussuchen und die Optionsnummer(n) hinter der Artikelnummer der Uhr angeben.

Gehäuseausführung	Optionsnummer
■ Weißaluminium RAL 9006	-05
■ Eisenglimmer DB 703	-06
■ nach Kundenwunsch	-10
■ Edelstahl V4A + Klarlack	-22

Funkuhren DCF77

Die Funkuhrausführungen dieser Typreihe werden mit einer externen, absetzbaren DCF77-Antenne (IP 68) geliefert. Unabhängig von der Positionierung der Uhr werden somit optimale Empfangsbedingungen erreicht.

PEWETA DCFport24

Zum Betrieb von PEWETA DCFport24-Nebenuhren ist eine PEWETA-Hauptuhr erforderlich (s. ab Seite 184).

PEWETA AirPort24

Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (s. Seite 189).

NTP

Zum Betrieb von NTP-Nebenuhren ist ein NTP-Zeitserver erforderlich (s. Seite 191).

¹⁾ Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68).

²⁾ Für NTP-Uhren „PoE“ ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.