

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 **Metallgehäusen 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, Druckdurchmesser 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).



Großraum-Uhren analog für Wandeinbau

Typreihe
369



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.

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	959,-	52.369.510	1.079,-	52.369.610	1.209,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12-60 V		71.369.410	589,-	71.369.510	709,-	71.369.610	839,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V		72.369.410	814,-	72.369.510	934,-	72.369.610	1.064,-
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.369.410	999,-	74.369.510	1.119,-	74.369.610	1.249,-
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 24 V		81.369.410	610,-	81.369.510	799,-	81.369.610	929,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Netzbetrieb 230 V, mit Gangreserve		85.369.410	844,-	85.369.510	964,-	85.369.610	1.094,-
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE ²⁾		91.369.410	759,-	91.369.510	1.029,-	91.369.610	1.159,-

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	39,-	-05	49,-	-05	59,-
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallic)	-06	39,-	-06	49,-	-06	59,-
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	179,-	-59	179,-	-59	179,-

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 (ab Seite 172).

PEWETA AirPort24

Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 177).

NTP

Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 172) oder ein NTP-Zeitserver (Seite 179) erforderlich.

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.