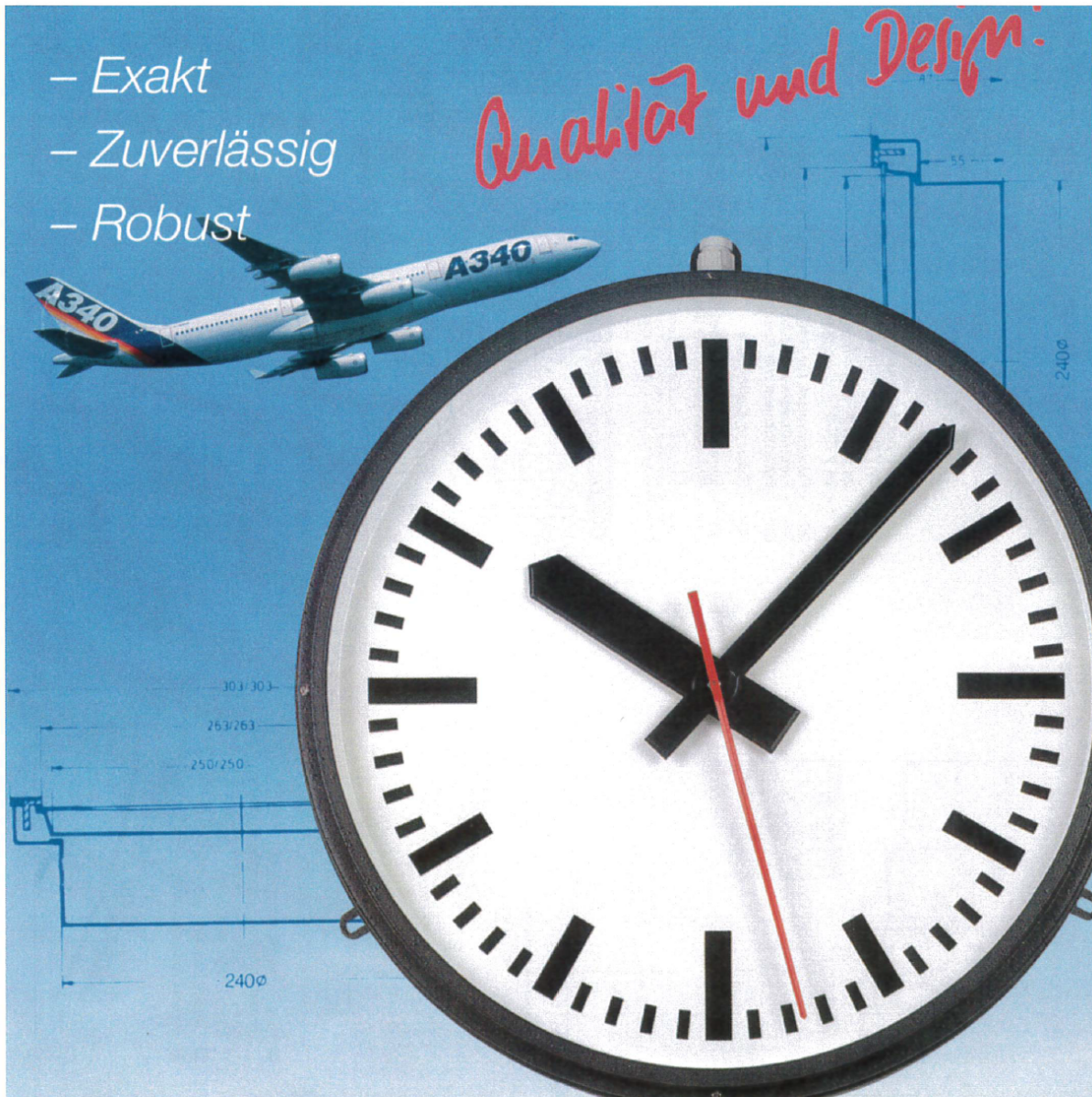


Gross-Funk-Uhren DCF77

Durchmesser (500)/600/800 mm, ein-/zweiseitig/vierseitig/quadratisch für Schwimm-Bäder/ Sportanlagen/ Turnhallen/ Schulhäuser usw.



Wetterfeste DCF 77-Aussen-Funkuhr, rund, einseitig, **Metallgehäuse 3-fach lackiert anthrazit**, mit Schutzglas, **Zifferblatt** mit **Minuten-Strichen** (13) oder mit **Zahlen** (33), **Funkuhrwerk DCF 77** mit **3V Lithiumbatterie** (31) oder mit **Stromversorgung 230V** (32), für **Wandmontage**. (Batterie hält 8 Jahre)

- 50 cm Ø	Typ 330 F-50-13(33)-31(32)	Fr. 1121.-	(Fr. 2360.-)	} Netto-Preise, exkl. MWST (für Doppel-Uhr)
- 60 cm Ø	Typ 330 F-60-13(33)-31(32)	Fr. 1285.-	(Fr. 2690.-)	
- 80 cm Ø	Typ 330 F-80-13(33)-31(32)	Fr. 2115.-	(Fr. 3880.-)	

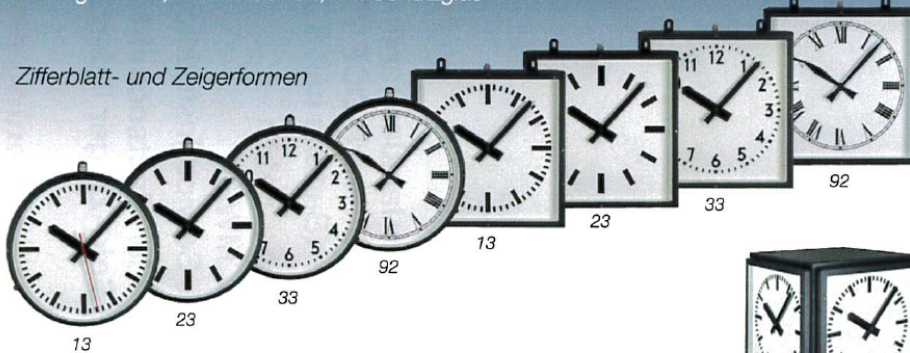
Die **Uhren** sind **auch doppelseitig** (Preise) lieferbar, für **seitliche, hängende** oder **Mastsockel-Montage**. **Alle Typen** auch mit **Ballschutz** (Option) lieferbar. Nur Uhr 500 Ø mit (ohne) **Sek.-Zeiger** lieferbar!

AUSSENUHREN UND EXPLOSIONSGESCHÜTZTE UHREN



Metallgehäuse, 3-fach lackiert, mit Schutzglas

Zifferblatt- und Zeigerformen



1. Außenuhren (IP 54) Farbe anthrazitgrau	rund 30/40/50/60/80 cm Typ:	quadratisch 40/50/60/80/100 cm Typ:
einseitig Optionen - Ballschutz - Funkuhr - Beleuchtung	330 ...B ...F ...tr	379 ...B ...F ...tr
doppelseitig Befestigung: D/W/K/M Optionen - Funkuhr DCF 77 - Beleuchtung	830 ...F ...tr	879 ...F ...tr
vierseitig nur 40/60/80/100 cm Optionen - Funkuhr DCF 77 - Beleuchtung		815 ...F ...tr
2. Explosionsgeschützte Uhren Schutzart: EEx me II T6 Farbe anthrazitgrau		
einseitig nur 30/40/60 cm	330 ex	
doppelseitig nur 40/60 cm Befestigung: W/K	830 ex	

Beispiel für Bestell-Nr.

830 W tr 60 13 10

Uhrwerk – siehe Rückseite
Zifferblatt- und Zeigerform
Zifferblattgröße
Optionen
(Kombinationen möglich)
Aufhängungsart bei
doppelseitigen Uhren
D = Deckenbefestigung
W = Wandbefestigung
K = Kettenbefestigung
M = Mastsockel
Uhrentyp

Die Vorteile, auf die es ankommt!

- Stabiles Metallgehäuse für hohe Beanspruchungen
- elektrolytisch verzinktes Stahlblech und 3fach Lackierung - der optimale Rostschutz
- Schutzglas unempfindlich gegen aggressive Luft, Säuren und Desinfektionsmittel
- Scharniere (ab 50 cm Ø), dadurch einfache und kostengünstige Montage und Wartung
- Qualität "Made in Germany"

- Befestigungsglaschen außen (einseitige Uhren) - perfekte Montage, keine Löcher in der Rückwand. Diese Uhren sind dicht!
- Sonderlackierung möglich
- Sondergrößen auf Anfrage

Qualität in Variation!

Technische Änderungen vorbehalten.

AUSSENUHREN UND EXPLOSIONSGESCHÜTZTE UHREN

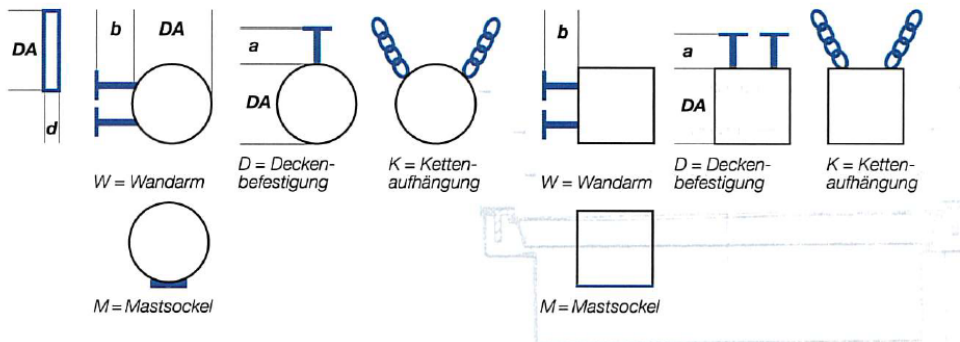


Uhrwerke (Werkschlüssel)

10	- 24 V pol.* (polwechselnd)	bis 100 cm Ø
11	- 24 V pol.* Springende Sekunde/springende Minute	bis 60 cm Ø
12	- 24 V pol.* Springende Sekunde/springende Minute, besonders geräuscharm	bis 60 cm Ø
13	- 24 V pol.* Schleichende Sekunde 230 V/springende Min.	bis 80 cm Ø
14	- 24 V pol.* Springende Sekunde/schleichende Minute	bis 60 cm Ø
20	- 24 V SR 2* (Selbstüberwachend)	bis 80 cm Ø
21	- 24 V SR 3* (Selbstüberwachend)	bis 80 cm Ø
30	- Funkuhrwerk für Batterie, Laufzeit ca. 2 Jahre	bis 80 cm Ø
31	- Funkuhrwerk mit Lithiumzelle, bis 80 cm Ø Laufzeit ca. 8 Jahre	bis 80 cm Ø
32	- Funkuhrwerk mit Stromversorgung 230 V	bis 80 cm Ø
40	- Batterie-Quarzwerk	bis 40 cm Ø
50	- Synchronwerk mit Sekunde 230 V (Standard bis 50 cm Ø)	bis 80 cm Ø
51	- Synchronwerk ohne Sekunde 230 V	bis 80 cm Ø

* Falls 12, 48 oder 60 V bei Bestellung bitte Spannung angeben.
Sollten bei der Bestellung keine Angaben gemacht sein, wird generell **Werk 10 = 24 V pol.** geliefert.
Bei explosionsgeschützten Uhren nur Werkschlüssel 10 möglich!

Befestigungsarten



Zifferblattgröße	Ø 300 mm	Ø 400 mm	Ø 500 mm	Ø 600 mm	Ø 800 mm	Ø 1000 mm
Typ 330						
DA	365	445	608	708	873	1080
d	56/104	56/104	125	125	162	230
Typ 379						
DA	—	452	576	676	883	1080
d	—	95/140	115	115	162	230
Typ 815						
DA	—	540	640	740	960	1160
Typ 830						
DA	—	445	608	708	873	1080
d	—	190	244	244	300	360
a	—	500	500	500	1000	1000
b	—	200	200	200	300	300
Typ 879						
DA	—	452	576	676	883	1080
d	—	200	220	220	305	360
a	—	250	300	300	350	350
b	—	200	200	200	300	302