



Analoge Innenuhr FLEX

Die hochwertige Premium-Analoguhr für den Innenbereich eignet sich dank der Vielzahl technischer Varianten und Optionen für nahezu jeden Raum und Verwendungszweck. Ihr robustes und formschönes Metallgehäuse begleitet Sie zuverlässig durch den Alltag.

Die Uhren der Modellreihe FLEX bestehen mit ihrem robusten und formschönen Metallgehäuse. Dank ihrer Vielseitigkeit eignen Sie sich für alle Anwendungen im Innenbereich und können problemlos in neue und bestehende Anlagen integriert werden.

Die hoch-individualisierbaren Uhren bieten unzählige Kombinationsmöglichkeiten. Sie unterstützen alle gängigen Synchronisations- und Speisungsarten.

Der Name Flex steht für grosse Flexibilität und unzählige Möglichkeiten. Ob technische Betriebsanforderungen, Timecodes, Montagevarianten oder Design – die Flex passt sich an Rahmenbedingungen an und erfüllt Anforderungen passgenau.

Individuell Montage und Bedienung funktionieren reibungslos, denn Technik und Design passen sich der Verwendung an. 10 verschiedene Zifferblatt-Varianten unterstützen dies.

Zeitcode Die FLEX unterstützt alle gängigen Synchronisations- und Speisungsarten. So kann sie auch gut in bestehende Systeme integriert werden.

Robuste Bauweise FLEX ist eine Investition für eine lange Zeit. Die solide Uhr ist technisch ausgereift, über viele Jahre erprobt, langlebig und pflegeleicht im Unterhalt.

Gehäuse und Montage Vom bruch-sicheren Glas für die Turnhalle bis zur hygienischen Chromstahlabdeckung für Spitäler – die FLEX bietet das passende Gehäuse und mehrere Montagevarianten.

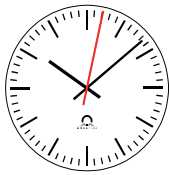
Support Wir unterstützen Sie von der Planung bis zur Montage sowie auch im Unterhalt. Unsere Fachspezialisten sind jederzeit gerne für Sie da.

Technische Daten	ø25		ø30		ø40		ø50		ø60		ø80	
Zeitcode-Varianten												
Minutenimpulse	•		•		•	•		•	•	•	•	•
Sekundenimpulse	•		•		•	•		•				
NTP (PoE oder 230 VAC)	•		•		•	•		•	•	•	•	•
MOBALine	•		•		•	•		•	•	•	•	•
Funk DCF (Batterie)	•		•			•			•	•	•	•
Funk DCF, GPS (230 VAC)		•		•	•		•	•	•	•	•	•
Drahtlos WiFi (Batterie/230 VAC)			•									
Quarzuhrwerk (Batterie)	•		•		•	•		•	•	•	•	•
Zifferblatt-Typen												
ZB 120	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ZB 160	•	•	•	•		•	•					
ZB 200	•	•	•	•	•	•	•					
ZB 210	•	•	•	•	•	•	•					
ZB 230	•	•	•	•		•	•					
ZB 300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ZB 310	•	•	•	•	•	•	•	•				
ZB 315									•	•	•	•
ZB 360	•	•	•	•	•	•	•	•				
Gehäuse (RAL 9002)												
Normale FLEX-Gehäuseform	•		•			•						
Breite FLEX-Gehäuseform		•		•			•		•		•	•
Edelstahl-Gehäuse (V2A, unlack.)			•			•			•			
Ballwurfsicher (BW)					•			•		•	•	•
Dampfdicht (DD)					•			•		•	•	•
Optionen												
Plexiglas resist (splitterfrei)			•		•	•	•	•	•	•		
Wand-/Deckenset (einklicken)	•	•	•	•		•	•					
Deckenset (Spannring)									•	•	•	•
LED-Beleuchtung			•	•								
Deckenflansch Metall	•	•	•	•		•	•					
Optimale Lesedistanz	20-25 m		25-30 m		35-45 m		45-55 m		55-65 m		75-85 m	
Betriebsumgebung	-30...+70°C (0-95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend)											
Schutzklasse	IP30 (Dampfdicht IP55)											

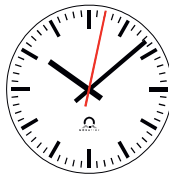
Zifferblatt-Typen



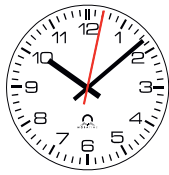
ZB 120



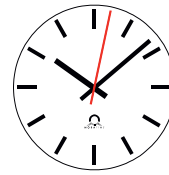
ZB 160



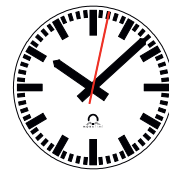
ZB 200



ZB 210



ZB 230



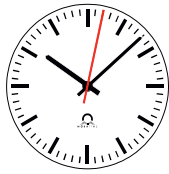
ZB 300



ZB 310



ZB 315



ZB 360



ZB 000 (LED)

mit Blockzeiger:
ZB 120, ZB 160, ZB 200, ZB 210, ZB 230, ZB 000

mit Spitzzeiger:
ZB 300, ZB 310, ZB 315, ZB 360

	Normalausführung					BW / DD				WM			BD		DS	
	A	B	C	D	Gewicht	E	F	G	Gewicht	H	I	J	K	L	M	N
ø25	265	253	49	62*	0.8	-	-	-	-	252	190	154	-	-	-	-
ø30	317	303	49	62*	1.0	350	300	84	2.5	300	208	180	345	352	168	300
ø40	417	403	49	62*	1.7	462	395	86	4.2	400	285.8	247.5	447	464	172	400
ø50	520	504	74	92**	3.2	564	500	92	7	-	-	-	-	566	184	500
ø60	680	600	94	-	6.5	680	600	94	11	-	-	-	-	682	188	600
ø80	895	790	108	-	14	895	790	108	22	-	-	-	-	897	216	800

BW: Ballwurfsicher

DS: Deckenset

A/B: normales Gehäuse

D*: Uhrwerke der Serien 100, 190, 192

DD: Dampfdicht

ED: Einbaudose

A/C: breites Gehäuse

D**: Uhrwerke der Serien 100, 190 mit Sekundenzeiger

WM: Wandmontagering

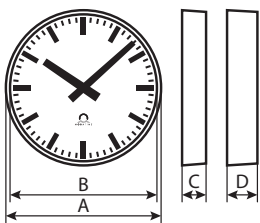
WS: Wand- und Deckenset

D/E: BW/DD-Gehäuse

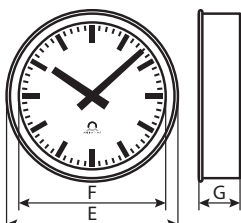
BD: Betondose

DF: Deckenflansch

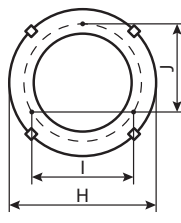
FLEX normal



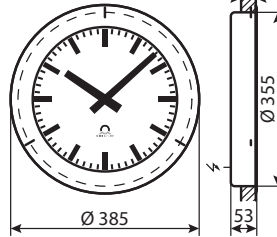
FLEX BW/DD



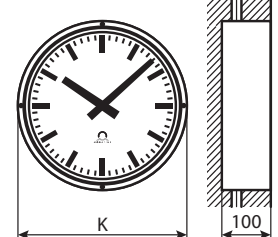
WM



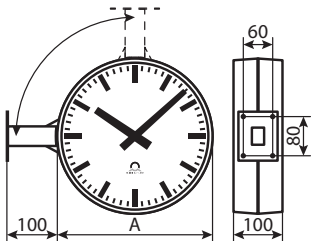
ED



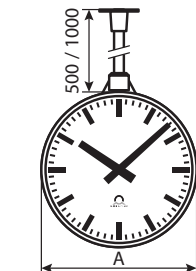
BD



WS ø 25-40



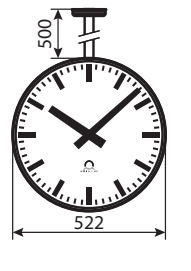
DS ø 25-40



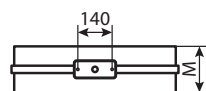
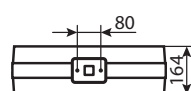
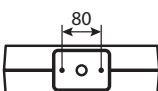
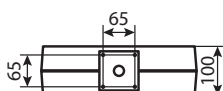
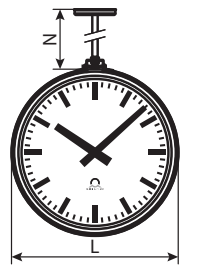
DS ø 25-40 + DF



DS ø 50

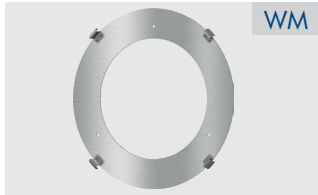


DS ø 60-80
DS BW/DD ø 30-80



Montagevarianten

Die Flexibilität der FLEX-Uhren findet sich auch in ihrer Befestigung wieder. Ob einseitiges oder doppelseitiges Modell, Wand- oder Deckenmontage, es findet sich für jede Uhr die passende Montagelösung.



WM

Wandmontagering
Aufschnappmontage für einseitige Uhren.
ø25/30/40



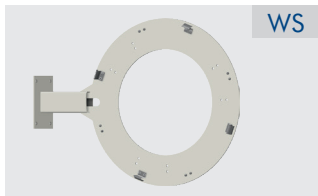
ED

Einbaudose
Unterputzdose mit Blende aus Chromstahl.
ø30



BD

Betondose
Betondose aus Holz, mit ballwurfsicherem Plexiglas.
ø30/40



WS

Wand- und Deckenset
Aufhängung für Decken- oder Wandmontage aus Stahl, Aufschnappmontage.
ø25/30/40



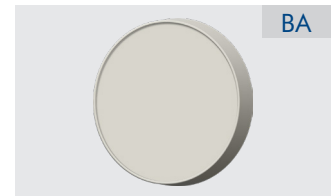
DS.LL

Deckenset ø25-40
Aufschnappmontage. Ring aus Stahl, Rohr und Flansch aus Kunststoff.
ø25/30/40



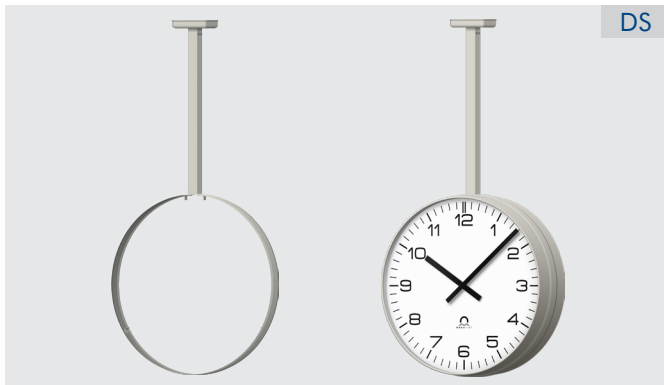
DF

Deckenflansch
Alternativer Flansch aus Stahl zu Deckenset ø25-40. Option: Chromstahl
ø25/30/40



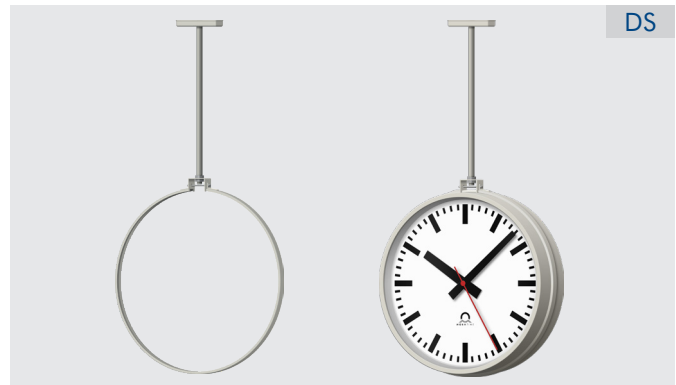
BA

Blindabdeckung
Leeres Gehäuse zur hinteren Abdeckung bei einseitigen Uhren auf Abhängung.
ø30/40



DS

Deckenset ø50
Deckenaufhängung mit Spannring aus Stahl, für Uhren ø50.



DS

Deckenset ø60-80
Deckenaufhängung mit Spannring aus Stahl, für Uhren ø60/80 und Uhren mit BW/DD-Gehäuse.