



Fristående ur

Analoga ur typ GPS



Westerstrand analoga ur typ **GPS** styrs och drivs via satellitnavigationssystemet med mycket hög tidsnoggrannhet. Uren är försedda med aktiv antenn som kräver fri sikt uppåt och är endast lämpade för utomhusbruk.

Utomhus med aluminiumfodral

Anslutningssp: 230VAC

Storlekar: Diameter 400, 600 och 900 mm

Hölje: Mörkgrå aluminium (RAL 7037)

Urtavla: Mattvit med antingen svarta siffror 1-12 eller timtecken

Versioner: Svarta tim- och minutvisare

Svarta tim- och minutvisare samt röd sekundvisare

Skyddsglas: Kupat skyddsglas av akryl

Enkelsidigt: För montage mot vägg

Dubbelsidigt: Inkl. konsol för vägg eller tak montering

Visarrörelse: Svepande timma, stegande minut och svepande sekund

Teknisk information

När urverket har tagit emot och godkänt en GPS-signal, stegar det fram till rätt tid med snabbimpulser.

Automatisk kontroll av visarna sker vid 12.00 och 00.00.

Skulle GPS-signalen av någon anledning utebli, fortsätter uret att gå på intern quartzkristall ($\pm 0,1$ sek/24h).

Vid strömavbrott stannar klockan. När strömmen kommer tillbaka, matas visarna snabbt till 12-läget och väntar där tills klockan får korrekt tidsmeddelande.

Uret kan som option förses med inbyggd gångreserv, vid ett strömavbrott kommer uret då att vara i drift i upp till 12 timmar. Vid längre strömavbrott stegar uret automatiskt fram till kl. 12.00 och inväntar spänning och GPS-signal. Därefter snabbimpulsseras uret till rätt tid.