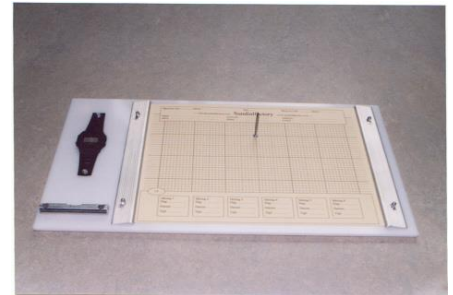


Analemma-meetinstrument Gebruiksaanwijzing

Voor het ontwerp van uw zonnewijzer heeft Analemma enkele gegevens nodig van de lokatie waar uw zonnewijzer geplaatst zal worden. Met het Analemma-meetinstrument kunt u eenvoudig deze gegevens opnemen.

Het Analemma-meetinstrument bestaat uit een kunststof plaat met hierop een horloge, een waterpasje, een aftekenblad en een metalen staafje. Op het aftekenblad vindt u onderaan 5 meetinghokjes



Figuur 1

Voorbereiding

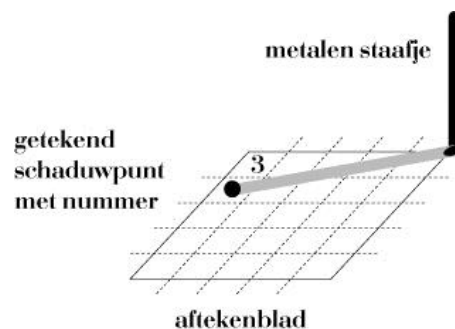
Schroef het metalen staafje als in figuur 1, vanachter de kunststof plaat naar voren en draai het zacht aan met de bijgeleverde schroevendraaier.

Het opnemen van de gegevens gaat als volgt:

1. houd het meetinstrument op de plaats waar de zonnewijzer bevestigd zal worden;
2. houd het meetinstrument horizontaal door de luchtbel van het waterpasje in het midden tussen de streepjes te bewegen;
3. teken een stip (schaduwpunt) op het aftekenblad, daar waar de schaduw van de punt van het staafje zichtbaar is;
4. noteer de tijd en datum van het horloge op het meetinstrument van het moment dat u de schaduwpunt heeft getekend in één van de meetinghokjes onderaan het aftekenblad;
5. noteer het nummer van het meetinghokje bij het schaduwpunt dat u zojuist heeft getekend;
6. herhaal bovenstaande 5 stappen 4 of meer maal op verschillende tijdstippen van de dag. U kunt dit gerust op verschillende dagen uitvoeren.
7. Stuur het meetinstrument met toebehoren terug naar Analemma.

Een voorbeeld van het intekenen van een schaduwpunt is hier weergegeven, vergeet niet het meetinghoknummer (3 in dit voorbeeld) te noteren bij het ingetekend schaduwpunt:

METINGHOK 3
Dag : ... <i>Zaterdag</i> ..
Datum : .. <i>21/8/2014</i>
Tijd : ... <i>13:24:00</i> ..



ANALEMMA Zonnewijzers

De Breekstraat 35 | info@analemma.nl | T 06 16 462 879 | Bank NL40 ABNA 0625 116 631
1024 LJ Amsterdam | www.analemma.nl | K.v.K. 34171300 | BTW NL146376055B01