

## weerhut model METSPEC

Standaardhut van de Britse Met Office in het UK Synoptic Station Network

Een weerhut is onmisbaar voor een goede opstelling van thermometers, thermohygrografen en andere instrumenten. Nu is er de METSPEC: een weerhut in een moderne, zeer weerbestendige uitvoering, ontworpen in nauwe samenwerking met de UK Meteorological Office.

Diverse kenmerken van de hut zorgen voor een perfecte balans tussen goede ventilatie en stralingsafscherming hetgeen zich vertaalt in een betere tijdrespons en een nauwkeurigere meting van temperatuur en luchtvochtigheid.

De METSPEC weerhutten met dubbele louvres zijn vervaardigd uit duurzaam UPVC en aluminium. METSPEC hutten vergen amper onderhoud en hebben een veel langere levensduur dan houten weerhutten. Het uiteindelijke ontwerp is gebaseerd op onderzoeksresultaten van het UK Met Office.

Het frame van de weerhut is van gepoedercoat chroomverrijkt aluminium voor UV-, zout- en chemische bestendigheid. De weerhut heeft dubbele louvres, witte aan de buitenzijde en zwarte aan de binnenzijde voor de beste afscherming tegen stralingsinvloeden. De louvres zijn van hoogwaardig acryl met extra UV-stabilisatoren voor verbeterde UV- en zure regen-bestendigheid zodat ze niet vergelen. De hut heeft een verbeterde ventilatie ten opzichte van houten weerhutten en is eenvoudig te reinigen.

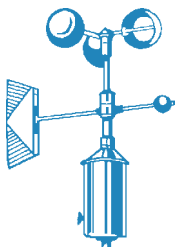


geschikt voor opstelling van  
thermohygrograaf,  
hygrometer, statief-  
psychrometer en minimum  
en maximum thermometers



### technische specificaties

werktemperatuurbereik	-50..80°C
toegepaste materialen	
frame	gepoedercoat, chroomverrijkt aluminium
boven-/onderdek	UPVC
louvres	acryl met UV stabilisatoren
deur	Polyamide met RVS scharnieren
<b>groot model MET 01</b>	
binnenafmetingen	HxBxD 406x492x313 mm
gewicht	21 kg
<b>standaard model MET 02</b>	
binnenafmetingen	HxBxD 406x354x216 mm
gewicht	14 kg



ingenieursbureau **wittich & visser**

wetenschappelijke en meteorologische instrumenten

handelskade 76 postbus 1111 tel. 070 3070706 [www.wittich.nl](http://www.wittich.nl)  
2288 bg rijswijk 2280 cc rijswijk fax 070 3070938 [info@wittich.nl](mailto:info@wittich.nl)