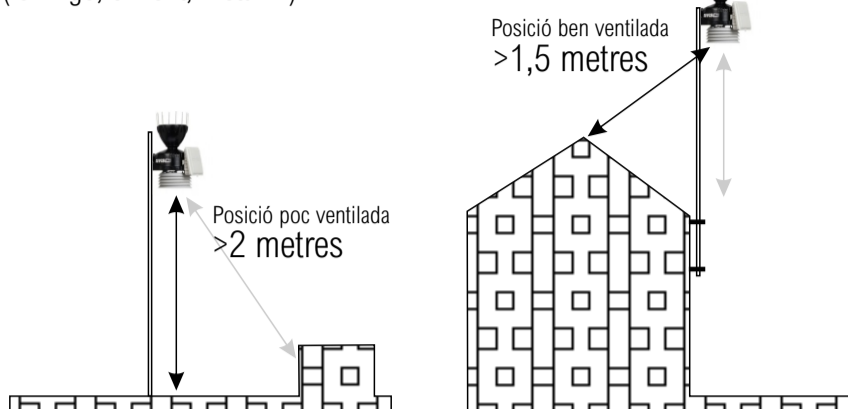


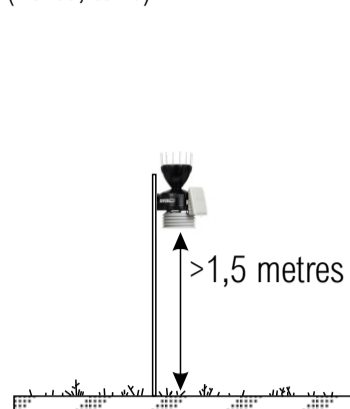
## REQUISITS MÍNIMS PER A LES ESTACIONS DISPONIBLES A LA MXO D'AVAMET

### Posició del sensor de temperatura/humitat

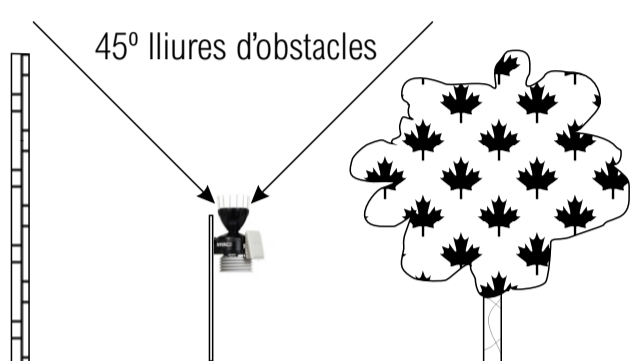
Superfície artificial  
(formigó, ciment, metall...)



Superfície natural  
(herba, terra)



### Posició del pluviòmetre (automàtic o manual)

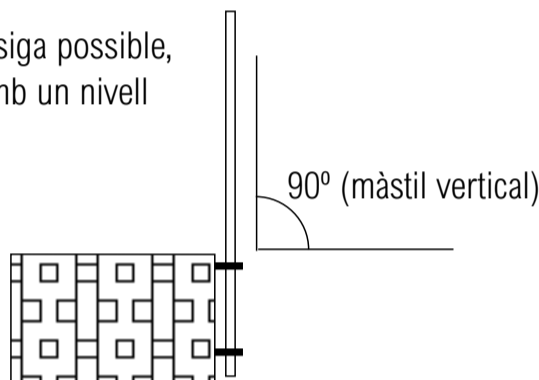


El màstil **NO** ha de sobrepassar la boca del pluviòmetre



### Correcta instal·lació del màstil

Sempre que siga possible, comprovat amb un nivell



### Recomanacions/obligacions

**TENSORS:** es recomanen per evitar vibracions al màstil que puguen afectar al correcte funcionament de l'estació

**IMPORTANT:** seran obligatoris si es dona alguna d'estes dos condicions:

- l'estació marca precipitació a un dia ventós sense pluja
- l'estació marca increments evidents de precipitació a un dia ventós i amb pluja

**GARETES ARTESANES:** no s'admetran estacions que no disposen de garetas comercials homologades

### Procediment d'instal·lació i validació d'estacions

Omplir la sol·licitud disponible a la pàgina web  
<https://www.avamet.org/alta-estacio.php>

**L'estació ha de formar part de les acceptades de la Taula d'estacions:**

		Termohigròmetre	Necessita garetas*?	Pluviòmetre	Anemòmetre	Dificultat d'instal·lació	Connexió directa a AVAMET
<b>RECOMANADES</b>	Davis Vantage PRO2	✓		✓	✓	✓	✓
	Davis Vantage VUE	✓		✓	✓	✓	✓
<b>ACCEPTADES</b>	Oregon WMR300 (descatalogada)	✓		✓	✓	✓	✓
	Froggit WH1080SE/PCE-FWS 20N/Watson W8681MKII	✓		✓	✓	✓	✓
<b>ACCEPTADES però poc recomanables</b>	Bresser 7 en 1	✓		✓	✓	✓	✗
	Bresser 6 en 1/Froggit WH6000	✓		✓	✓	✓	✗
	Ecowitt GW1001/Froggit WH4000SE/OneConcept Beaufort	✓		✓	✓	✓	✗
	Ecowitt GW1002/Ecowitt GW1003	✗	+garetas	✓	✓	✓	✗
	Froggit HP1000SE PRO/Froggit WH3000SE	✓		✓	✓	✓	✗
	Misol HP2550-1/Sainlogic WS3500/Ventus W830/Wabeck 6 en 1	✓		✓	✓	✓	✗
	Oregon (resta de models no especificats a la taula)	✗	+garetas	✓	✗	✓	✓
	PCE-FWS 20 (descatalogada)	✗	+garetas	✗	✓	✓	✓
	TFA Sinus/TFA Nexus	✗	+garetas	✗	✗	✓	✓
	Netatmo	✗	+garetas	✗	✓	✗	✓
<b>NO ACCEPTADES</b>	Acurite 5 en 1	✗		✗	✓	✗	✗
	Acurite Atlas	✓		✗	✗	✗	✗
	BloomSky	✗		✓	✗	✗	✓
	Bresser 5 en 1/Froggit WH5500	✗		✓	✓	✗	✗
	Froggit HP1000/Froggit WH2600/Misol WS-HP2K-1	✗		✓	✓	✓	✗
	Froggit WH3000/Sainlogic 10 en 1	✗		✓	✓	✓	✗
	La Crosse 5 en 1	✗	+garetas	✓	✓	✗	✗
La Crosse V40 PRO	✗	+garetas	✓	✗	✗	✗	
Rainwise Portlog	✗		✗	✓	✓	✓	

Elaborat per Meteocàrrec, tècnic instal·lador d'estacions meteorològiques  
Aprovat per la Junta Directiva d'AVAMET (29/05/2020)  
Més informació: <https://www.avamet.org/forum/index.php?topic=3372.msg61458#new>  
Per a altres models no contemplats a la taula, consulteu a [info@avamet.org](mailto:info@avamet.org)  
\*Garetas Davis 7714 o semblant

Enviar fotos i vídeos suficients per comprovar els mínims requerits  
Tal qual s'explica al formulari d'alta de la web (codi assignat/e-mail)

Si el procés de validació és positiu, l'estació serà donada d'alta a la xarxa MXO

Si el procés de validació és negatiu, els auditors recomanaran les millores necessàries

Si el procés de validació no és conclouent, l'estació serà donada d'alta a la xarxa MXO, dins de la pestanya de «no validades/pendents de validació», per comprovar, durant el temps que siga necessari, que les dades que marca són coherents

Una vegada donada d'alta i quan es dipose d'usuari/contrasenya per a la web, s'hauran d'omplir, al menys:  
- els apartats ESTACIÓ i GESTIÓ D'ESTACIÓ de la fitxa que es pot trobar al GESTOR D'ESTACIONS  
- el permís de cessió de dades a tercers per a DADES OBERTES que es pot trobar al mateix GESTOR