



Partes del mini Invernadero.

Todas las piezas son de policarbonato alveolar transparente de 4 mm con excepción de la maceta plástica (B)

A.- $\frac{1}{2}$ plancha (105X 145 mm.)

B.- tapa superior

C.- Maceta plástica de diámetro 50 y altura 17

D.- 2 cubiertas frontales de 40 por 25

E.- parrilla ranurada inferior (igual a B, con cortes intermedios)

F.- trozo de sello entre maceta y bordes

Armado.-

- Doble la pieza "A" en el sentido de las nervaduras del policarbonato y amarre con alambre (como se muestra en fig. 1)
- Inserte la maceta en el fondo para obtener "2" y atornillar por los costados.
- Pegar Tapa "B" con silicona neutra (silicona para policarbonato)
- Montar "F" y sellar todos los bordes con silicona
- Montar las dos secciones frontales "D" y sellar por el interior y exterior.
- La parrilla "E" se monta al final y no se pega para poder retirar a voluntad.
- Finalmente con todo seco se retiran los alambres y listo.

Control de temperatura y humedad.

Para el control de temperatura y humedad se requieren los siguientes materiales:

- 1 calefactor para acuarios de 50 W
- 1 termostato de 0-50°C (en su defecto puede ser un termocalefactor de acuario)
- 1 termómetro
- 1 ventilador de 2½ pulgadas

El control de la humedad y temperatura se logra llenando de agua la parte inferior de la maceta y sumergiendo el calefactor y el termostato. Personalmente lo tengo ajustado a 30°C y obtengo al interior del invernadero temperaturas que oscilan entre 18 y 28°C con el ventilador montado en un costado de la parte inferior de la unidad se logra ventilar todo el conjunto este lo enciendo cuando quiero ventilar.

Solo con lo indicado anteriormente el equipo estará operativo y bastante funcional, adicionalmente yo he agregado un pequeño controlador electrónico de humedad y temperatura que por el momento lo tengo a prueba pero en su momento de existir algún electrónico interesado puedo darle los detalles

Si lo anterior no se entiende subiré algunas fotos adicionales para que se comprenda mejor.

Sin Mas por el momento se despide afectuosamente Carlos Olivares A.