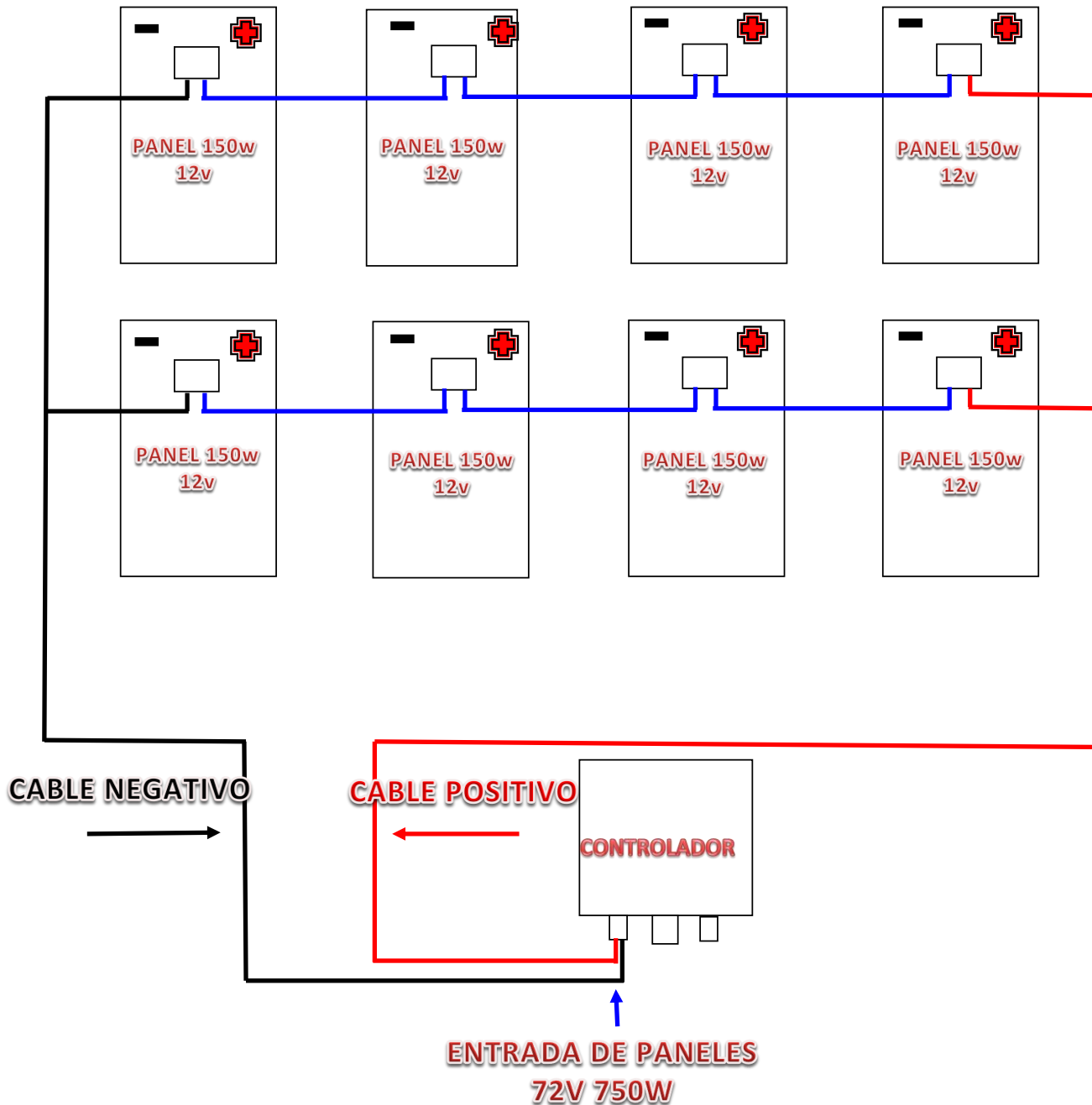


Conexión de paneles para bombas de suPerficie 72V 750W



IMPORTANTE

Los paneles colocarlos con inclinación a 45° y orientados al Norte y sin sombras.

El Cable que va del **Panel Solar al Controlador**, con distancias hasta 30 mts - Cable Multifilar . de 6mm

Si la distancia es mayor a 30 mts - Cable Multifilar 8mm.

El Cable que va del **Controlador a la Bomba** unir al chicote existente con un cable trifásico , de 3 vías. Proteger esta unión con cinta Autofundente y/o spaghetti termocontraible.

Con distancias hasta 50 mts - Cable Multifilar de 4mm.

Si la distancia es mayor a 50 mts - Cable Multifilar 6mm.

Cable para los sensores, se recomienda de 0,75mm. a 1mm. ,

Siempre usar el filtro con valvula de retención para que no drene el agua a la hora de cebar la bobma.

Cebado: consiste en llenar de agua la tubería de succión y la carcasa de la bomba para facilitar la succión de agua, evitando que queden bolsas de aire en el interior

El Controlador, si queda a la intemperie, colocarlo en una caja estanca (lluvia, hormigas).

IMPORTANTE: Cuidado con las **HORMIGAS**. Sellar las entradas de la caja estanca de forma de impedir la entrada de hormigas o insectos que dañen el circuito o cableado interno.