

Instalación

Resistencia Universal para Calentador Solar



1

Retire uno de los tubos de su calentador solar y que facilite realizar la maniobra para colocar la resistencia eléctrica.



2

Utilizar cable calibre 3x12 AWG para longitudes menores a 10 metros y mayores a esta 3x10 AWG de uso rudo.



3

Utilice termofit para el empate de los cables de la resistencia y cable seleccionado. Cable rojo a fase, azul a neutro y amarillo a tierra física.



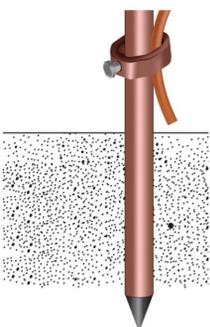
4

Conecte el final del cable seleccionado a una clavija de 15A con 3 hilos. También lo puede conectar a un centro de carga para sobreponer en pared de un polo con ITM de 15 Amperes.



5

Se recomienda usar un temporizador de 15 Amperes para el encendido y apagado automático de la resistencia.



6

Es importante conectar el cable amarillo con verde de la resistencia eléctrica a una varilla de tierra física, así disipar las cargas eléctricas anormales. O bien no usar el agua caliente del calentador solar mientras la resistencia esta conectada a la energía eléctrica.



7

Si utiliza un temporizador, apáguelo/desactívelo en temporada sin lluvia, así aprovechará de mejor manera su calentador solar.