SOLAR UNITED NEIGHBORS

Tejados de pizarra inclinados

La pizarra suele ser un material difícil para la instalación de paneles de energía solar. Debido a esto, muchos instaladores no trabajan con techos de pizarra. En zonas donde los techos de pizarra son más comunes, usted encontrará instaladores quienes también son techadores con pizarra o trabajan con una compañía de instalación de techos de pizarra. Algunos techos antiguos de pizarra resultan demasiado frágiles y requieren ser cambiados antes de la instalación.

Rieles para techos de pizarra

Botaguas con separadores y rieles - Una lámina de aluminio llamadas botaguas (flashing en inglés) es deslizada debajo de varias hileras de tejas en su techo, y firmemente aseguradas a las vigas de su techo. Rieles de aluminio son luego atornillados a las barras o postes de metal que sirven como separadores y van conectados al botaguas. Estos carriles actúan como soporte para los módulos de paneles solares que van firmemente asegurados a su techo con abrazaderas.

Crédito de imagen: MV Construction

Solar United Neighbors
1115 Massachusetts Avenue, NW
Washington, DC 20005
www.solarunitedneighbors.org