References

Ecocomunidad



Uponor involvement

Aspectos destacados del proyecto

- Vecindario de 18 unidades con certificación LEED® platino
- Viviendas con consumo energético neto nulo y huella de carbono negativa
- Captación de agua de lluvia, energía solar y geotérmica

Productos utilizados

- Tuberías AquaPEX de Uponor para sistemas de plomería
- Sistemas de seguridad contra incendios AquaSAFE de Uponor
- Sistemas de calefacción de piso radiante con tuberías hePEX de Wirsbo

---

Construir viviendas sostenibles y asequibles para todos

Vea cómo la primera comunidad con consumo energético neto nulo y huella de carbono negativa del país utilizó los sistemas de tuberías PEX de Uponor
Como un desarrollo conjunto entre Habitat for Humanity, la ciudad de River Falls, la Universidad de Wisconsin, Frisbie Architects y el Instituto St. Croix para Desarrollo Comunitario

Sostenible, Eco Village es una comunidad minuciosamente planificada con certificación LEED® platino y viviendas con consumo energético neto nulo y huella de carbono negativa. Entre las características sostenibles de las viviendas, que incluyen captación de agua de lluvia, energía solar y geotérmica, encontramos sistemas de calefacción de piso radiante, rociadores contra incendios y plomería con tuberías PEX de Uponor.

Involucrarse

Los voluntarios son el corazón y el alma de St. Croix Valley Habitat for Humanity. Ellos participan en la construcción de viviendas en nuestros sitios de los condados de Pierce y St. Croix, y no se requiere experiencia previa.

Ver las oportunidades de voluntariado

Project Facts:

Location	Completion
US - Midwest, Wisconsin	2013
Vertical markets	**Application categories**
Single-family	Plomería, Radiante, Rociador contra incendios residencial

Vea cómo la primera comunidad con consumo energético neto nulo y huella de carbono negativa del país utilizó los sistemas de tuberías PEX de Uponor

Iniciado en el segundo trimestre de 2012, el proyecto Eco Village consta de 18 fracciones residenciales y un centro comunitario en cinco acres de terreno que comparten sistemas de energía renovable (solar y geotérmica), senderos, huertas comunitarias, paisajes comestibles, espacios verdes y una flota de automóviles eléctricos compartidos como propuesta para el vecindario.

Al igual que con todos los proyectos de Habitat for Humanity, los propietarios de viviendas donan tiempo para construir sus propias viviendas con la ayuda de voluntarios. Desde los inicios en el segundo trimestre de 2012 hasta finales de 2013, los empleados de Uponor se ofrecieron como voluntarios durante más de 1,500 horas en el sitio del proyecto gracias al programa de la empresa para licencias remuneradas de voluntariado (VTO).

“Las cuatro prioridades que guían las iniciativas de sostenibilidad de Uponor son las siguientes: conservar el agua, reducir los residuos, aumentar la eficiencia energética y capacitar el personal”, explica Ingrid Mattsson, directora de Marca y Responsabilidad Social Corporativa de Uponor y miembro fundadora del equipo de sostenibilidad de la empresa. “Ser socios principales en el proyecto Eco Village, tener nuestro producto en las viviendas y hacer que nuestros empleados sean voluntarios en el sitio es un perfecto ejemplo de nuestra misión”.

Ecovillage










> Las cuatro prioridades que guían las iniciativas de sostenibilidad de Uponor son las siguientes: conservar el agua, reducir los residuos, aumentar la eficiencia energética y capacitar el personal

Uponor North America

Uponor North America
5925 148th Street West
Apple Valley, MN 55124

General: 800.321.4739
Fax: 952.891.2008

W www.uponor.com