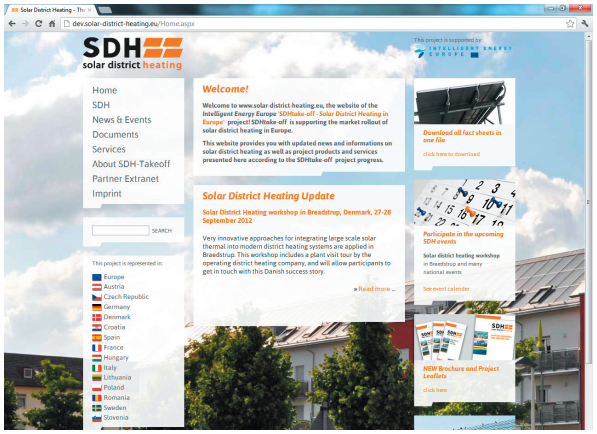
Europski konzorcij partnera

SDHplus okuplja 18 partnera iz 13 europskih zemalja, među kojima su udruženja, poduzetnici i instituti iz sektora toplinarstva i korištenja sunčeve energije.

Više informacija

www.solar-district-heating.eu

Prijavite se da biste koristili proizvode i usluge SDH projekata, ili kontaktirali vašeg nacionalnog predstavnika.



Ovu brošuru ste primili od:
Energetski institut Hrvoje Požar
www.eihp.hr

Koordinator projekta:

solites g. Thomas Pauschinger
www.solites.de

Supported by INTELLIGENT ENERGY EUROPE

Pravna napomena:
Za sadržaj ove publikacije odgovorni su isključivo njegovi autori. Publikacija ne izražava nužno stavove Europske zajednice. Europska komisija nije odgovorna za bilo kakvo korištenje podataka sadržanih u dokumentu.

SDH solar district heating

Solarno daljinsko grijanje u Europi

Supported by INTELLIGENT ENERGY EUROPE

www.solar-district-heating.eu

SDH
solar district heating

Solarno daljinsko grijanje

Opskrba obnovljivom toplinskom energijom bez

Postrojenja za solarno daljninsko grijanje (SDH) predstavljaju tehnologiju korištenja sunčeve energije velikih razmjera, za opskrbu obnovljivom toplinom bez štetnih emisija; toplinska energija se iz velikih kolektorskih polja preko toplinskih mreža distribuira stambenim i industrijskim područjima.
Dvadeset godina pogonskog iskustva i stručna tehnička znanja stečeni su u brojnim demonstracijskim postrojenjima u Švedskoj, Danskoj, Njemačkoj i Austriji.
Rastući interes za solarno daljinsko grijanje i brojne realizacije novih komercijalnih projekata ukazuju na to da je postignut iskorak na tržište.

Sunčevi kolektori integrirani u krovišta, kombinirani sa sezonskim spremnicima topline, pokrivaju do 50% potreba za toplinskom energijom u pojedinim stambenim područjima u Njemačkoj

U Danskoj i Švedskoj postrojenja s velikim na tlu instaliranim kolektorskim poljima već danas proizvode toplinsku energiju uz konkurentne troškove.

Direktno napajanje velikih gradskih toplinskih mreža solarnom energijom postignuto je u Austriji.

SDHplus projekt

Aktivnosti za potporu uvođenja solarnog daljinskog grijanja na tržište

Naše aktivnosti imaju za cilj:

- stimuliranje komercijalnih primjena solarnog daljinskog grijanja i njihova potpora
- razvoj i primjena, novih poslovnih modela za solarno daljinsko grijanje, putem pilot-projekata
- transfer stručnih znanja i ostvarenje suradnje među tržišnim sudionicima, na europskoj razini

Rezultati i usluge iz ovog projekta su od koristi za:

- distributere toplinske energije, komunalna poduzeća, poduzetnike
- dobavljače opreme, pružatelje usluga i profesionalce iz područja solarnog i daljinskog grijanja
- lokalne zajednice, stambena i industrijska poduzeća
- donositelje političkih odluka i odgovorne za programe potpore