

POWER HOUSE EUROPE

Всичко за енергийно ефективните жилища в
Европа

Арх. Георги Георгиев
Българска жилищна асоциация
София, ул. арх. Й.Миланов 4
Тел. 9758099
e-mail: bha@bha-bg.org
www.bha-bg.org





Предизвикателството

- Сградите са отговорни за 40% от консумацията на енергия и CO2 емисиите в ЕС
- Жилищният сектор съставя най-голямата част от потреблението на енергия с потенциал за енергоспестяване от 27%

Power House Europe цели да развие този потенциал:

- Подобряване на енергийната ефективност и повишаване употребата на ВЕИ в социалния жилищен фонд чрез:
 - Подпомагане на обмяната на съществуващите добри практики
 - Подкрепа на приложимите и тествани резултати от европейските проекти



Същност

- Жилищният сектор е движещата сила на устойчивия енергиен преход на ЕС
- Европейските социални жилищни организации по своя мащаб (повече от 22 мил жилища) и същност (дългосрочен ангажимент към обитателите и фонда) имат потенциала да управляват този преход
- Максималната цел - жилищата като производители на повече енергия от тази необходима за собствените им нужди (чрез насочване обратно към електромрежата)



Основна цел

Да подкрепи социалните жилищни организации, експертите и обитателите за вземане на решения за обновяване на съществуващите жилищни сгради:

- При съобразяване с потенциалното въздействие върху околната среда
- При отчитане на натрупаният значителен опит от съществуващи практики в Европа за енергоефективна реконструкция



Етапи на постигане

- Създаването на **Национални Платформи** за разпространението на резултатите от досегашни проекти за енергийна ефективност
- Прилагане от Националните Платформи на **стратегии за разпространяване**, за да подпомогнат обмяната на знания между институциите, експертите и обитателите въввлечени в процеса на енергоефективно обновяване
- Националните Платформи да служат като **форуми за диалог, сътрудничество и обмяна** при разпространението на информация за проекти за енергийна ефективност между всички заинтересовани лица и институции (местни и централни власти, проектанти, строителни предприемачи, доставчици на енергия, енергийни агенции, обитатели и пр.)



Етапи на постигане

- Двигатели на проекта ще са разработените бази данни, състоящи се от добри практики и методически указания, приспособени и съобразени със специфичните нужди и условия във всяка страна
- Максималното разпространение на тези бази данни на местно ниво ще бъде подпомогнато от партньорите по проекта



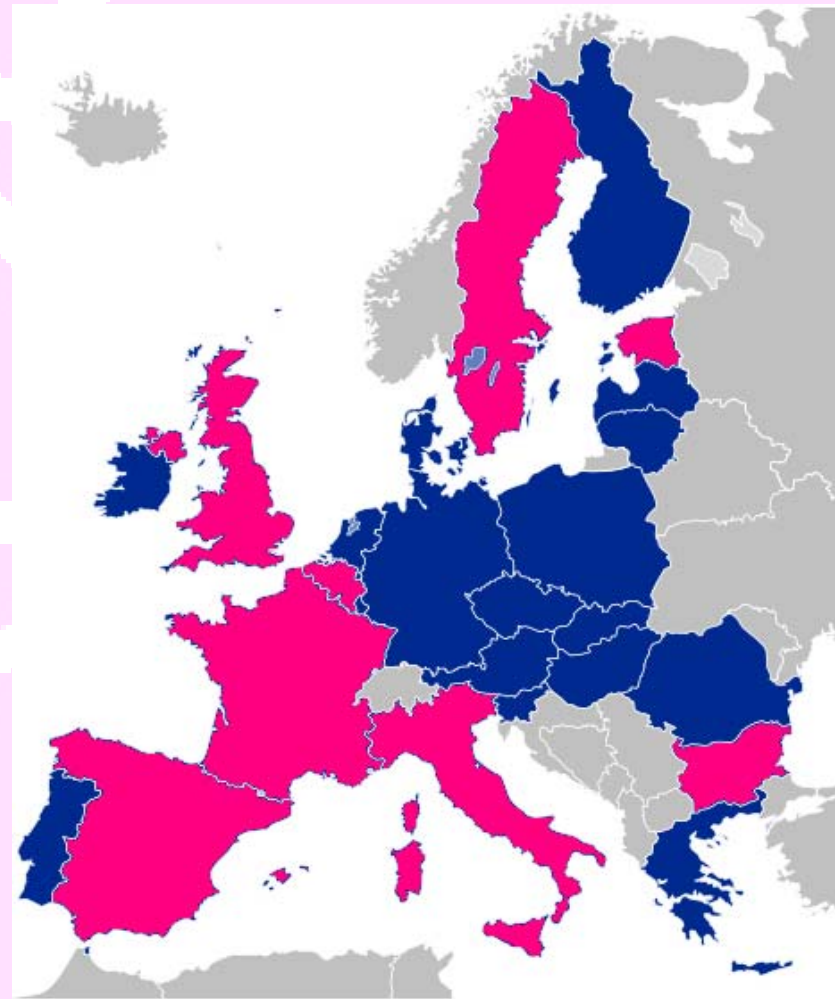
Етапи на постигане

- Интернет страницата на Power House като база от данни и форум за обмяна на информация на европейско и национално равнище ще подпомогне практическото разпространение на резултатите от европейските проекти и ще подпомогне заинтересованите лица и институции в Европа в достъпа им до информация за добрите практики по всички аспекти на енергийния мениджмънт



Партньори: 8 държави от ЕС

- Белгия
- България
- Великобритания
- Естония
- Испания
- Италия
- Франция
- Швеция





Партньори:

- **CECODHAS**
The European Liaison Committee for Social Housing, Белгия
- **AVS**
Asociación Española de Promotores Públicos de Vivienda y Suelo, Испания
- **БЖА**
Българска жилищна асоциация, България
- **BSHF**
Building and Social Housing Foundation, Великобритания





Партньори:

- **CasaQualità**
Consorzio Nazionale CasaQualità, Италия



- **EKYL**
Eesti Korterühistute Liit, Эстония



- **Federcasa**
Federazione Italiana per la Casa, Италия



- **FINABITA**
FINABITA spa, Италия



- **HSB**
HSB Riksförbund, Швеция



<http://phe.minuskel.de/>

you are here: Database > Case Studies >

Case Studies

SELECT A COUNTRY



SELECT HOT TOPICS



BIRD -
Bioarchitettura
Inclusione
Risparmio
(energetico)
Domotica



Botticino Mattina
- Abitazioni Solari

Year
of



finalization: 2003
Type of project:
construction
**Number of
units/dwellings:** 20

Castlefields
Estate
Regeneration

Year
of



finalization: 2013
Type of project:
construction

Code for
Sustainable
Homes
House



finalization



LOGIN
Username:

[Forgot your password?](#)

[Home](#) [Forum](#) [Energy Experts](#) [National Platforms](#) [DATABASE](#) [News & Events](#) [About us](#) [Twining](#) [Service](#) [dev](#)

[Case Studies](#) [Resources](#)

you are here: [Database](#) > [Case Studies](#) >

Case Study Results

[Overview](#) [Map](#)

Sustainable Management of Condominium Buildings in Bulgaria



Name of organisation: BHA - The Bulgarian Housing Association
Year of finalization: 2009
Type of project: refurbishment
Number of units/dwellings: 3
Country: Bulgaria
Short Description: High energy consumption and deteriorated status of condominium housing are urgent problems of the housing estates in all Eastern European big cities. In Bulgaria the situation is even more complicated by the extremely high share of the homeownership ...



0 comments

[News search](#)

SERVICE

Search

[back](#) | [print](#) | [pdf](#) | [send to a friend](#)

CHANGE SEARCH PARAMETERS

SEARCHORDER
alphabetical

SELECT A COUNTRY

SELECT HOT TOPICS

TYPE OF PROJECT

Construction
 Refurbishment
 Non-Construction

NUMBER OF UNITS

1 - 15 60 - 69
 16 - 39 70 - 99
 40 - 59 100 - ...

SUBMIT REFINED PARAMETERS

SEARCH