

PASIVNÍ DOMY VÝVOJ V ČR

Jan Bárta

jan.barta@pasivnidomy.cz

www.pasivnidomy.cz

t +420 511 111 809



založeno v květnu 2005
nestátní neziskové sdružení – nezávislost, objektivita
podpora předních odborníků
cíle

- propagace pasivních domů
- networking
- další odborné vzdělávání
- prosazování zájmů

66 členů (architekti, projektanti, realizační firmy, výrobci)

- záruka kvalita
- spolupráce



Spolupráce

odborníci

NNO

veřejná správa

školství

Kvalita

Spolehlivost

Nezávislost

Odbornost

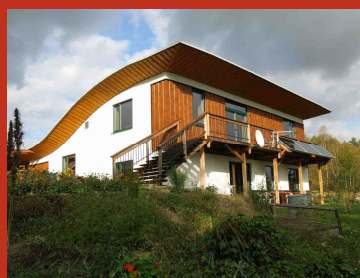
první pasivní dům



několik nízkoenergetických domů



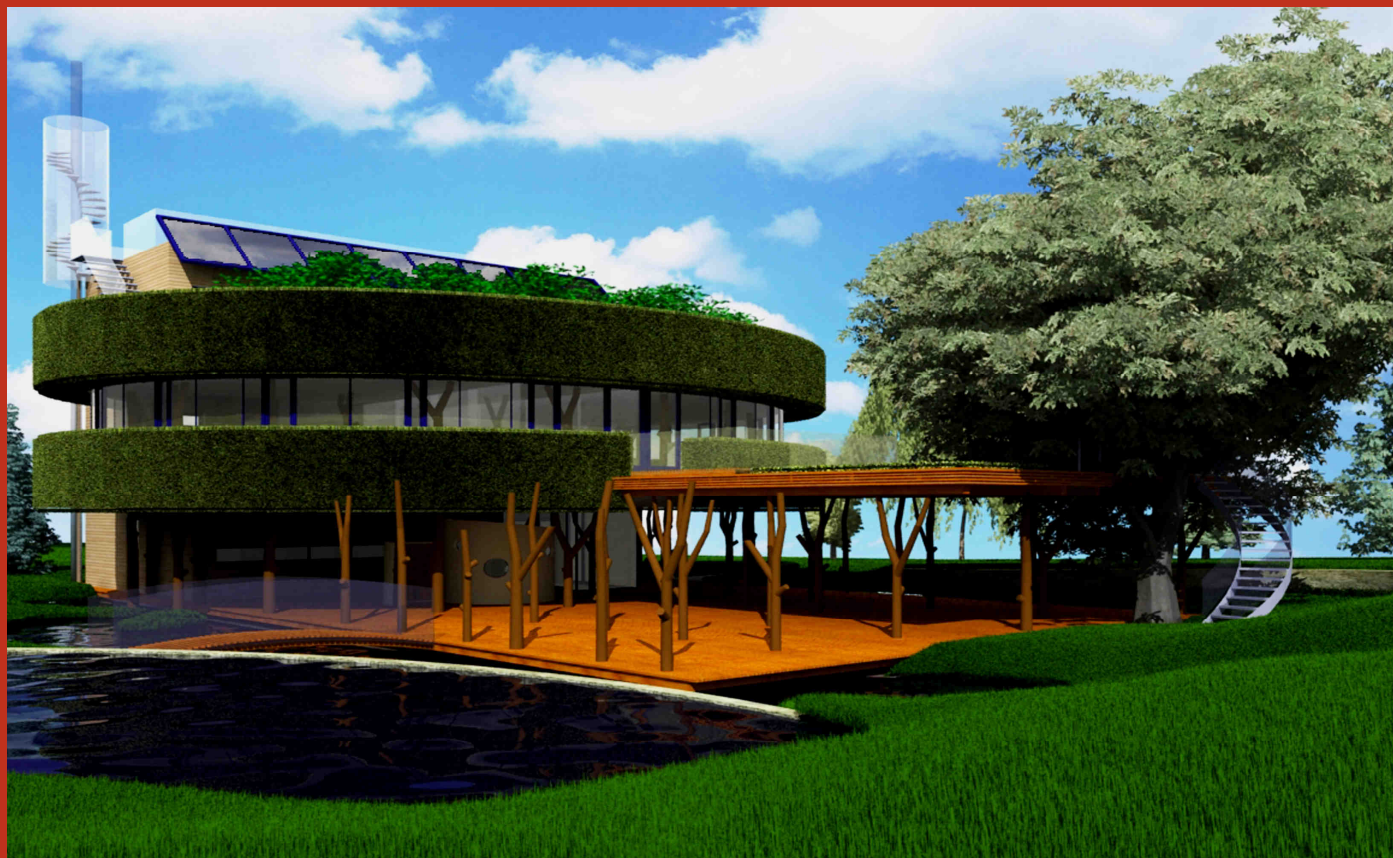
Česká republika 2010



Přístavba MŠ v Praze, autoři návrhu: Aleš Brotánek, Jan Marton



Dům stromů v Průhonicích, autoři návrhu: Aleš Brotánek, Josef Smola



Dům ?pro klidné stáří?, Modřice, autoři návrhu: Aleš Brotánek, Josef Smola

aktuálně dlouhodobě nejekonomičtější řešení



Pasivní bytové domy u Boru II.
České Budějovice, Atelier EIS, s.r.o.



Pasivní školicí středisko INTOZA
Ostrava, INTOZA s.r.o.

ČLEN SDRUŽENÍ
**CENTRUM
PASIVNÍHO
DOMU**
www.pasivnidomy.cz

Nominace na ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT 2009

aktuálně dlouhodobě nejekonomičtější řešení



Pasivní bytový dům Vila Pod Altánem
Praha, JRD s.r.o.



Pasivní rodinný dům GS PASIV 3
G SERVIS CZ, s.r.o.

Nominace na ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT 2009

ŠANCE PRO BUDOVY



**CENTRUM
PASIVNÍHO
DOMU**



**CENTRUM
PASIVNÍHO
DOMU**

Údolní 33, 602 00 Brno
info@pasivnidomy.cz
www.pasivnidomy.cz
t +420 511 111 810

2011



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

**ŠANCE
PRO BUDOVY**

**Nízko-
energetický**

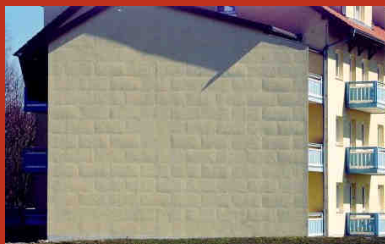
Pasivní

**Téměř
nula**



W.pasivnidomy.cz

nízká kvalita



jazyk

nedostatečné znalosti, nechť k učení

nedůvěra

nedostatek kvalitních odborníků, včetně absolventů

předsudky

- otvírání oken
- výpadek proudu
- nové technologie a materiály
- přetechnizované
- omezující architekturu, technicky nemožné
- závislé na uživateli

legislativa

- evropská směrnice o energetické náročnosti budov (téměř nulové od 2020)

služby

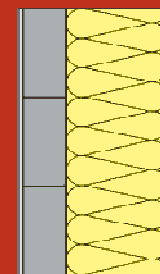
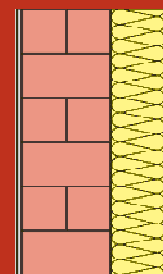
- architekti, projektanti
- stavební firmy
- výrobci, dodavatelé
- developeři
- ověření kvality (Blowerdoor test, stavební dozor)

stavební prvky a materiály

- výplně otvorů (kvalitní okna vč. montáže)
- vzduchotechnika (především pro rekonstrukce, školy a školky)
- přírodní materiály
- domy na klíč



**nízká kvalita
nedostatek dodavatelů
konzervativní přístup**



**diskreditace
populární mýty**



bydlení na zkoušku – vzor SONNENPLATZ (Rakousko)



EKOPARK Odolena Voda (www.ekoparkodolenavoda.cz)

