

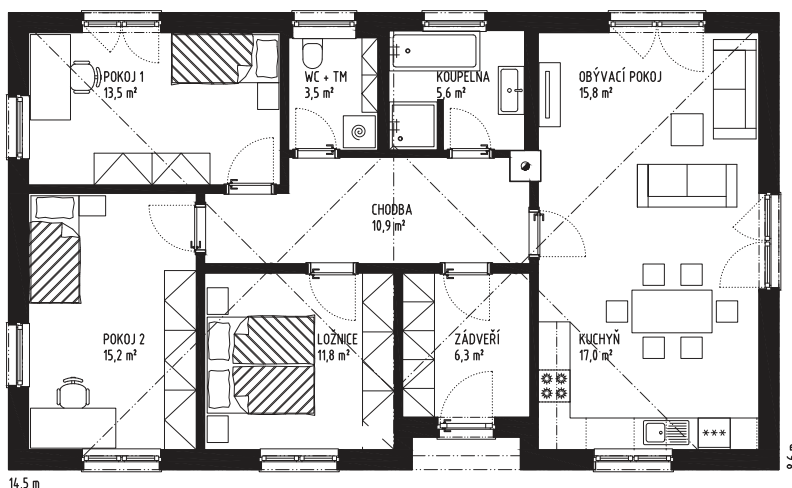
# Abies F

**K-KONTROL<sup>®</sup>**  
STAVEBNÍ SYSTÉM

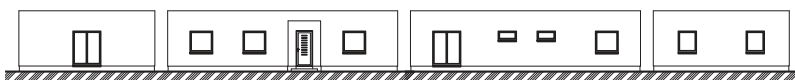
JEDNOPLAŽNÍ RODINNÝ DŮM PRO ČTYŘ AŽ ŠESTIČLENNOU RODINU



Abies je jednoplažní rodinný dům pro čtyř až šestičlennou rodinu. Bungalov při své nevelké rozloze poskytuje dostatek prostoru pro dva dětské pokoje, ložnici rodičů a praktické zádveří. Moderním propojením kuchyně s obývacím pokojem vzniká velký prostor pro setkávání celé rodiny. Při návrhu domu byl kladen velký důraz na minimalizaci investičních a současně i provozních nákladů. Díky jednoduchému řešení nosných konstrukcí lze interiér domu velmi dobře adaptovat dle individuálních požadavků. Dům je možné realizovat v zrcadlově převráceném provedení.



Dispozice	4 + kk
Zastavěná plocha	122 m <sup>2</sup>
Užitná plocha	100 m <sup>2</sup>
Výška konstrukce	3,5 m
Sklon střechy	1,7°
Orientace vstupu	V, S, Z



# Abies F

## KONSTRUKCE STŘECHY K-KONTROL®

Plochá konstrukce střechy zajišťuje minimalistický vzhled stavby a zároveň optimální tvar pro energetické hodnocení budovy. Díky stavebnímu systému K-KONTROL® je konstrukce střechy vytvořena včetně zateplení v jednom kroku.

## KONSTRUKCE STŘECHY Z I-OSB™ NOSNÍKŮ

Stejně tvarové provedení střechy nabízí I-OSB™ nosníky. Navzdory vyšší pracnosti montáže umožňují I-OSB™ nosníky mnohem větší tloušťku izolace, která ve spojení s minimálními tepelnými mosty nosníků tvoří optimální zastřešení pro tento dům.

Nosné stěny domu jsou sestaveny z panelů stavebního systému K-KONTROL®.

Dělicí nenosné stěny jsou nejčastěji řešeny pomocí sádrokartonových konstrukcí.

Dům svou dispozicí a technickými parametry umožňuje efektivní energetické řešení pomocí fotovoltaických panelů, v kombinaci s topnými kabely nebo konvektory. Je však možné použít i jiné alternativy.

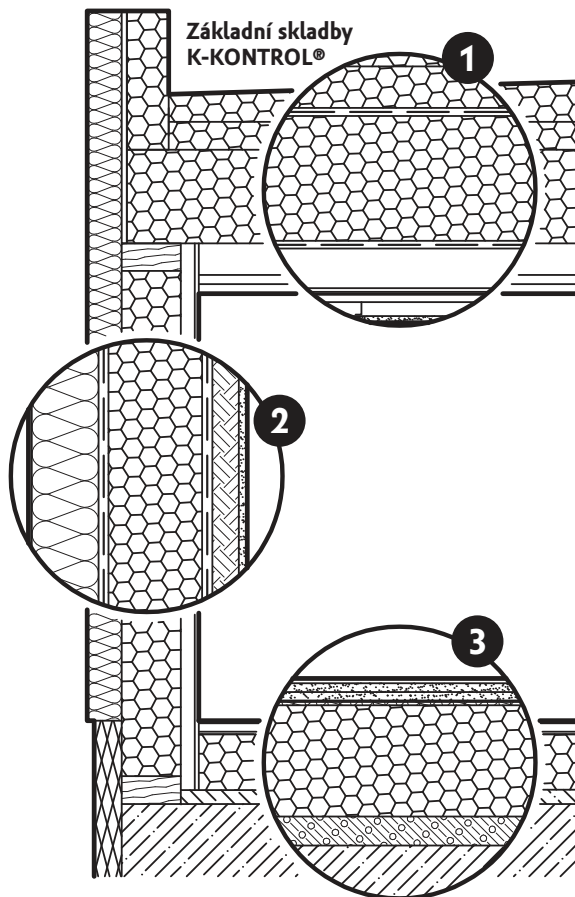
## HLAVNÍ PŘEDNOSTI SYSTÉMU K-KONTROL®:

- Certifikovaný stavební systém s dlouholetou tradicí
- Suchá, rychlá, celoroční výstavba
- Minimum tepelných mostů
- Vynikající tepelně izolační vlastnosti – úspora nákladů na vytápění
- Nevyžaduje zapojení těžké techniky, ideální řešení pro hůře přístupné pozemky

## Varianta domu s valbovou střechou - Abies V



## Varianta domu se sedlovou střechou - Abies S



### 1/ SKLADBA STŘECHY

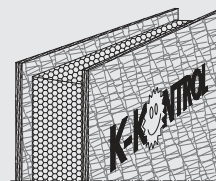
- PVC fólie
- spádové klíny
- panel K-KONTROL®
- svěšený ocelový rošt
- sádrokartonový podhled

### 3/ SKLADBA PODLAHY

- laminátová podlaha
- sádrovláknitá deska
- topná fólie
- podlahový polystyren
- lehčená betonová směs
- základová deska

### 2/ SKLADBA STĚN

- sádrokarton
- dřevovláknitá izolace
- panel K-KONTROL®
- izolace - polystyren
- tenkovrstvá omítka



## NEVYHOVUJÍ VÁM PARAMETRY?

PŘÍZPŮSOBÍME JE VAŠIM PŘEDSTAVÁM...

Váš prodejce:

Poznámky:

.....

.....

.....

.....