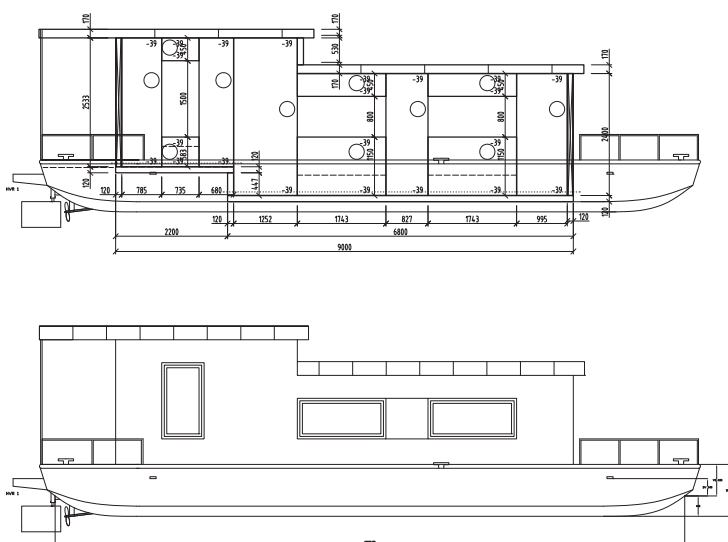


NOVÁ GENERACE NÍZKOENERGETICKÝCH PLOVIDEL PRO CELOROČNÍ BYDLENÍ



Kronborg je první prototyp hausbótu s obytnou dřevostavbou z K-KONTROL®. Tento univerzální sendvičový stavební systém je v posledních letech stále využívanější pro suchou výstavbu rodinných domů a rekreačních objektů. Nyní se dostal i na vodu.

Základní jednotkou systému K-KONTROL® je panel složený ze dvou OSB desek a izolační výplně ze stabilizovaného samozhášivého polystyrenu EPS. Z nich je téměř jako puzzle složena celá obytná část hausbótu – podlaha, stěny i stropy. Dřevostavba u prototypu Kronborg stojí na ocelové vaně. Konstrukce však může být posazena i na plováky nebo jinou základní desku, například na kůly, betonovou vanu či trup staré vyřazené lodi.



# PROČ PRÁVĚ HAUSBÓT Z K-KONTROL®?

- poskytuje možnost celoročního užívání k rekreaci či dokonce k bydlení
- ve srovnání se standardními hausbóty dosahuje jen čtvrtiny tepelných ztrát, zimní tepelné ztráty při 30 m<sup>2</sup> maximálně 2 kWh
- panely K-KONTROL®, kvalitní těsnění a okna Heroal zajistí ochranu i proti největšímu problému domů na vodě – průvanu
- velké prosklené plochy i odraz hladiny zajistí teplo i na podzim a na jaře, kdy se na běžných hausbótech již topí
- montáž obytné části na základní desku trvá jen dny, nikoli týdny
- jeden standardní panel K-KONTROL® unesou bez potíží dva lidé

## Reference rovnou z Antarktidy

Nízká hmotnost, skvělé tepelné vlastnosti a snadná manipulace. Právě tyto atributy rozhodly pro systém K-KONTROL® při stavbě 1. české polární stanice na Antarktidě. Vědcům slouží pro práci v extrémních podmínkách už od roku 2006.

## Specifikace nízkoenergetického hausbótu Kronborg:

Celkové rozměry s terasami: 4,2 x 13 m  
Celkové rozměry obytné nástavby: 9 x 3,8 m  
Základ: ocelová vana  
Ponor: 20 cm  
Obytná nástavba: sendvičové panely K-KONTROL®, okna a dveře Heroal

Dispozice: 1+kk, celkem 30m<sup>2</sup>  
Toaleta: WC, koupelna se sprchovým koutem 2,5m<sup>2</sup>  
Tepelné ztráty: 1816 W

## Další volby a doplňky:

- možno doplnit o řízené větrání s rekuperací Lifebreath
- montáž solárních panelů pro ohřev teplé vody pro vaření a mytí
- voitalické panely s akumulací energie pro vlastní nezávislost
- apod. mnoho dalších možností



ANI ROK ČI NĚKOLIK MĚSÍCŮ,  
KE SPLNĚNÍ SNŮ O ŽIVOTĚ NA VODĚ  
STAČÍ NĚKOLIK TÝDNŮ!

DŘEVOSTAVBU SI MŮŽETE  
POSTAVIT I NA VODĚ!

1. česká polární stanice na Antarktidě  
(2006) z K-KONTROL



Panel K-KONTROL® Neo



CZECH PAN s.r.o. | Čsl. letů 786 | 407 47 Varnsdorf | Czech Republic | tel. +420 412 384 912 | fax: +420 412 384 915 | e-mail: info@czechpan.cz

www.k-kontrol.cz