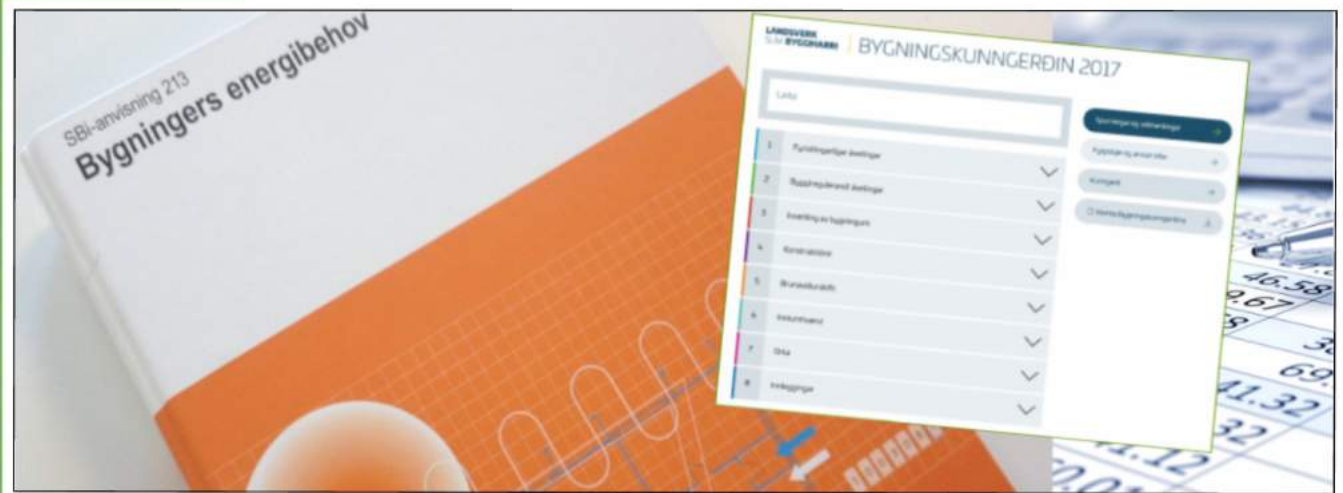




Tørvar tær dokumentati3n til byggimynduleikan?



ORKUTØRVUR

skjalpr3gva at tú yvirheldur kr3vini í bygningaskunngerðini

Skalt tú undir nýbygging, uppbygging ella umbygging av verandi húsi, so er krav í bygningaskunngerðini um, at tú skjalpr3gvar orkut3rvin.

Skjalpr3gvioð skal sendast til byggimynduleikan saman við byggiloyvisums3knini.

Byggitrygd Spf.

Liðag3ta 2
Postsmoga 2198
110 T3rshavn

tel. +298 239090
info@byggitrygd.fo
www byggitrygd.fo

Bygningskunngerðin BK17

Í bygningskunngerðini er krav um, at bygningar skulu byggjast soleiðis at sleppast kann undan óneyðugari orkunýtslu til upphiting, heitt vatn, køling, ventilati3n og lj3s.

Fyri nýbygging er galdandi, at orkukarmurin skal roknast við forritinum Be15, meðan tað í 3ðrum f3rum er n3g mikið at skjalpr3gva hitatapið gj3gnum konstruktióninar (U-virðið).

Í samband við umvælingar er ikki altíð neyðugt við byggiloyvi. T3 hevur eigarin skyldu til, smb. BK17 at skjalpr3gva, at hitatapið í konstruktiónum yvirheldur kr3vini í byggiregluglerðini.

Um kr3vini ikki verða hildin, skal skjalpr3gvast við eini rentabilitet-útrokning, at tað ikki loysir seg fíggarliga at halda kr3vini.

Orkukarmur

Har orkukarmur er ásettur, skal orkut3rvurin verða roknaður út við forritinum Be15, sum er partur av “SBI-anvisning 213, Bygningers energibehov”

BK17 – kap. 7.2.2

Fyri bústaðir, studentagarðar, næmingaheim, hotell o.a. má samlaði t3rvurin hjá bygninginum á tilfluttari orku til upphiting, luftskifti, køling og heitt nýtsluvatn pr. m² upphitað hæddarvídd í mesta lagi vera 70 kWh/m²/ár. Afturat hesum skal leggjast 2200 kWh/ár býtt við upphitaðu hæddarvíddini.

BK17 – kap. 7.2.3

Fyri skrivstovur, skúlar, stovnar o.a. má samlaði t3rvurin hjá bygninginum á tilfluttari orku til upphiting, luftskifti, køling, heitt nýtsluvatn og lj3s pr. m² av upphitaðari hæddarvídd í mesta lagi vera 95 kWh/m²/ár. Afturat hesum skal leggjast 2200 kWh/ár býtt við upphitaðu hæddarvíddini.

Nær er t3rvur á dokumentati3n?

- Nýbygging
- Broytt nýtsla og afturatbygging
- Umbygging, viðlíkahald og útskifting
- Minsta hitabjálving

Hetta gera vit

- ✓ Útrokning av orkukarmi
- ✓ Útrokning av U-virðum
- ✓ Útrokning av rentabiliteti
- ✓ Skjalpr3gv til byggimynduleikan

