

# BYGG & HUS KONSULENTEN AS

Postboks 21, 3285 Larvik

Org.nr.: 892 131 872 MVA  
Telefon: +47 951 09 164

e-mail: [rune@bkhkonsulenten.no](mailto:rune@bkhkonsulenten.no)

## EPS-ISOsystem

### -et kombinert forskalings-, fundamentterings- og isoleringssystem!

Til bruk i alle typer bygg; fra store landbruks- og industrihaller, kontorer, skoler, barnehager, idrettshallar mm, samt til alle typer boliger, garasjer, boder o.l.

#### EPS-ISOsystem omfatter følgende:

- Kantelement typer: L-element, U-element og I-element i std. **høyder** 200, 300, 400, 500 og 600mm.  
**Lengder** 1200mm og std. kvalitet S80/S200. Bredde er 506mm.  
Andre høyder og kvaliteter etter behov.
- Dimensjoner: H-elementer i 600x600x506 h:200-600mm. Std. kvaliteter S80/S200.
- Hørneelementer: Andre høyder og kvaliteter etter behov.
- Utvendig finish: 6mm Fibersementplate.
- Isoleringslement: I densiteter S80, S100, S200 og S300.
- Annet: Spesial elementer på forespørsel.

#### I standard leveranse inngår følgende:

- Prosjektering av støpt plate, basert på oppgitte linje- og punktlaster og opplysninger om grunnforhold mm.
- Utarbeidelse av arbeidstegninger
- Alle nødvendige materialer så som,
  - Kant- og isoleringselementer i riktig densitet, armeringsjern og matter. (arming inngår ikke i BYGGESETT leveranse)
  - Følgende tilbehør inngår; festebraketter, spikerplater, plastspiker, avstandsstykker og armeringsdetaljer.

#### Fordeler:

Systemet er en enkel og genial konstruksjon, som legges direkte på komprimert telesikkert underlag, og systemet ivaretar bl.a.

- Dårlige grunnforhold. Det prosjekteres med oppgitte linje- og punktlaster for hver bygg.
- ENERGI besparende med våre std. 300mm isolasjon mot grunnen!
- GARANTERT fukt og muggfri konstruksjon.
- Vedlikeholdsfrift og tilnærmet ubegrenset holdbarhet.
- Kort leveringstid!
- God byggeøkonomi via bl.a. kort byggetid og lav m<sup>2</sup> pris!**

Systemet passer utmerket i kombinasjon med el-kabler eller vannbåren gulvvarme. Det er utarbeidet KNASTEPLATER for enklere montering rør/el.

#### Leveranseomfang:

Systemet levers enten som komplett **BYGGESETT**, eller som ferdig **STØPT OG MONTERT**.

#### Prinsipp skisse på montering EPS-ISOsystem på telesikkert underlag.



L-element



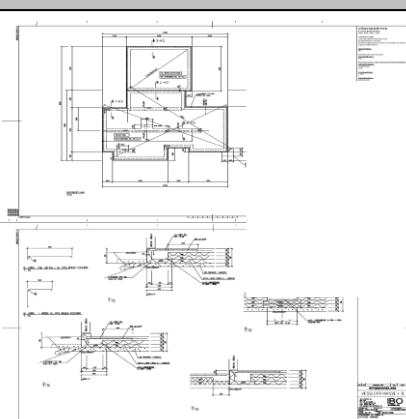
Hjørne og U-element



Tilbehør



Systemet omfatter også KNASTEPLATER for montering av el-kabler og vannbåren varme..



Vi prosjekterer, utarbeider arbeidstegninger bøve-/kapplister for armering mm.

#### Bilder fra en montering av EPS elementer.



Dersom pris, kort bygge- og leveringstid er av betydning for deres byggeplaner, og dere ønsker et uforbindlig prisoverslag ta kontakt på tlf.: 951 09 164 eller mail [rune@bkhkonsulenten.no](mailto:rune@bkhkonsulenten.no)

