

Principsnit

1 plans hus med saksespær

Tagkonstruktion med 95 cm udhæng i gavle og 82 cm skråt udhæng i facader:

Saksespær 24 grader udvendig og op til 14 grader indvendig "loft til kip"

Udhængsspær
Spærforankring med klodser eller vinkler
Lægter til vindafstivning
Forstærkning af det store gavludhæng
Betontagsten med vindskedesten 15 års garanti, tilbehør
Klemlister trykimprægneret 25 x 50 mm
Undertag diffusionsåben med 15 års garanti
Skotrendeblik, alu-skotrendefod, alu-flex ved vinkelhus
OSB plader som vind- og isoleringsstøp
Lægter T1, nederst som en kile
Tagrende i zink 150 mm bred med 87 mm nedløb og tilbehør
Stern-/vindbeklædning fibercement 6 mm hvid m indfarvede skruer
Udhængsbrædder grundet hvid
Tilhørende søm og skruer

Energi-optimerede 3-lags ruder i færdigmalede trævinduer:

Sidehængte vinduer Forma Premium fra Rational eller tilsvarende
Afrundede rammer og karme
Standard er ekstra stærke beslag, sikkerhedspakke 1 samt paskvilgreb
Specialfremstillet vandnæse samt noter for lysning
Tilvalg: Energisprosser 25 mm med afstandsprofil, friskluftventiler,
lyddæmpet glas, solfilter, træ/alu mv

Karmskruer, fugebånd 16 mm og fugemasse
Lysninger i fibergips 12,5 mm
Vinduesbænke 27 mm i limtræ natur
Gerigter grundet hvid til udvendig beklædning omkring vinduer/døre

Ydervægge: U-værdi = 0,14 W/m²K

Bjælker 70 x 132 mm med én fer + not
ovntørret imprægneret nordsvensk
gran kernetræ
19 bjælker i højden
Specialhjørnestolper er tilvalg
Sokkelpap 30 cm bred
Stolper med skruetals 45 x 195 mm
pr 100 cm under hvert spær og ved åbninger
Vindpap
Vinkeljern og hulplader
Isolering 195 mm, klasse 37
Forstærket 3 lags dampspærresystem
incl tape og klæber
Regler 70 x 45 mm, vandret som skjult
installationskanal
Isolering 70 mm, klasse 37
Fibergips retkantet 12,5 mm
Fibergips retkantet 15 mm indvendig i bad
Hjørneprofiler 50x50x0,6 mm til forstærkning
ved ydervægshjørner
Fodlister glat hvid 15 x 67 mm
Tilhørende søm og skruer

Skillevægge:

Stolper 45 x 95 mm pr 600 mm, dog pr 300 mm i bad
Top- og bundrem 45 x 95 mm
Stolper og remme 45 x 120 mm ved rædder
Isolering 95 mm
Fibergips retkantet 12,5 mm
Fibergips 15 mm indvendig i bad
Fodlister glat hvid 15 x 67 mm
Tilhørende søm og skruer

Indvendige hvide døre:

Standard M9 (dørplade 82,5 x 209 cm)

hvid NCS S0502-Y

Compact 03 massivdør med en

støjreducerende effekt

Flex-karm justerbart glat gerigt-sæt skåret

i præcis gering for montage uden søm/skruer

Integreret karm-tætningsliste dæmper

lyd og slag

Bundstykke i lakeret bøg.

Matchende dørgreb

Fejlstre 13 x 16 mm natur

Loft: U-værdi = 0,08 W/m²K

Skyggelister 15 x 20 mm ludbehandlede
Profilbrædder 15 x 110 mm ludbehandlede
endenotede
Forskalling 21 x 95 mm, dobbelt for ikke
at beskadige dampspærre
Forstærket 3 lags dampspærresystem
incl tape og klæber
Isolering 430 mm, klasse 37
Tilvalg: indblæsning af granulat
Tilhørende søm og skruer

Terrændæk: U-værdi = 0,08 W/m²K

Gulvbelægning 15 mm (højtrykslaminat/parket eller andet)
Fugtspærre ved fugtfølsomme gulve/lyd underlag
Glittet betonlag 100 mm med rionet

Gulv i badeværelse/bruser støbes separat aht fald mod afløb

Bemærk at 35 - 40 mm af betonlaget ligger over letklinkerblok.

Højden reguleres i forhold til gulvets tykkelse.

Gulvbelægning og betonlag er i alt 55 mm over letklinkerblok, se de viste koter.

Kantisolering 50 mm

Trykfast isolering 400 mm, klasse 38, heraf de nederste 50 mm som radonplade

Kapillarbrydende lag 150 mm (singels min 0,4 mm)

Fundament:

Radonspærre polyfolie ved døre/vinduer, der går ned til gulv

Letklinkerblokke 230 x 190 x 490 mm, ved døre tilpasses 70 x 190 x 490 mm

Vindtræksbånd 40 mm, som indstøbes 300 mm i fundament, 60 mm fra sokkelyderkant pr. 2-3 mm, dog ikke ved døre. Bånd skal stikke ca 400 mm op over letklinkerblok

Randfundamenter 300 mm, til frostfri og bæredygtig dybde, dog min 900 mm under terræn

Armering tentorstål min 12 mm i bund og top

Sokkelpuds 10 - 15 mm

Det anbefales at pudse soklen efter opbygning af huset.

Herved sikres at vandnæsen på nederste bjælke er fri af puds.

