

MODULMÅTT

Modulyttermått; BxLxH= 3,0 x 9,6 x 3,3 m
Invändig takhöjd 2,6 m

GOLVBJÄLKLAG

U_p -värde 0,18 W/kvm, °C

2 mm linoleummatta i lägenhet
1,5 mm plastmatta i entré/korridor, toaletter med uppvikt sockel
22 mm golvspån.
45x220 mm tvärgående limträ, cc1200 mellan längsgående
Limträ-balkar 90x225 mm
220 mm mineralull mm kvalitet 33
220 mm mineralull kvalitet 33
6 mm oljehärdad board

TAKBJÄLKLAG

U_p -värde 0,15 W/ kvm, °C

1,2 mm Takduk, helklistrad Protan SE-duk, grå.
12 mm plywood.
72-120 mm Takkilar.
45 mm mineralull med papp kvalitet 36.
42x240 mm tvärgående limträ, cc1200 mellan längsgående
Limträ-balkar 66x486 mm.
2x 120 mm mineralull kvalitet 39.
0,15 mm åldringsbeständig plastfolie.
28x70 mm glespanel cc400.
15 mm brandskyddsgipsskiva.
13 mm gipsplank.

FÖNSTERYTTERVÄGG

U_p -värde 0,21 W/kvm, °C ; fönster U_p = 1,3

21 mm Brandimpregnerad panel.
15 mm luftad plåregel.
12,5 mm Fermacell fibergips.
45x195 mm stående regel, cc600 mellan limträ-pelare 66x275.
195 mm mineralull kvalitet 33.
0,15 mm åldringsbeständig plastfolie.
13 mm gips.

FÖNSTERYTTERVÄGG (entrésida)

U_p -värde 0,21 W/kvm, °C ; fönster U_p = 1,0

21 mm Brandimpregnerad panel.
15 mm luftad plåregel.
12,5 mm Fermacell fibergips.
45x195 mm stående regel, cc600 mellan 2 st. LT-pelare 66x275 mm.
195 mm mineralull kvalitet 33.
0,15 mm åldringsbeständig plastfolie.
12,5 mm Fermacell fibergips.

GAVELYTTERVÄGG

U_p -värde 0,21 W/kvm, °C

21 mm Brandimpregnerad panel.
15 mm luftad plåregel.
12,5 mm Fermacell fibergips.
45x195 mm stående regel, cc600 mellan 2 st. LT-pelare 66x180 mm.
195 mm mineralull kvalitet 33.
0,15 mm åldringsbeständig plastfolie.
12,5 mm Fermacell fibergips.

INNERVÄGG MELLAN ENTRÉ/KORRIDOR OCH LÄGENHET (bärande)

12,5 mm Fermacell.
45x70 mm stående regelstomme, cc600 mellan.
2 st. LT-pelare 66x180 mm.
70 mm mineralull.
12,5 mm Fermacell.

TEKNISK BESKRIVNING MODULSYSTEM B2000-16

Boendemoduler

INNERVÄGGAR MOT RWC

12,5 mm Fermacell (mot rwc).
45x70 mm stående regelstomme.
70 mm mineralull.
13 mm gips.

SYSTEM-INNERVÄGGAR (grönmarkerade)

13 mm färdigbehandlad gipsskiva med målad glasfiberväv.
70 mm stående regelstomme cc900.
45 mm mineralull.
13 mm färdigbehandlad gipsskiva med målad glasfiberväv.

DÖRRAR OCH FÖNSTER

Ytterdörr 11x21 av trä alt aluminium med Boda eller Assa fallregellås exkl. cylinder.
Fönster fasta eller öppningsbara inåtgående med dreh-kipp-beslag.
Innerrörrar 10x21 mellan entré/korridor och lägenhet EI30/35dB(A) (låsista och täckbricka).
Innerrörrar 10x21 till Rwc.

TAKAVVATTNING

Takavvattning med gemensam hängränna och 1 st. stuprör per fasadsida per 4 moduler.

YTSKIKT INVÄNDIGT

Väggtytor med vitmålad glasfiberväv.
Taksivor vitmålade.
Golv mattor med marmorat mönster linoleum i lägenhet,
plastmatta i entré/korridor och våtutrymme med uppvikt sockel.
Väggmatta i rwc.

MILJÖ:

1. VENTILATION

Ventilation via enhetsaggregat, separat för resp. lägenhet.
Aggregatet har inbyggda filter för till- och frånluft och värmeväxlare.
Kanallansluten frånluft från Rwc och kök/pentry.

2. UPPVÄRMNING

Uppvärmning sker med skyddsjordade el-radiatorer som regleras via inbyggd elektronisk termostat.

3. SOLAVSKÄRMNING

Samtliga rum är försedda med invändiga persienner.

4. BELYSNING

Takbelysning i lägenhet med punktlyslusarmatur med 2x9 W lysrörslampor i tak i hall, vid pentry/kök samt i rwc. I rwc även väggarmatur 1x40 W.
Lampputtag i taket i entré/korridor samt i lägenhet framför resp. fönster.

EL-INSTALLATION

Varje lägenhet (2 moduler) har egen anslutningspunkt för elkabel.
Lägenhetscentraler har 16Amp huvudsäkringar.

GRUNDLÄGGNING / SOCKELINKLÄDNAD

Grundläggning utgörs av 4 st. längsgående bärlinor av trä enl. objektsspecifik grundläggningsritning.
Mellan modul och mark inklädes den ventilerade grunden med Minerit alternativt solitt trä.