

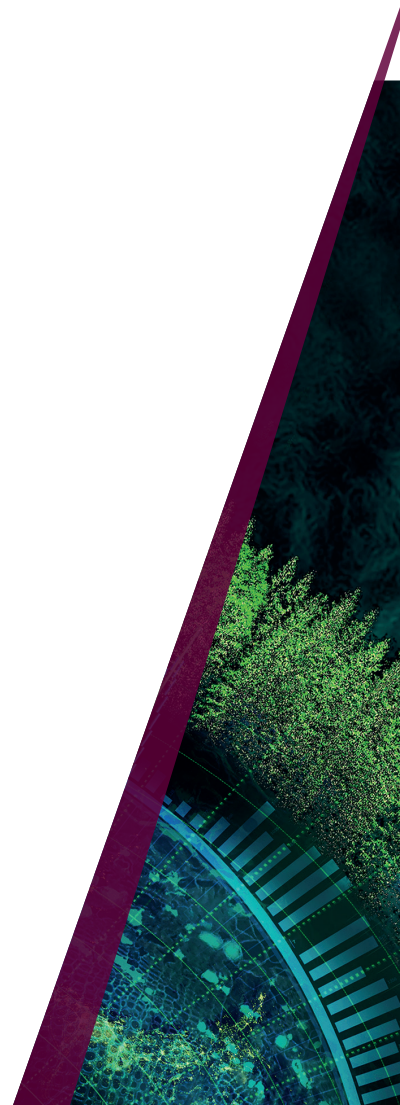


SLU:s skyltmanual för utvändig skyltning

25 januari 2011

Reviderad:

- 26 april 2011
- 7 juni 2011
- november 2019



SLU:s skyltmanual för utvändig skyltning

Reviderad av kommunikationsavdelningen och fastighetsavdelningen
2019, Uppsala

Innehåll

4	Skyltningens målsättning
5	SLU:s skyltprogram
6	Utformning
7	Placering och skyltnummering
8	Typskylt A1, informationsstation
9	Typskylt A2, informationsskylt karta
10	Typskylt A3, informationsskylt karta och skyltskåp
11	Typskylt H3, hänvisningsskylt
12	Typskylt H5, hänvisningsskylt
13	Typskylt H7, hänvisningsskylt
14	Typskylt BF1, bekräftelseskylt fasad
15	Typskylt BF2, bekräftelseskylt fasad
16	Typskylt BF3, bekräftelseskylt fasad
17	Typskylt BM1, bekräftelseskylt markbunden
18	Typskylt FT, fasadskylt text
19	Typskylt FL1, fasadlogotyp vägg, bakbelyst
20	Typskylt FL2, fasadlogotyp vägg, genomlyst front
21	Typskylt FL3, fasadlogotyp tak, genomlyst front
22	Typfundament 1
23	Typfundament 2

Skyltningens målsättning

Skyltningen i SLU:s områden har flera målsättningar. Det ena är att hjälpa besökare att hitta fram till sin destination. Den andra målsättningen är att ge SLU:s områden och byggnader ett gemensamt utseende och på så vis stärka SLU:s profil och ge känslan av ett sammanhållet campus. Syftet är att hjälpa människor att hitta och samtidigt känna sig trygga. Det bidrar till att varumärket synliggörs på SLU:s campus. Skyltarna ska även utformas för att nå god tillgänglighet för människor med olika funktionshinder.

Detta åstadkommer vi genom att följa ett antal principer. I vissa fall kan det dock komma att krävas speciallösningar. Målsättningen är att det alltid ska vara lika enkelt att hitta i SLU:s områden. Detta underlättas om skyltningen "följer en röd tråd" och utförs konsekvent. Skyltar ska förekomma i en måttlig omfattning.

Skyltprogrammet omfattar förekommande utomhusskyltning med undantag för vägmärken trafik- och parkeringsskyltar.

De rekommendationer som ges i denna skrift gäller för alla SLU:s områden.

Skyltprogrammet är utformat med hänsyn taget till följande föreskrifter, förordningar och publikationer:

Plan- och bygglagen (PBL 1987:10 och 2001:146).

Boverkets föreskrifter och allmänna råd om undanröjandet av enkelt avhjälpta hinder till och i lokaler där allmänheten har tillträde (BFS 2003:19).

Handisam, Myndigheten för handikappolitisk samordning – Tillgänglig skyltning

SLU:s tillgänglighetsprogram

SLU:s grafiska profil

SLU:s skyltprogram

Ansvariga för skyltning utomhus är fastighetsavdelningen vid SLU, lokaler och projekt, tel: 018-67 10 00.

Skyltsystemets text ska uppdateras och hållas aktuellt när ändring sker inom området. Skyltsystemet uppdateras kontinuerligt under året. Skyltar ska rengöras minst en gång per år.

Skyltsystemet har i grunden en monolitform och är uppbyggd efter följande grundprinciper:

Informationsskyltar

Dessa skyltar placeras på strategiska platser inom området. I första hand vid infart till området och i andra hand i hjärtat av området. Skyltens syfte är att ge information om de olika institutionernas adresser samt med hjälp av en kartbild visa var institutionen ligger. Informationsskyltar placeras med fördel vid besöksparkeringar. Informations-skylten/skyltarna har text och bild i digitalt tryckt matt vinylfolie.

Hänvisningsskyltar

Skylttypen placeras utmed väg inom universitetets område, där val av rätt infart uppstår. Skylten talar i huvudsak om vilken adress/adresser som finns i anslutning till infarten. Skylten kan också ange namn på hus, t ex Undervisningshus,

Bibliotek, Biocentrum etc. Skyltarna ska ej förses med institutionsnamn, enhetsnamn eller avdelningsnamn. Ej heller andra verksamheter än SLU:s. Hänvisningsskyltarna har en monolitform.

Bekräftelseskyltar

Skylten bekräftar att du kommit till rätt entré inom området. Skylten placeras på fasad eller som markbunden monolit om fasaden ej medger montage (t ex glas).

Fasadskyltar

Fasadskyltarna består av husets namn och gör på långt håll besökaren uppmärksam på gällande husnamn, t ex Biocentrum. Vid fasadskyltning ska SLU framgå antingen med bokstäverna SLU framför husets namn alt med logotypskylt på fasaden på lämplig plats.

Liten skyltordlista

Coronaeffekt

Corona betyder krona eller krans och syftar i skyltsammanhang på en indirekt belysning av fasadskyltar mot till exempel vägg

Gemener

Små bokstäver

Versaler

Stora bokstäver

Kondensering av text

Avståndet mellan bokstäver kortas

Spärrning av text

Avståndet mellan bokstäver ökas

Lameller

Demonterbar skyltrad för text

Monolit

Monumental pelarform

LED

Typ av ljuskälla kallad lysdiod (Light Emitting Diod)

Piktogram

Symbol för ett ord eller budskap

Translucent folie

Genomlysbar folie

Typsnitt

En uppsättning tecken med speciellt utseende t ex Times

Utformning

Skyltmaterial	Aluminium, lackad grå, NCS S 7500-N. Dekorrand lackad röd, S 4050-R10B. Skyltar ska ha en icke-reflekterande yta med glansvärde 20. Skyltar ska vara pulver- eller brännlackerade för att erhålla en hård yta och de ska ha sådan tjocklek i materialet att plåtar inte buktar. Angivna mått får variera med $\pm 10\%$. Genomlysta fasadlogotyper ska vara av ofärgad, opak akrylplast.
Design	Skyltar ska vara plana. Skyltar ska vara typ Floda Nordic eller likvärdigt. Skyltarna förses med rubriklamell lackad grå enligt ovan med SLU:s logotyp i vitt samt röd dekorrand. Se typdetaljer. Om så erfordras ska skylt vara dubbelsidig.
Typsnitt	Typsnitt skall vara Akzidenz-Grotesk Std och får ej ersättas med annat typsnitt. Se typdetaljer. SLU tillhandahåller ej typsnittslicenser, dessa inköps av leverantören. Text skall vara gemen med versal begynnelsebokstav.
Logotyp	Original tillhandahålls av SLU:s kommunikationsavdelning, varumärke@slu.se. Logotyp tillverkas i folie, färg vit, och används i omfattning enligt typdetaljer. Logotypen används enligt SLU:s grafiska profil med tanke på bland annat rätt avstånd med fri yta runt logotyp. Logotyp placeras till vänster på skyltar. Se typdetaljer.
Text	Texter tillverkas i dataskuren folie som monteras direkt på skyltytan av skyltleverantören. All folie ska vara kvalitet gjuten folie (för att undvika krympning) och vara utskuren med skarpa, jämna kanter. Text på skyltar ska ha enhetliga marginaler, se typdetaljer. När text inte får plats på raden används i första hand två rader. Ord får inte spärras eller kondenseras. Texthöjden ska i sista hand minskas. Se texthöjd under typdetaljer. Förkortningar bör undvikas. Text ska placeras i bokstavsordning. Skyltar bör om möjligt kompletteras med piktogram (t ex informations- eller restaurangpiktogram). Symbol placeras efter text. Engelsk översättning förekommer vid funktioner t ex bibliotek, restaurang och besöksinformation.
Belysning	Skyltar ska inte skuggas vid läsning eller orsaka bländning på grund av belysningen. Belysningen ska anpassas till områdets befintliga belysning. Finns gatubelysning eller annan stolpbelysning som tillgodoser skyltens synbarhet vid mörker är det tillräckligt. I annat fall ska LED-belysning användas. Dubbelsidig skylt ska vara belyst åt båda håll. Fasadskyltar belyses bakifrån, s k coroneffekt, se typdetalj FA.
Flexibilitet	Lameller inom samma skylttyp ska lätt kunna bytas oberoende av övriga lameller och enkelt flyttas mellan olika skyltar. Skyltsystemet ska lätt kunna uppdateras. Vid skyltprojektering ska tomma rader för framtida text planeras. Hänvisningsskyltar (H3, H5, H7) ska utformas så att utbyggnad av textlameller kan ske med 2 textrader nedåt vid behov.

Placering och skyltnumrering

Allmänt

Skyltar ska placeras enligt upprättad planritning. Planritning/textdokument ska tydligt visa skyltens orientering och vridning. Innan montering ska beställare kontaktas för genomgång.

Montering

Skyltarna levereras inklusive erforderliga tillbehör (till exempel fundament med stabil konstruktion). Alla infästningar, skruv, bultgrupp etc ska ha en beständighet som är anpassad till aktuell klimatklass respektive korrosionsklass. Alla skyltar ska monteras rakt.

Hänvisningsskyltar utefter väg placeras till höger om utfart för att minska trafikolycksrisk pga skymmande skylt.

Bekräftelseskyltar placeras, om möjligt, på handtagssidan.

Markbundna skyltar ska placeras skyddade från trafik, t ex i planteringar, för att undvika snöröjnings- och påkörningsskador. De ska heller inte riskera att bli dolda av snö vintertid.

Skyltar ska inte placeras på fönsterytor och de ska aldrig placeras på dörrar.

Fasadskyltar placeras individuellt för varje byggnad i samråd med husarkitekt eller annan ansvarig för arkitektur samt kommunikationsavdelningen vid SLU. Val av storlek på bekräftelseskylt beror av byggnadens storlek – ju mindre byggnad desto mindre skylt. Läsavståndet är också avgörande för val av storlek.

Principer för skyltnumrering

Varje skylttyp specificeras genom en bokstavs- och sifferkombination i enlighet med nedanstående exempel. Nummer märks ut på situationsplan över området.

2:A1	Löpnummer 2, skylttyp A1
4:A2b	Löpnummer 4, skylttyp A2, belyst
15:H3b Ds	Löpnummer 15, skylttyp H3, belyst, dubbelsidig
10:BF2:2	Löpnummer 10, skylttyp BF2, 2 textrader
12:FAb	Löpnummer 12, skylttyp FA, belyst

b = Belyst skylt, elmatning krävs

Ds = Dubbelsidig skylt

TYP A1

Informationsstation

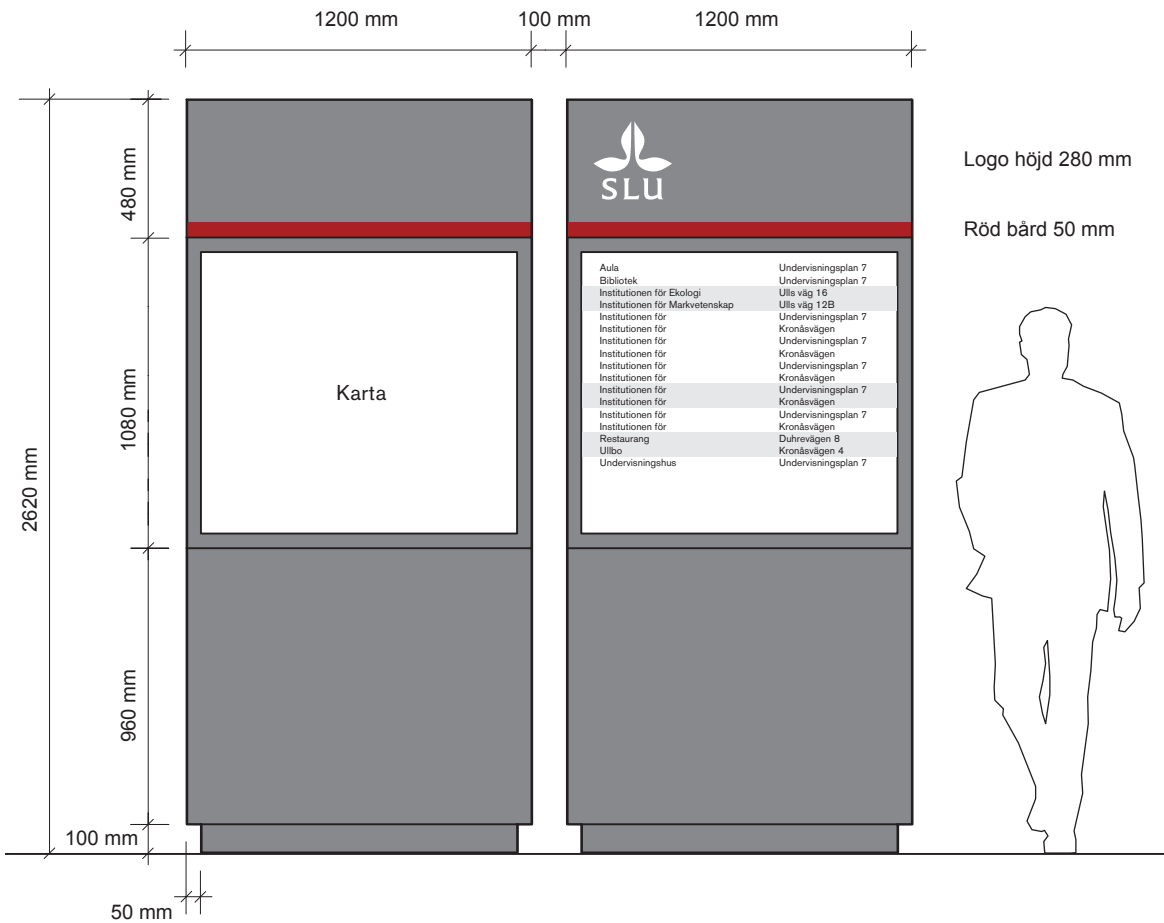
Kartan ska vara schematisk och innehålla information gällande husnamn, gatuadresser, besöksparkering och prick för placering av skylt. Kartan ska vara vriden/orienterad efter verkligheten, alltså hur skylten står placerad. Detta kan innebära olika vridning av kartbilder i ett och samma område. Karta och text digitaltrycks på matt vit folie som byts vid uppdatering. Kartan ska vara utbytbar.

Skyltens storlek styrs mycket av hur mycket textmassa som krävs, så angivna mått är exempel och justeras vid projektering efter behov. Texthöjd

i förteckning 15 mm, svart. Text kan användas i kontrast till vit/ljusgrå bakgrund i fält om två rader för om nödvändigt bättre läsbarhet.

Typsnitt ska vara Akzidenz-Grotesk, text ska vara versal/gemen.

Skylten är vid behov invändigt belyst med LED-dioder (kvalitetskrav se fasadskylt sid 18). Markfundament se typdetalj 1 (ett fundament per skylt).



TYP A2

Informationsskylt 1200x2620x130 mm, karta

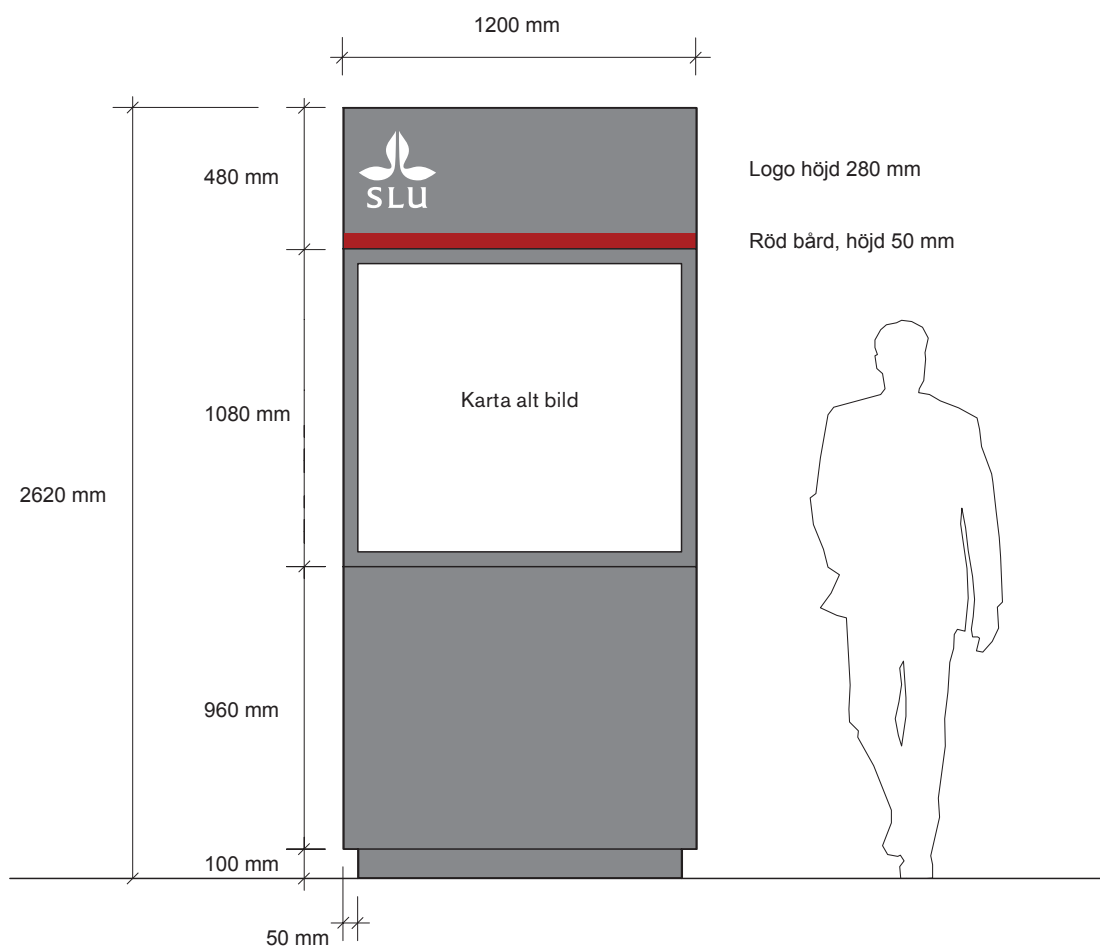
Kartan ska vara schematisk och innehålla information gällande husnamn, gatuadresser, besöksparkering och prick för placering av skylt. Kartan ska vara vriden/orienterad efter verkligheten, alltså hur skylten står placerad. Detta kan innebära olika vridning av kartan i ett och samma område.

Karta och text digitaltrycks på matt vit folie. Skyltens mått kan komma att justeras i projek-

teringen beroende på kartans storlek. Kartan ska vara utbytbar. Vid behov kan även relevant bild användas på denna yta.

Markfundament se typdetalj 1.

Skylten är vid behov invändigt belyst med LED-dioder (kvalitetskrav se fasadskylt sid 18).



TYP A3

Informationsskylt 1200x2610x130 mm, kartbild och skyltskåp

Kartan ska vara schematisk och innehålla information gällande husnamn, gatuadresser, besöksparkering och prick för placering av skylt. Kartan ska vara vriden/orienterad efter verkligheten, alltså hur skylten står placerad. Detta kan innebära olika vridning av kartbilder i ett och samma område.

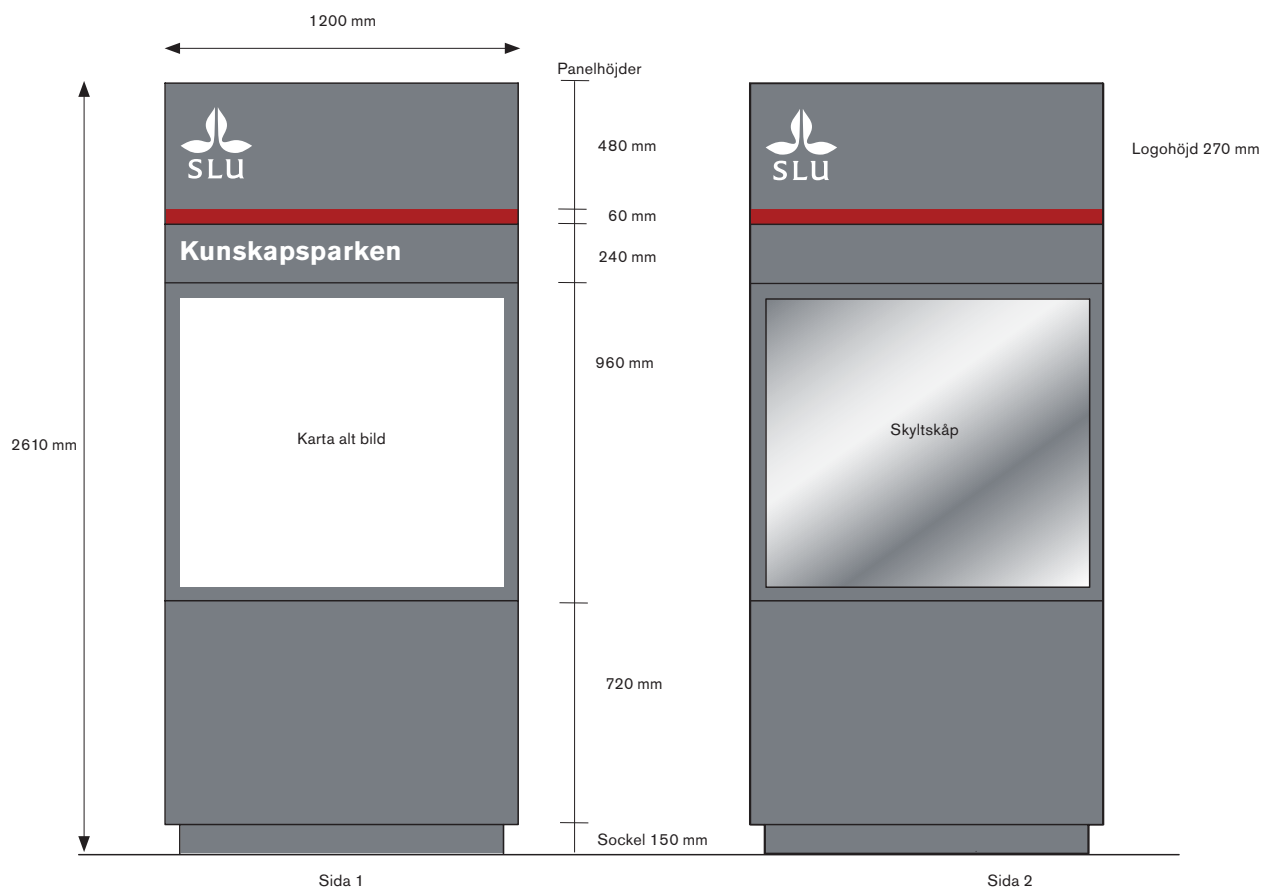
Karta och text digitaltrycks på matt vit folie alternativt på akrylplast. Skyltens mått kan komma att justeras i projekteringen beroende på kartans

storlek. Kartan ska vara utbytbar. Vid behov kan även relevant bild användas på denna yta.

På sida 2 infällt invändigt belyst skyltskåp.

Markfundament se typdetalj 1.

Skylten är vid behov ivändigt belyst med LED-dioder (kvalitetskrav se fasadskylt sid 18).

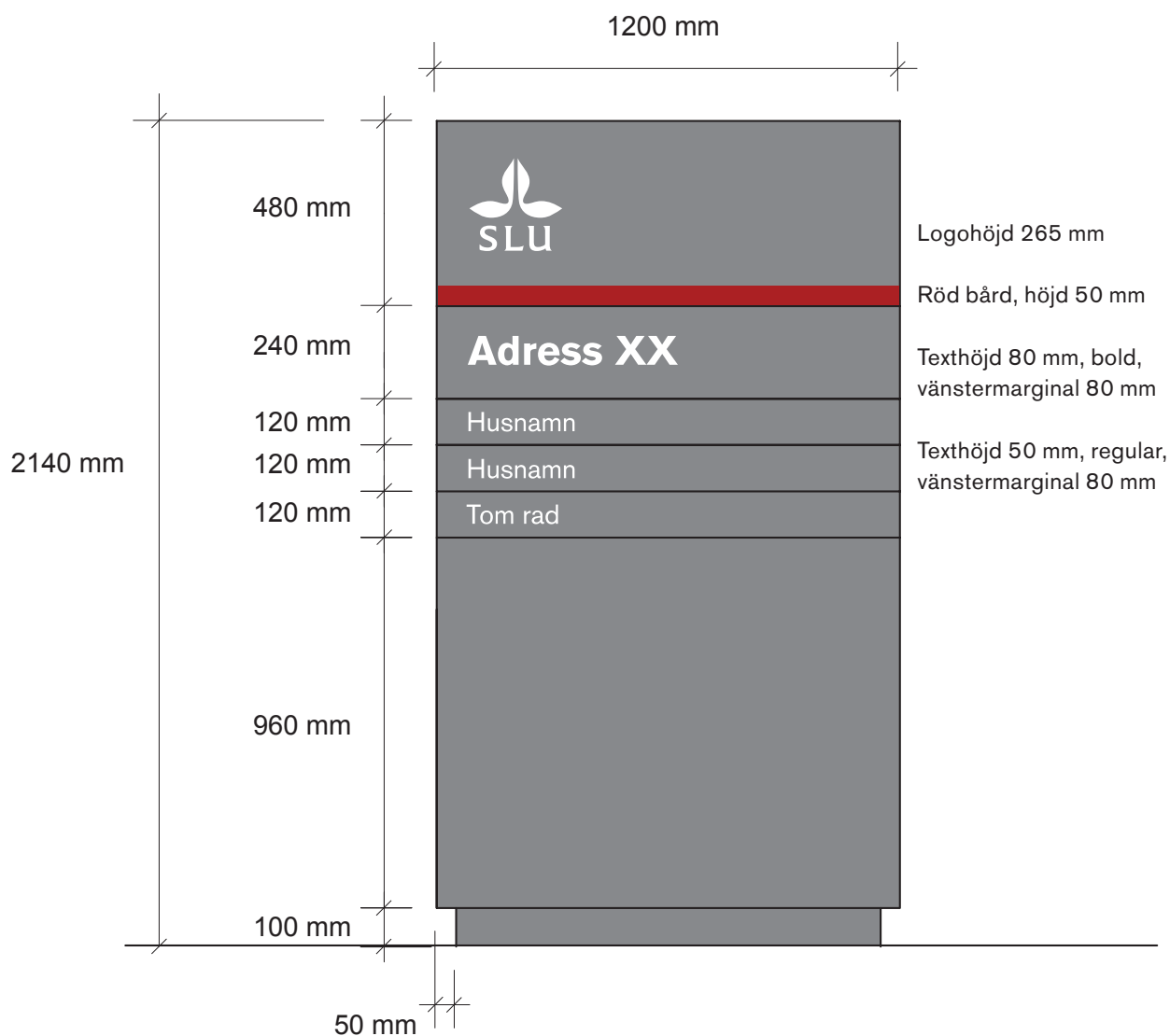


TYP H3

Hänvisningsskylt 1200x2140x130 mm

Skylttyp H3-H7 avser markbundna skyltar. Markfundament se typdetalj 1.

Skylttypen är vid behov invändigt belyst med LED-dioder (kvalitetskrav se fasadskylt sid 18).

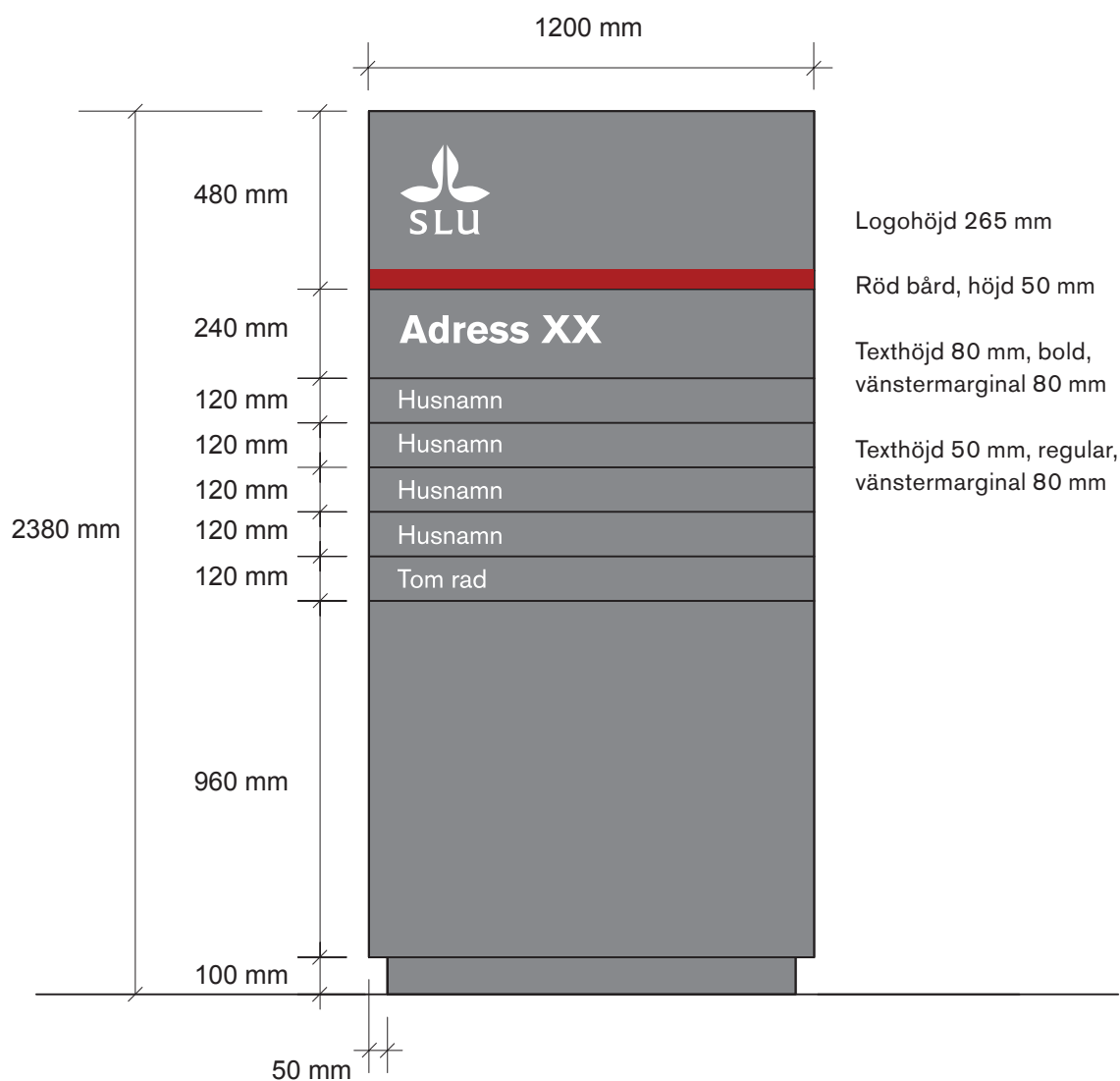


TYP H5

Hänvisningsskylt 1200x2360x130 mm

Skylttyp H3-H7 avser markbundna skyltar.
Markfundament se typdetalj 1.

Skylttypen är vid behov belyst med LED-dioder
(kvalitetskrav se fasadskylt sid 18).

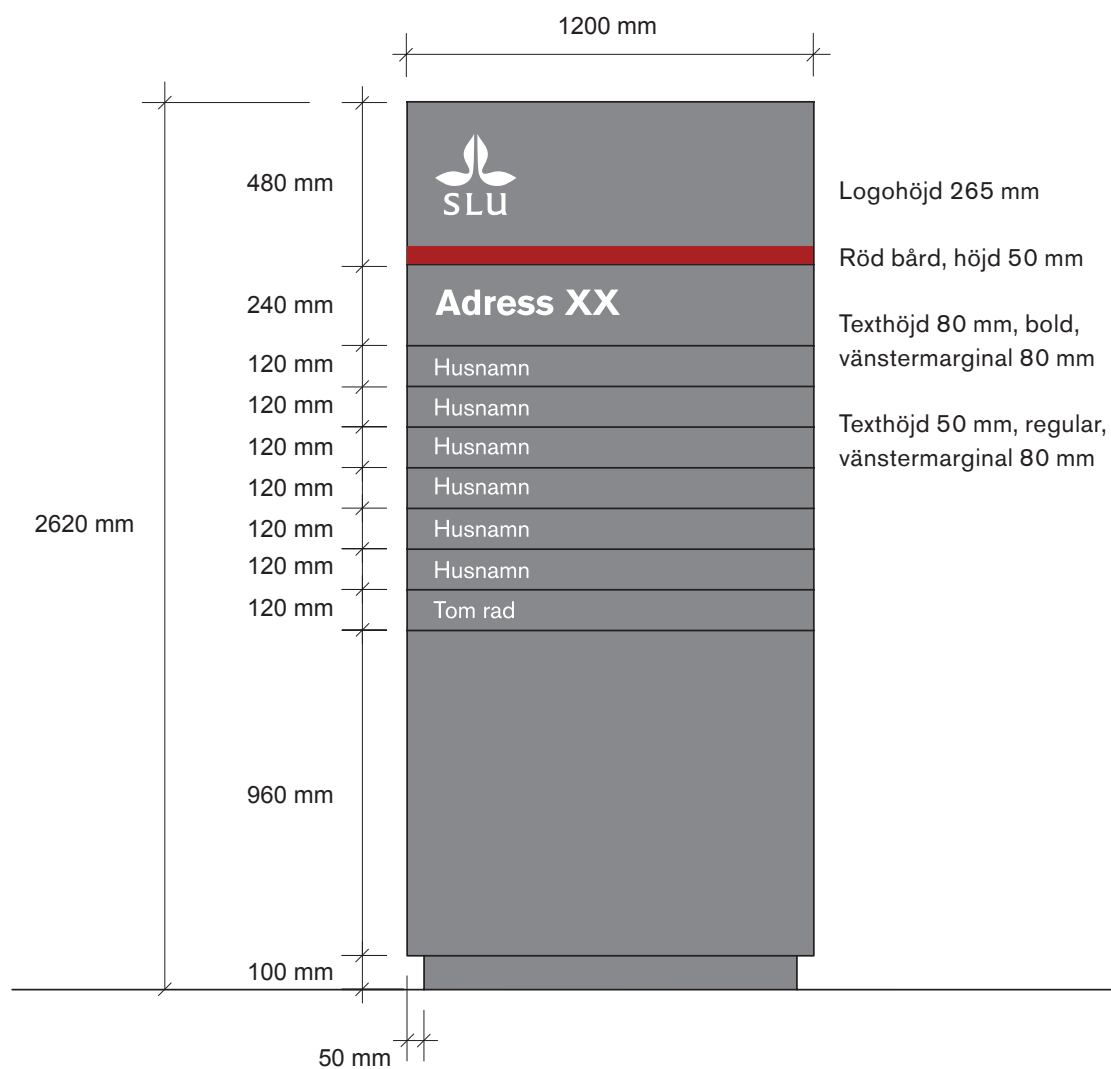


TYP H7

Hänvisningsskylt 1200x2620x130 mm

Skylttyp H3-H7 avser markbundna skyltar.
Markfundament se typdetalj 1.

Skylttypen är vid behov belyst med LED-dioder
(kvalitetskrav se fasadskylt sid 18)..



TYP BF1

Bekräftelseskylt fasad

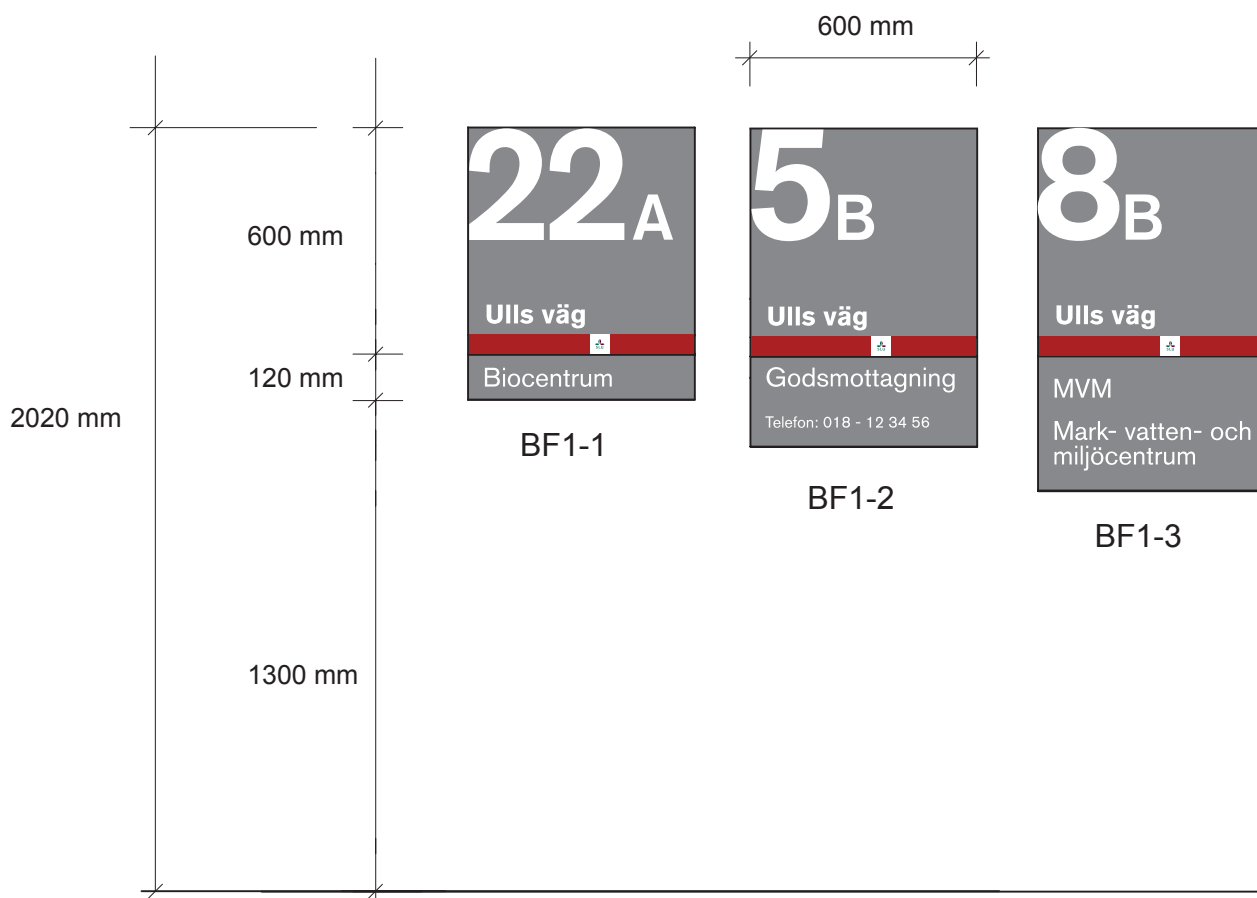
BF1-1 600x720x60 mm.

BF1-2 600x840x60 mm

BF1-3 600x960x60 mm osv

Skyld monteras på vägg med dold infästning.

Gatunummer	höjd 300 mm
Bokstav	höjd 120 mm, medium, vänstermarginal 0 mm
Gatunamn	höjd 50 mm, bold, vänstermarginal 50 mm
Röd bård	höjd 50 mm
Logotyp på vit platta	höjd 50 mm, bredd 50 mm. Placeras på den röda bården 50 mm från vänsterkanten.
Husnamn	höjd 50 mm, regular, vänstermarginal 50 mm



TYP BF2

Bekräftelseskylt fasad

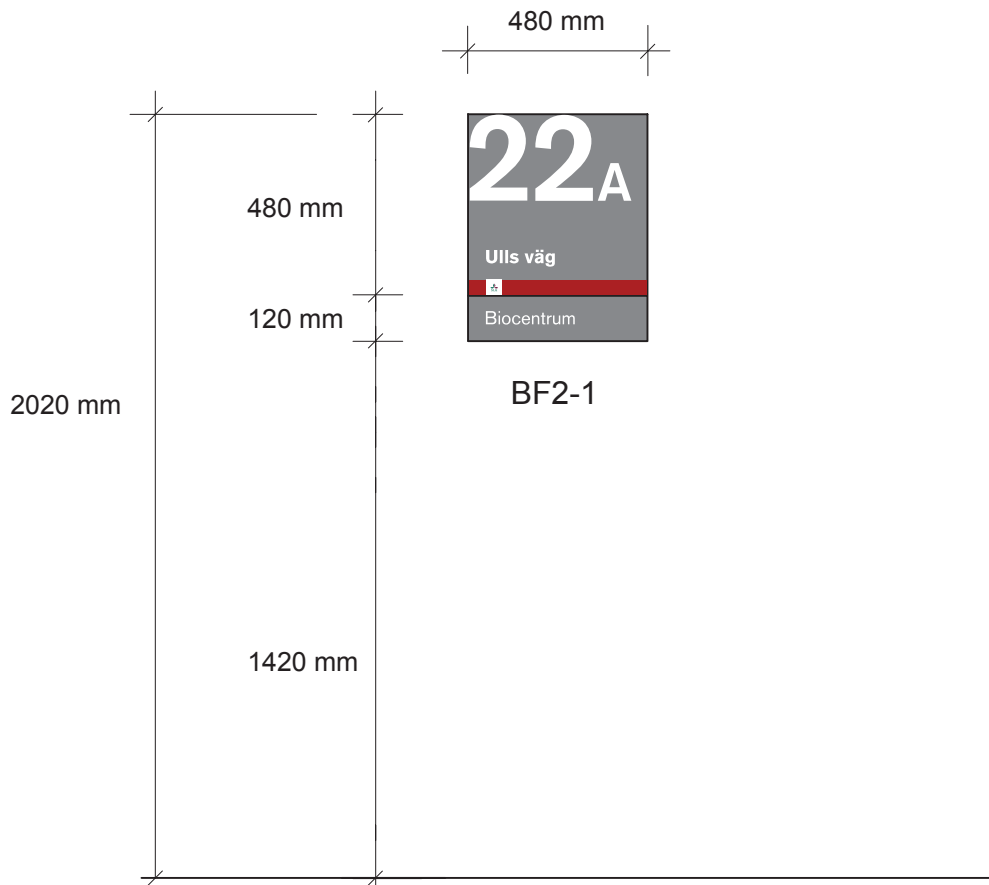
BF2-1 480x600x60 mm

BF2-2 480x720x60 mm

BF2-3 480x960x60 mm osv

Skylt monteras på vägg med dold infästning.

Gatunummer	höjd 200 mm
Bokstav	höjd 80 mm, medium, vänstermarginal 0 mm
Gatunamn	höjd 35 mm, bold, vänstermarginal 50 mm
Röd bård	höjd 35 mm
Logotyp på vit platta	höjd 35 mm, bredd 35 mm. Placeras på den röda bården 50 mm från vänsterkanten.
Husnamn	höjd 35 mm, regular, vänstermarginal 50 mm



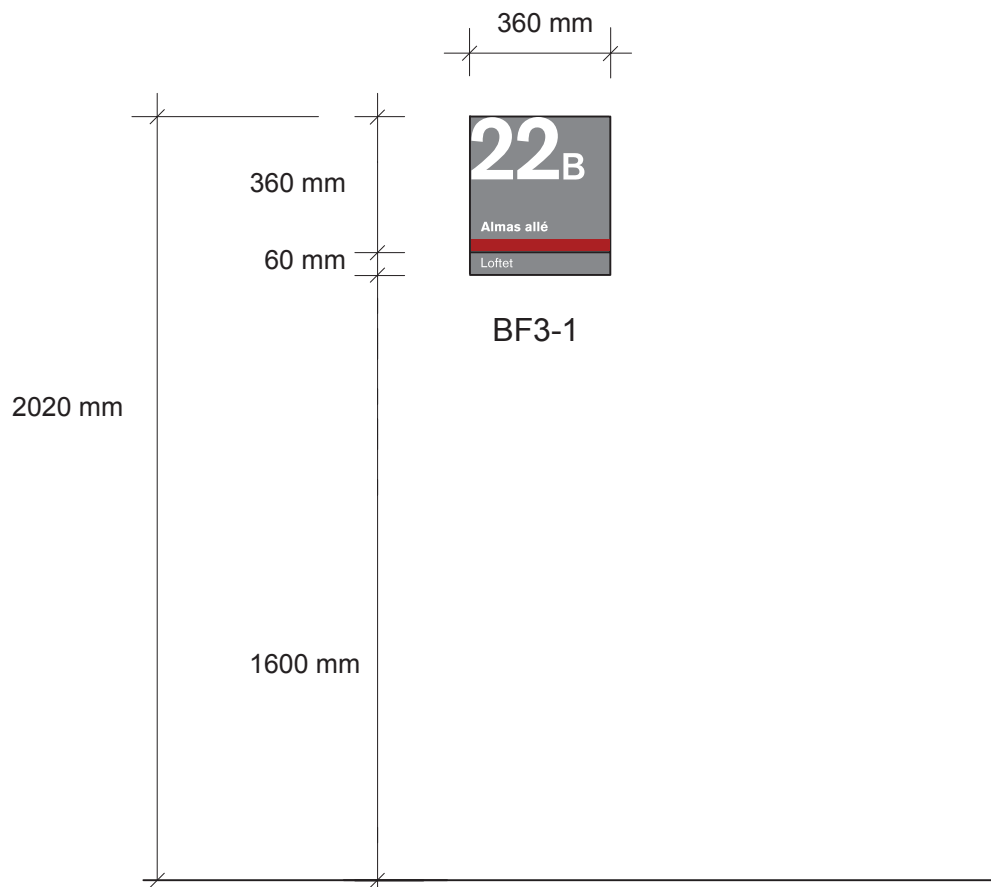
TYP BF3

Bekräftelseskylt fasad

BF3-1 360x420x60 mm
BF3-2 360x480x60 mm
BF3-3 360x540x60 mm osv

Skylt monteras på vägg med dold infästning.

Gatunummer	höjd 170 mm
Bokstav	höjd 70 mm, medium, vänstermarginal 0 mm
Gatunamn	höjd 25 mm, bold, vänstermarginal 30 mm
Röd bård	höjd 25 mm
Husnamn	höjd 25 mm, regular, vänstermarginal 30 mm



TYP BM1

Bekräftelseskylt markbunden

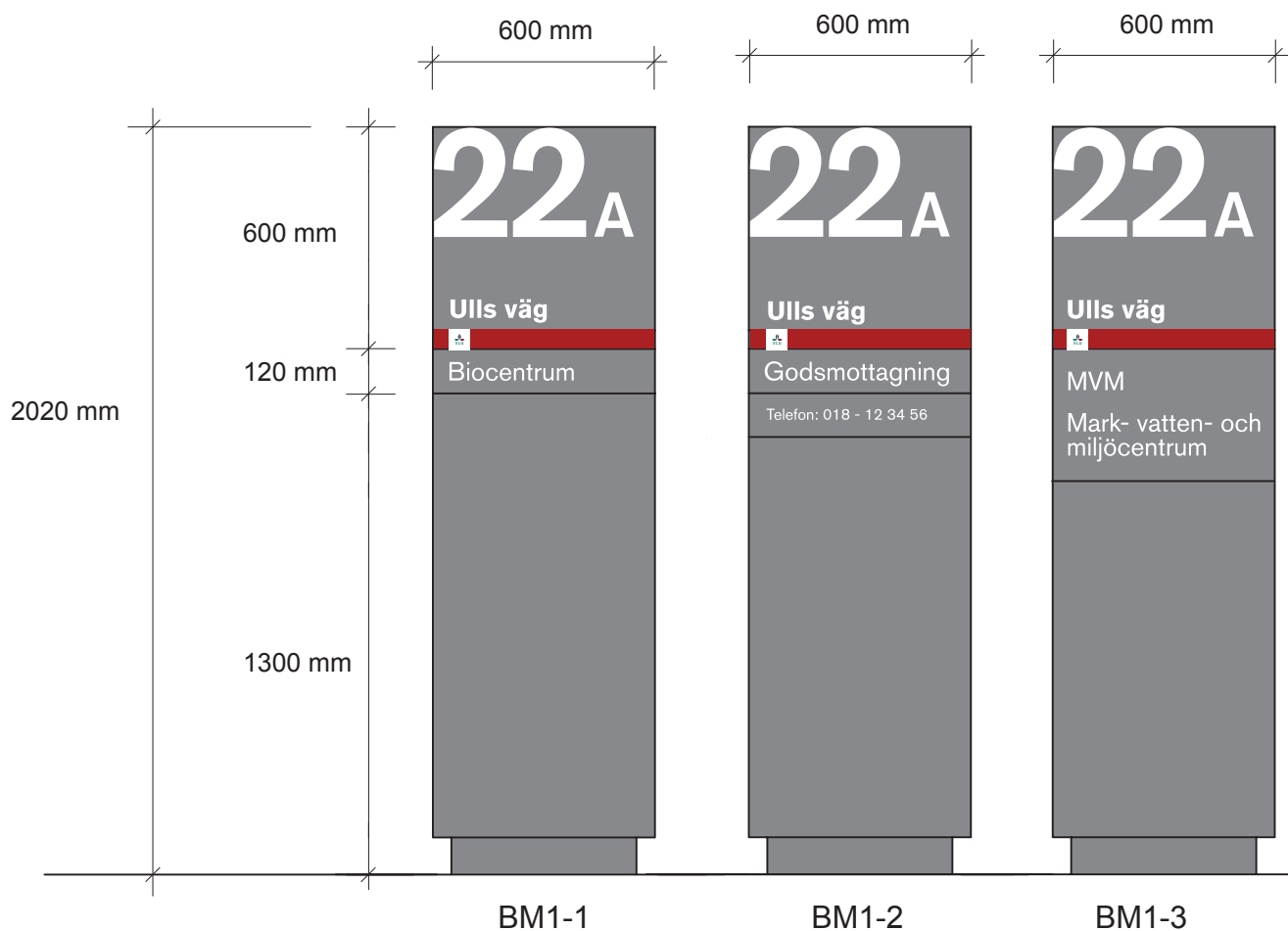
BM1-1 600x2020x130 mm, 1 textrad

BM1-2 600x2020x130 mm, 2 textrader

BM1-3 600x2020x130 mm, 3 textrader osv

Markfundament se typdetalj 2.

Gatunummer	höjd 300 mm
Bokstav	höjd 120 mm, medium, vänstermarginal 0 mm
Gatunamn	höjd 50 mm, bold, vänstermarginal 50 mm
Röd bård	höjd 50 mm
Logotyp på vit platta	höjd 50 mm, bredd 50 mm. Placeras på den röda bården 50 mm från vänsterkanten.
Husnamn	höjd 50 mm, regular, vänstermarginal 50 mm



TYP FT

Fasadskylt text

Skylttypen avser namn på hus till exempel "SLU Ekologiceentrum". Namnet ska skrivas versalt/gement och placeras på fasad i samråd med husarkitekt. Skylt får placeras vertikalt. Läget ska vara högt för synlighet på långt håll. Skyltprofil 3 ska användas med bakomliggande LED-belysning för coroneffekt vid mörker. LED ska hålla en hög kvalitet, se definition nedan. Distans till vägg anpassas efter typ av fasad och texthöjd. Profildjupet ska vara 15 % av texthöjden. Profilbokstäver monteras på ramverk som lackas i samma färg som fasad. Kabel göms i ramverk.

SLU ska alltid framgå vid fasadskyltning, antingen med SLU före husnamnet och/eller som belyst logotyp på fasaden, beroende på vad som passar bäst in på byggnaden.

Typsnitt Akzidens Grotesk, bold. Profil lackas i kulör NCS S 7500-N (undantag för fasad i liknande kulör). Texthöjd anpassas till byggnad och de rådande omständigheterna. Skylttypen ska förekomma där så erfordras.

Vid val av LED ljuskälla är det extra viktigt att ta hänsyn till färgtemperatur och Lumen/W för att bibehålla samma effekt även efter ljuskällebyte. Med kvalitet avses lång hållbarhet, god färgåtergivning, god färgstabilitet under hela livslängden samt energieffektivitet.

Armaturer ska vara bestyckad med LED och uppfylla standarden CIE 1964 för färgtolerans och MacAdams kvalitet 5.

LED-belysningen ska hålla lägst IP-klass 66 och ha en minsta livslängd på 50 000 timmar. Efter halva livslängden - minst 70 % av ursprungsljuset.

Mängden dioder ska anpassas efter färgen på fasad (en ljus fasad kräver färre dioder). Dioderna ska hålla en färgtemperatur om 6500K (dagsljus-vitt) vilket är mer kostnads- samt energieffektivt alternativ än 3000K som används till övrig belysning i området.

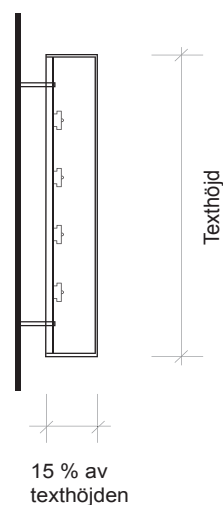
Driftdonet ska leverera 350mA (då livslängden kortas väsentligt och ljuskvaliteten försämras snabbare med tiden, med 700 mA).

Exempel:

Exempel:

SLU Ekologiceentrum

Princip snitt:



TYP FL 1

Fasadlogotyp: vägg, genomlyst – svart eller vit

Monteras på fasad. Ljuset monteras i logotypen och lyser upp väggen bakom skylten så att skylten blir bakbelyst (Corona).

SLU ska alltid framgå vid fasadskyltning, antingen med SLU före husnamnet och/eller som belyst logotyp på fasaden, beroende på vad som passar bäst in på byggnaden.

Fasadlogotypens färg och storlek anpassas efter fasaden så att den passar in och syns tydligt både på dagtid som nattetid.

Välj mellan vit eller svart bakbelyst logotyp .

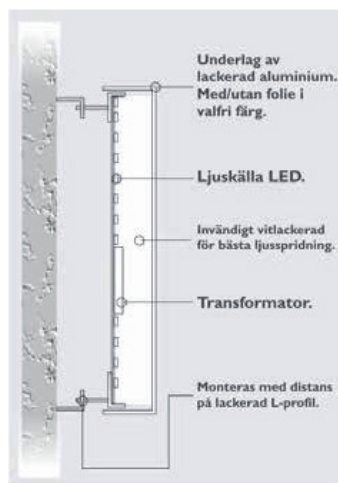
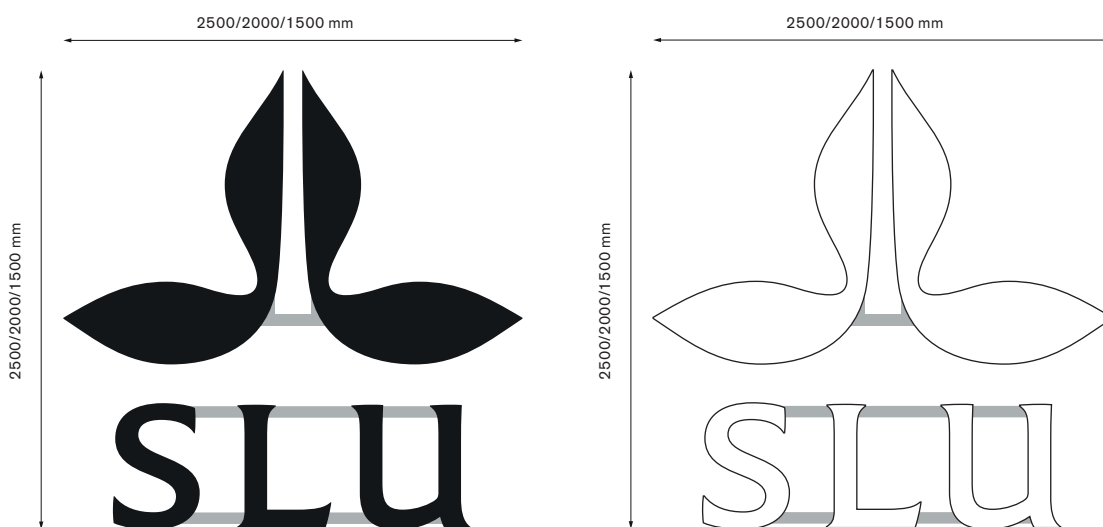
Lack:

- Svart NCS S 9000-N glans 70.
- Vit RAL 9016 blank

Skenorna lackas i fasadens färg.

Ljuskälla: LED

- Storlek: - 2500x2500 mm
- 2000x2000 mm
- 1500x1500 mm



TYP FL 2

Fasadlogotyp: vägg, genomlyst front – färg (röd och grön)

Får endast monteras på vit fasad enligt SLU:s grafiska profil eftersom logotypen är i färg. Är fasaden inte vit så välj en svart eller vit logotyp Typ FL 1.

SLU ska alltid framgå vid fasadskyltning, antingen med SLU före husnamnet och/eller som belyst logotyp på fasaden, beroende på vad som passar bäst in på byggnaden.

Profil 6 lackad aluminiumprofil med genomlysbar opalfront.
Lack: Svart NCS S 9000-N glans 70.
Skenorna lackas i fasadens färg.

Monteras på fasad. Ljuset monteras i logotypen och lyser framåt genom fronten.
Ljuskälla: LED

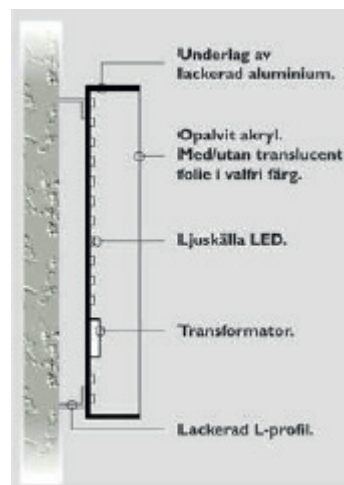
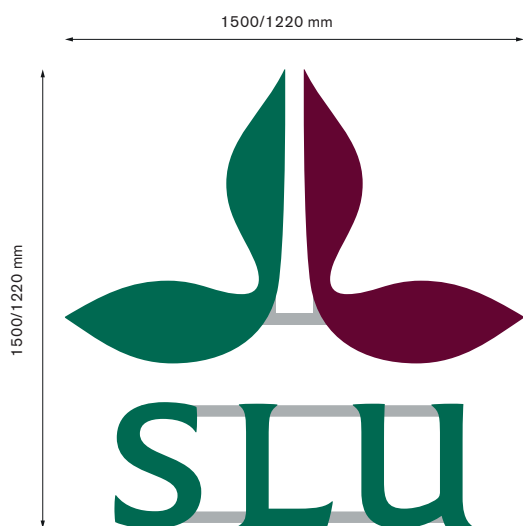
Fasadlogotypens storlek anpassas efter fasaden så att den passar in och syns tydligt.

Storlek: – 1500x1500 mm
– 1220x1220 mm

Skärffolie:

Grön translucent: 8500-060, motsvarar PMS 336 C

Röd translucent: 8500-030, motsvarar PMS 209 C



TYP FL 3

Fasadlogotyp: tak, genomlyst front – svart eller vit

Monteras i ställning på tak. Ljuset monteras i logotypen och lyser framåt genom fronten.

Ljuskälla: LED

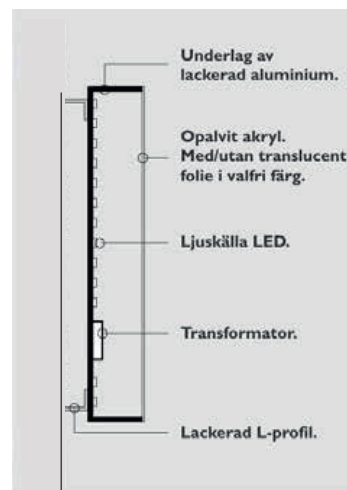
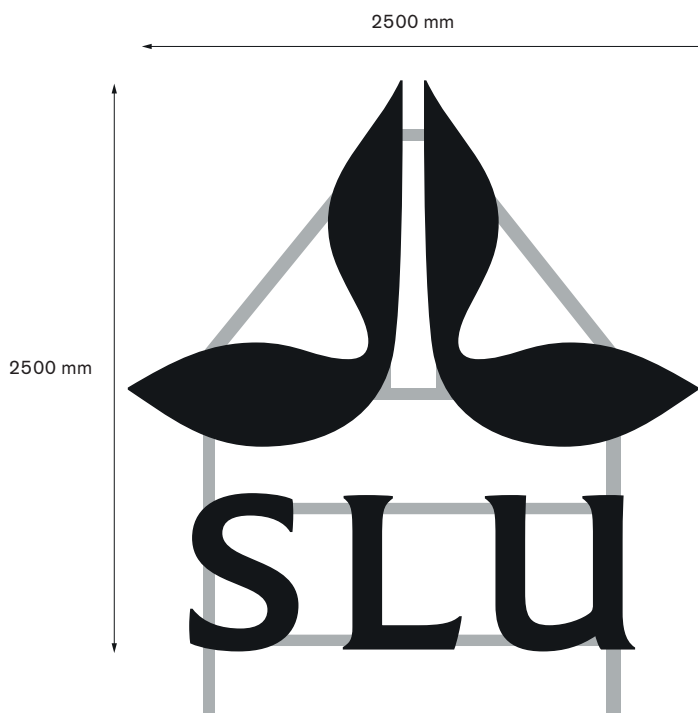
Storlek: 2500x2500 mm

SLU ska alltid framgå vid fasadskyltning, antingen med SLU före husnamnet och/eller som belyst logotyp på fasaden, beroende på vad som passar bäst in på byggnaden.

Profil 6 lackad aluminiumprofil med genomlysbar front av Day/Nightplast.

Lack: Svart NCS S 9000-N glans 70

Skenorna lackas i fasadens färg.

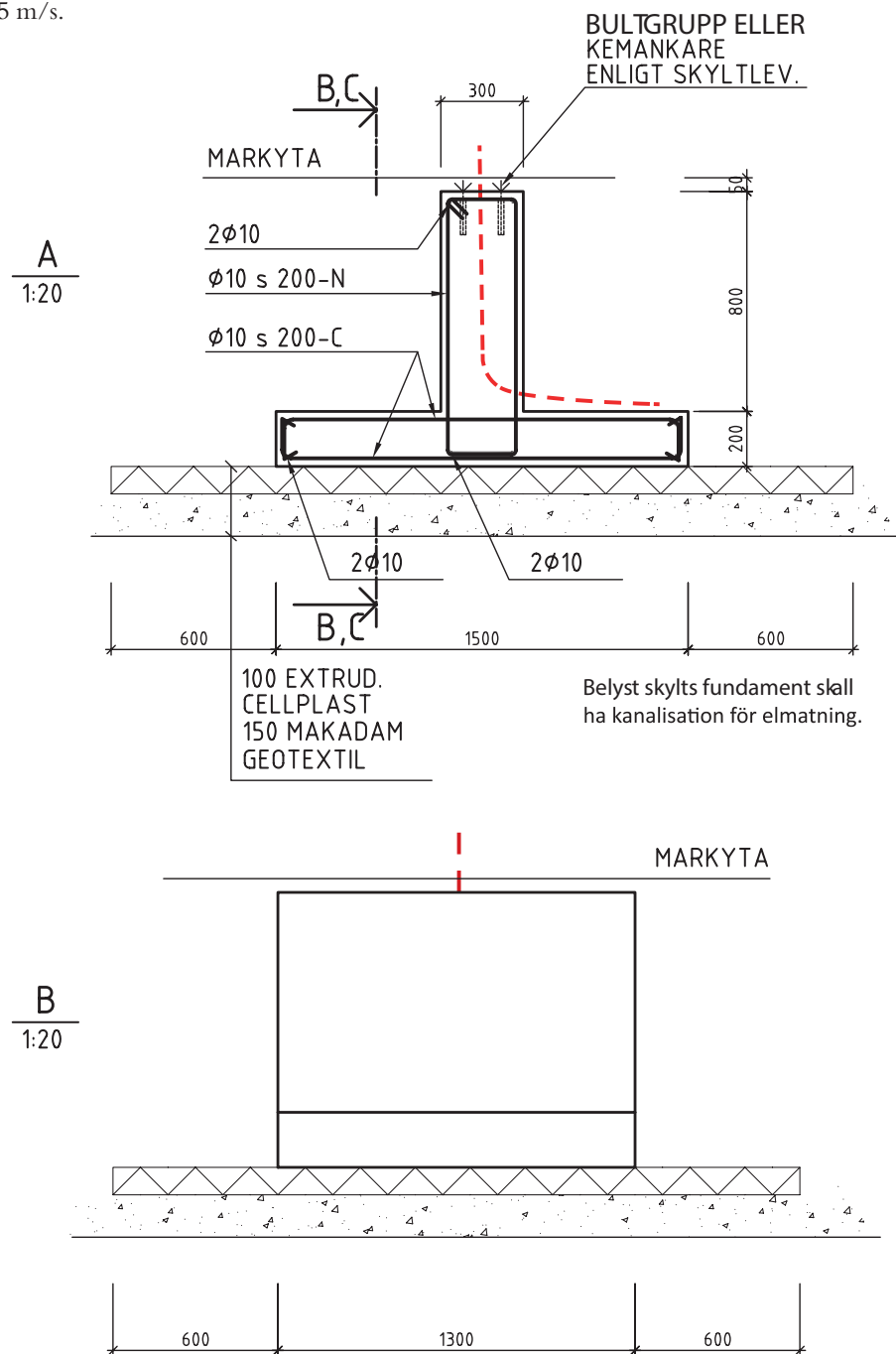


TYPDETALJ 1

Fundament, skyltbredd 1 200 mm

Ska dimensioneras efter skyltens storlek samt en vindhastighet av 35 m/s.

Exempel:



Exempel:





SCIENCE AND
EDUCATION **FOR**
SUSTAINABLE
LIFE