



Montasjeveiledning på ELKO Sound innfellingshøytalere

Vennligst bruk noen minutter på å lese igjennom bruksanvisningen før du starter. Ta også godt vare på bruksanvisningen for senere bruk.

GJELDER FØLGENDE MODELLER:



Takhøytaler H62



Vegghøytaler H82



Subwoofer S82

OM DINE NYE HØYTTALERE

ELKO Sound installasjonshøytalere har et kompakt og diskret design som gjør dem perfekte i sammenhenger der tradisjonelle høytalere blir upraktisk eller umulig å integrere. Du kan bruke dem i alle rom der plass og diskret design er viktig. For eksempel for å få lyd ut i gangen, kontoret eller kanskje soverommet. Eller kanskje du ønsker surroundlyd uten mange synlige høytalere og kabler rundt i stuen? Da er ELKO Sound høytalere dine perfekt som en skjult bakhøytaler i et hjemmekinoanlegg. ELKO Sound innbygningshøytalere er bygget for å bruke selve vegg som kasse, så monteringen er enkel. Rammen og grillen kan også males for å få gli inn i fargen på vegg eller møbler.

PLASSERING

Når du først har montert innbygningshøytaleren din er det ikke så lett å flytte den igjen. Det er derfor viktig at du tar deg litt ekstra tid og vurderer plasseringen nøye før du begynner. I motsetning til ordinære høytalere kan ikke innbygningshøytalere vinkles eller tiltes inn mot lytteposisjonen. Som en generell regel bør derfor høytalere monteres på eller over ørehøyde. De bør ikke monteres inne i et hjørne. Forsøk å montere dem minst en tredjedel av distansen mellom hjørnet og midten av vegg, eller taket, for best mulig resultat.

Minimum avstand fra kanten av innfellingshullet til nærmeste bjelke er 38mm. Minimum dybde er 83mm fra yttersiden av vegg / taket. Monteringen må ikke komme i konflikt med strømkabler eller rør.

Subwoofer S82 skal alltid plasseres i vegg. Minimum dybde er 100mm fra yttersiden av vegg. Den bør ha solid festeanordning, og i bakkant bør det være et lukket kammer av bjelker, så stort som mulig kammer, men optimal størrelse på kammeret kan være 60x90x10 cm. Subwooferen kan stå hvor som helst på vegg, og behøver ikke være symmetrisk plassert i forhold til øvrige høytalere.

TILKOBLING

Terminalene er tilpasset maks 1,25mm² kabler. Beregn ca. 0,5m ekstra kabel på høytalersiden for å forenkle tilkobling og montering av høytalere. Ikke bruk spiker, stifter, eller andre metallstifter for å feste kablene. Best lyd kvalitet oppnåes ved å holde god avstand og unngå parallell forlegning med strømkabler. Riktig polaritet er avgjørende for lyd kvaliteten. Polaritet er tydelig merket med hhv røde (+) og sorte (-) terminaler på både høytalere og forsterkerutgang.

MONTERING AV HØYTTALERNE

Benytt pappmalen for rask og enkel montasje. Den ytterste ringen på malen er merket "Cut here for mounting template" benyttes for merking av hull til høytalere. Den innerste ringen benyttes for maskering av basselementet dersom høytaleren skal males.

Forsøk å gjøre hullet til høytalere så jevnt som mulig, rammen til høytalere vil imidlertid dekke over grove kanter og småhakk. Husk å beregne 0,5m ekstra kabel på høytalersiden.

Ta nå av høytalergrillen ved å trykke på hurtigmonteringskruene på baksiden av høytaleren.

Fjern den tynne skumgummibiten under grillen og koble til ledningene (Husk at forsterker skal være spenningsløs under montasjen) Med grillen av setter du høytaleren inn i hullet og skru til de 4 skruene med stjernetrekker. Hurtigmonteringskruene vil stramme høytaleren til vegg / tak.

MONTERING AV HØYTALERGRILLEN

Metallgrillen og den hvite plastrammen rundt høytalergrillen kan males for å passe inn i rommet. Maling bør gjøres før grillen festes. Husk å maskere høytalerelementene med papirbeskyttelsen merket "Paint shield"



Montageanvisning för ELKO Sound högtalare för infällning

Använd några minuter till att läsa igenom hela montageanvisningen innan installationen påbörjas. Spara gärna anvisningen för senare användning.

GÄLLER FÖLJANDE MODELLER:



Takhögtalare H62



Vägghögtalare H82



Subwoofer S82

OM DINA NYA HÖGTALARE

ELKO Sound högtalare för infällning har en kompakt och diskret design som gör dem perfekta i sammanhang där traditionella högtalare blir opraktiska eller omöjliga att integrera. Du kan använda dem i alla rum där utrymme och diskret design är viktigt. Till exempel för att få ljud ut i hallen, köket eller kanske sovrummet. Eller kanske du önskar surroundljud utan synliga högtalare och kablar i rummet? Då är ELKO Sound högtalarna perfekt som en infälld bakhögtalare i en hemmabio. ELKO Sound högtalare för infällning är byggd för att använda själva väggen som resonanslåda, så monteringen är enkel. Ramen och gallret kan också lackas för att anpassas till färgsättning av vägg eller inredning.

PLACERING

När du har monterat högtalaren är det inte så lätt att flytta den igen. Det är därför viktigt att du planerar installationen noggrant. I motsats till traditionella högtalare kan inte infällda högtalare vinklas eller vridas in mot lyssningspositionen. Som en generell regel bör därför högtalarna monteras vid eller över öronhöjd. Högtalarna bör inte monteras nära ett hörn. Försök att montera dem vid minst en tredjedel av distansen mellan hörnet och mitten av väggen, eller taket, för bästa möjliga resultat.

Minsta avstånd från kanten av infällingshålet till närmaste regel är 38mm. Minsta djup är 83mm från yttersidan av väggen / taket. Monteringen får inte kollidera med el-kablar eller rör.

Subwoofer S82 skall alltid placeras i vägg. Minimum djup är 100mm från yttersidan av väggen. Väggen bör vara stabil, och ha ett slutet utrymme så stort som möjligt. Optimal storlek på utrymmet är 600x900x100 mm. Subwooferen kan monteras var som helst på väggen, och behöver inte vara symmetrisk passerad i förhållande till övriga högtalare.

INKOPPLING

Anslutningarna är anpassade för max 1,25mm² kablar. Beräkna ca. 0,5m extra kabel vid högtalaren för att förenkla anslutning och montering. Använd inte spik eller klammer för att fästa kablarna. Bäst ljudkvalitet uppnås genom att hålla avstånd och undgå parallell förläggning med el-kablar. Rätt polaritet är helt avgörande för ljudkvaliteten. Anslutningarna är tydligt märkta med röda (+) och svarta (-) anslutningar på både högtalarna och förstärkare.

MONTERING AV HÖGTALARE

Använd pappmallen för snabbt och enkelt montage. Den yttersta ringen på mallen är märkt "Cut here for mounting template" och används för märkning av hål till högtalaren.

Försök att göra hålet till högtalarna så jämt som möjligt, ramen till högtalarna täcker mindre ojämnheter. Kom ihåg att beräkna 0,5m extra kabel vid högtalaren.

Tag av högtalargallret genom att trycka på montagehakarna på baksidan.

Avlägsna den tunna skumgummibiten under gallret och anslut ledningarna (Observera att förstärkaren skall vara spänningslös under montaget) Med gallret av sätter du högtalaren in i huället och skruvar åt de 4 skruvarna med stjärnmejsel. Snabbmontage skruvarna spänner högtalaren mot vägg eller tak.

MONTERING AV HÖGTALARGALLRET

Metallgallret och den vita plastramen rundt högtalargallret kan lackas för att anpassas till väggar eller inredning. Lackering bör utföras innan gallret monteras. Maskera högtalarelementet med pappbiten "Paint shield".