

User Manual

Wall Mount LED-01X
Väggfäste LED-01X
Veggfeste LED-01X

WARNING

Do not begin to install the product until you have read and understood the instructions and warnings.

This product should only be installed by someone of good mechanical aptitude.

Make sure that the supporting surface will safely support the combined weight of the equipment and all attached hardware and components.

Never exceed the Maximum Weight Capacity of 50 kg (110 lbs).

Always use an assistant or mechanical lifting equipment to safely lift and position the equipment.

Tighten screws firmly, but do not over tighten. Over tightening can damage the items and greatly reduce their holding power.

This product is intended for indoor use only. Using this product outdoors could lead to product failure and personal injury.

Make sure that you have all the required pieces before assembling the product. If there are any pieces missing contact your local retailer.

COMPONENT CHECKLIST

Maximum Weight Capacity: 50 kg



wall plate (x2)
A



adapter bracket (x1)
B



supporting spacer (x1)
C



supporting spacer (x1)
D



M4x12 (x4)
E



M4x22 (x4)
F



M5x12 (x4)
G



M5x22 (x4)
H



M6x12 (x4)
I



M6x22 (x4)
J



M8x15 (x4)
K



M8x30 (x4)
L



M8x36 (x4)
L2



M5x12 (x4)
M



M5x22 (x4)
N



M6x12 (x4)
O



M6x22 (x4)
P



4x12x10 (x4)
Q



15x8x15 (x4)
R



clamp (x2)
S



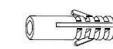
cable tie (x1)
T



wrench (x1)
U



ST6.3x50 lag bolt(x4)
V



concrete anchor (x4)
X



16x6.3 washer (x4)
Y

Tools Required:

Phillips Head Screw driver (200 mm length exclude the handle)
Electric drill and 10mm masonry bit for concrete wall installation
Marking Pen
Hammer

WOOD STUD WALL MOUNTING

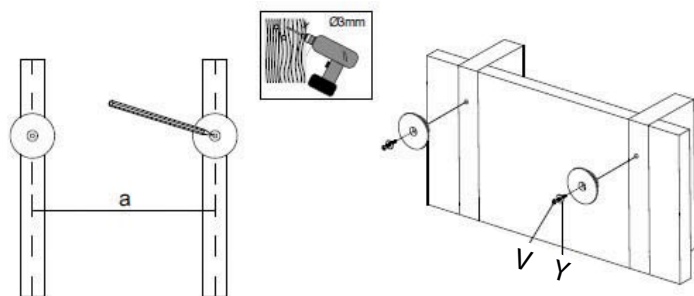


FIGURE 1.1

1. The wall plate (A) can be mounted to two studs according to figure 1.1 (left of image).
2. Use a stud finder to locate the edges of the studs. It is recommended to use an edge-to-edge stud finder.
3. Based on their edges, draw a vertical line down each stud's center.
4. Use the wall plate as a template, and mark the centre of the mounting holes. Make sure that the mounting holes are located on the center of the studs and aligned.
5. Drill holes that are 1/8" (3mm) in diameter and 1.2" (30mm) deep.
6. Secure the wall plates using lag bolts (V) and M6 washers (Y) according to figure 1.1.

L \ a	406mm(16")	450mm(17.7")	600mm(23.6")
VESA 200x200mm and below			
400x400mm	700mm	710mm	
600x600mm	750mm	750mm	880mm
800x800mm	880mm	880mm	900mm

Table 1A: A stands for the wood stud interval as shown in figure 1.1. L stands for the useful length of wire rope as shown in figure 2.1.

Note:

The hardware provided is designed to attach the mount to the studs through drywall and plaster of standard thickness. Buyers are responsible to provide hardware for other types of mounting situations.

SOLID BRICK AND CONCRETE BLOCK MOUNTING

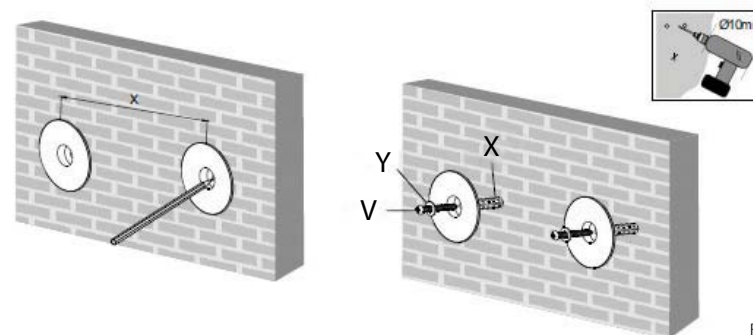


FIGURE 1.2

1. When installing wall mounts on cinder block, verify that you have a minimum of 1-3/8" (9-24,5mm) of actual concrete thickness in the hole to be used for the concrete anchors.
2. Be sure to mount in a solid part of the block, generally 1 inch minimum from the side of the block. Do not drill into mortar joints!
3. Use the wall plate as a template and mark the centre of the mounting holes. Make sure that the mounting holes are located on the stud centerline and aligned.
4. Pre-drill holes with a 10mm masonry bit at least 50mm in depth. Insert a concrete anchor (X) into each hole.
5. Secure the wall plates using lag bolts (V) and M6 Washers (Y), according to figure 1.2.

VESA	200x200mm and below	400x400mm	600x600mm	800x800mm
X	80-100mm	180-220mm	380-420mm	580-620mm
L	400mm	500mm	750mm	900mm

Table 1B: X stands for the distance between the wall plate as shown in figure 1.2. L stands for the useful length of wire rope as shown in figure 2.1.

Note:

Use an electric drill on slow setting to drill the hole instead of a hammer drill. This will help to avoid breaking out the back of the hole when entering a void or cavity.

INSTALLING ADAPTER BRACKETS

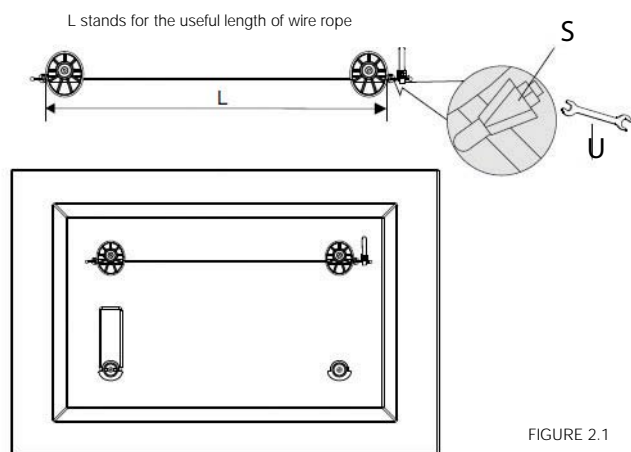


FIGURE 2.1

1. Loosen the nut of the clamp (S) with the wrench to adjust the length of the wire rope as needed (according to table 1A and table 1B) and then fasten it. The excess wire rope is tied with the cable tie.
2. To prevent scratching the screen put a cloth on a flat, level surface that will support the weight of the screen.
3. Place the screen with the display side down. Place the adapter bracket and the supporting spacer on the back of the screen, and align it to the holes, as shown in fig.2.1.
4. Attach the adapter brackets and supporting spacer to the back of the screen using the appropriate combination of screws, washers, and spacers, as shown in figure 2.2, figure .2.3 and figure 2.4.

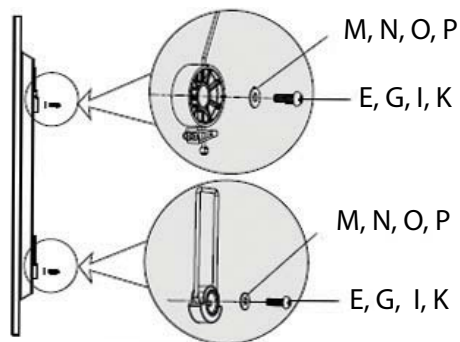


FIGURE 2.2

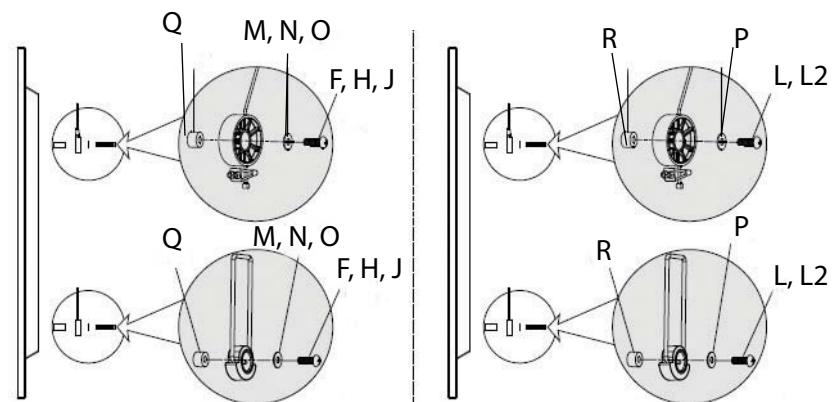


FIGURE 2.3

FIGURE 2.4

FOR FLAT BACK SCREEN

Begin with the shortest length screw, hand thread it through the washer and adapter bracket into the screen as shown below. The screw must make at least three full turns into the mounting hole and fit snug into place. Do not over tighten. If the screw cannot make three full turns into the screen, select a longer length screw from the baffled fastener pack. Repeat for remaining mounting holes, level brackets and then tighten the screws.

FOR BUMP-OUT OR RECESSED BACK SCREEN

Begin with a longer length screw, hand thread it through the washer, the supporting spacers and sliders into the screen as shown below. The screw must make at least three full turns into mounting hole and fit snug into place. Do not over tighten. If the screw cannot make three full turns into the screen, select a longer length screw from the baffled fastener pack. Repeat for the remaining mounting holes and tighten the screws.

VARNING

Påbörja inte installationen förrän du har läst och förstått alla instruktioner och varningar. Om du har några frågor angående dessa instruktioner eller varningar var god kontakta din återförsäljare.

Denna produkt bör endast installeras av personer med god teknisk förmåga.

Kontrollera att väggen säkert kan stödja väggfästets och TV:ns sammanlagda vikt. Överskrid aldrig den maximala viktkapaciteten.

Överskrid aldrig max vikten på 50 kg.

Få alltid assistens av en till person eller en mekanisk lyft för att säkert lyfta och positionera utrustningen.

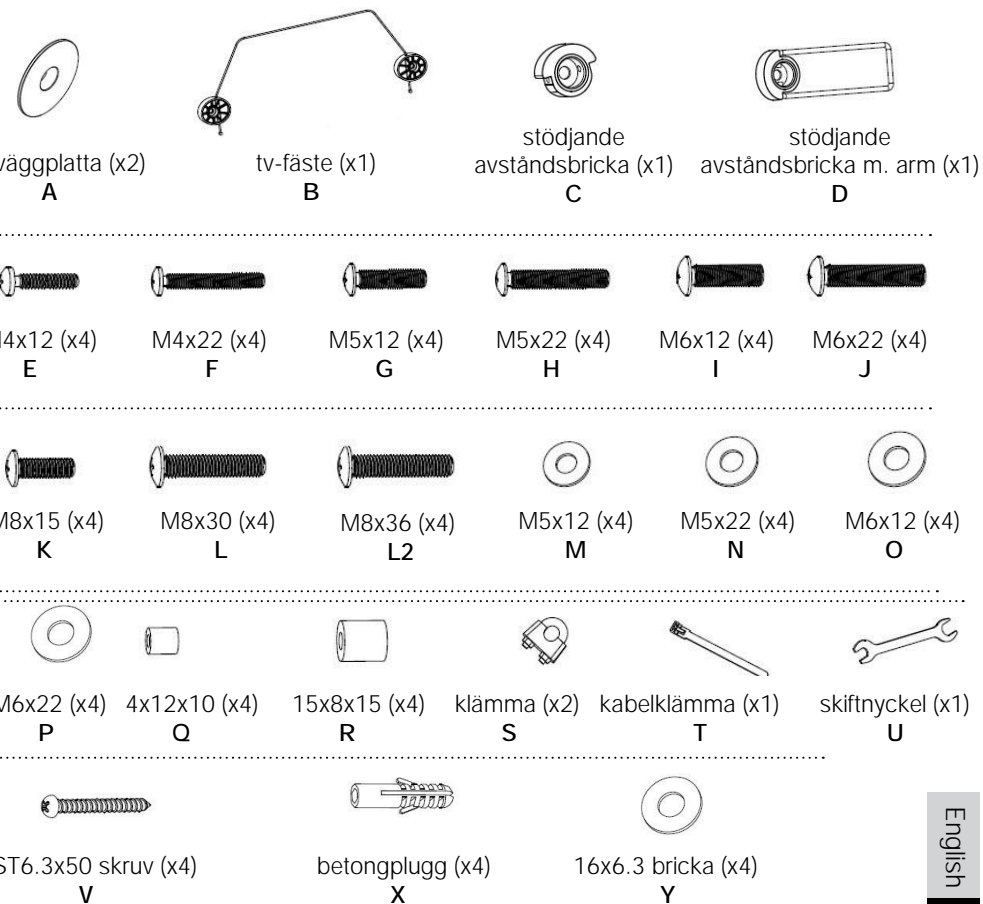
Dra åt skruvarna ordentligt, men inte för hårt. För hårt dragna skruvar kan skada utrustningen och kraftigt reducera hållbarheten.

Den här produkten är endast ämnad för inomhusbruk. Användning utomhus kan leda till skador på produkt och person.

Kontrollera att du har fått alla delar genom att jämföra listan med paketets innehåll före montering sker. Om några delar saknas eller är trasiga kontakta återförsäljaren för utbyte.

KOMPONENTLISTA

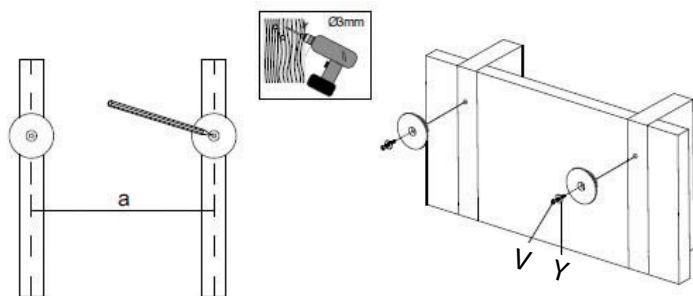
Fästet klarar maximalt: 50 kg



Verktyg som behövs:

Stjärnskruvmejsel (200 mm lång exklusive handtaget)
Elektronisk borrar och 10mm borrar vid installation på betongvägg
Markeringspenna
Hammare

MONTERING PÅ VÄGG MED TRÄREGEL



FIGUR 1.1

1. Vägglattan (A) ska monteras på två reglar enligt figur 1.1.
2. Använd en regelhittare (stud finder) eller liknande utrustning för att finna regelns kanter.
3. Baserat på deras ändrar rita en vertikal linje ner längs varje regels mitt.
4. Använd vägglattan som en mall för att markera hålens plats på väggen. Kontrollera att hålen är i mitten av regeln och har samma höjd enligt figur 1.1.
5. Borra hål som är 3 mm i diametern och 30 mm djupa.
6. Säkra genom att använda skruv (V) och M6 bricka (Y) enligt figur 1.1.

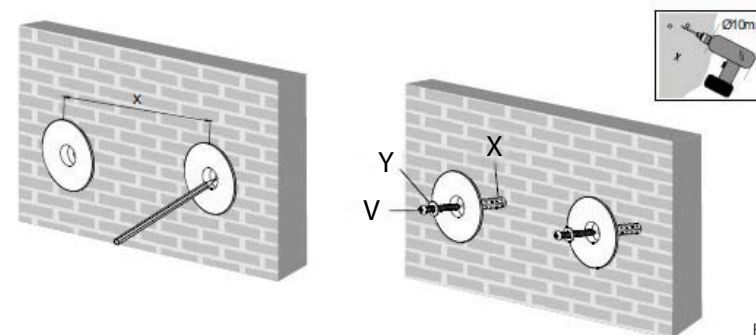
L \ a	406mm(16")	450mm(17.7")	600mm(23.6")
VESA 200x200mm and below			
400x400mm	700mm	710mm	
600x600mm	750mm	750mm	880mm
800x800mm	880mm	880mm	900mm

Tabell 1A: A representerar träregelintervallet enligt figur 1.1. L representerar vajerns längd enligt figur 2.1.

Notera:

Hårdvaran som bifogas i paketet är till för att montera väggfästet på regeln genom gips av standardtjocklek. Köparen är ansvarig för att införskaffa vertyg och delar för andra typer av monteringsituationer.

MONTERING PÅ TEGEL- OCH BETONGVÄGG



FIGUR 1.2

1. När du monterar väggfästet på ett betongblock kontrollera att du har minst 9-25.4 mm med faktisk betongtjocklek i hålet för att fästa betongpluggarna.
2. Kontrollera att du monterar fästet på en solid del av blocket, generellt 25.4 mm (1 tum) från sidan av blocket. Borra inte i murbruket!
3. Använd vägglattan som en mall för att markera hålens plats på väggen. Kontrollera att hålen är i mitten av regeln och har samma höjd enligt figur 1.2.
4. Förborra dessa hål med en 10 mm borrhörst minst 50 mm djupt. För in betongpluggar (X) i hålen.
5. Fäst vägglattorna på väggen med hjälp av skruv (V) och M6 Brickor (Y) enligt figur 1.2.

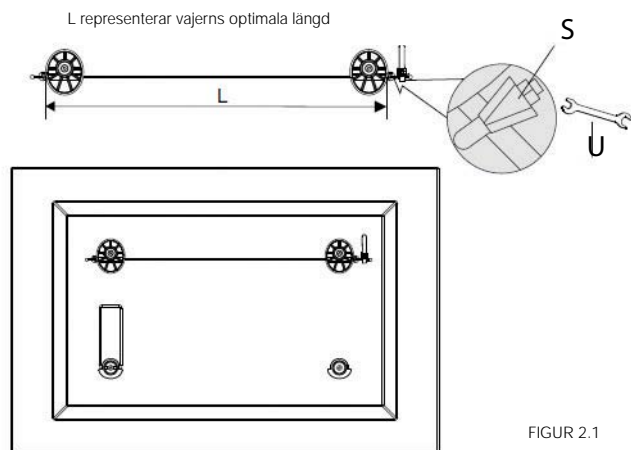
VESA	200x200mm and below	400x400mm	600x600mm	800x800mm
X	80-100mm	180-220mm	380-420mm	580-620mm
L	400mm	500mm	750mm	900mm

Tabell 1B: X representerar avståndet mellan vägglattorna enligt figur 1.2. L representerar vajerns längd enligt figur 2.1

Notera:

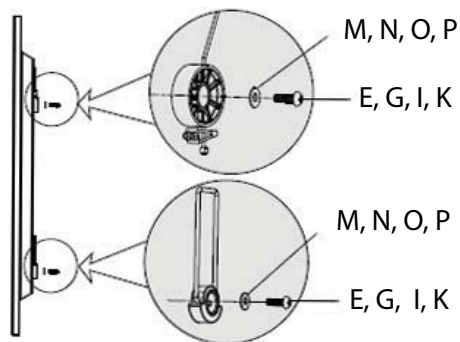
Använd en elektrisk borrhörst med ett långsamt läge istället för en slagborr (hammer drill). Detta avhjälpser risken att hålet spricker när man stöter på ett tomrum eller hålrum.

MONTERING AV TV-FÄSTE

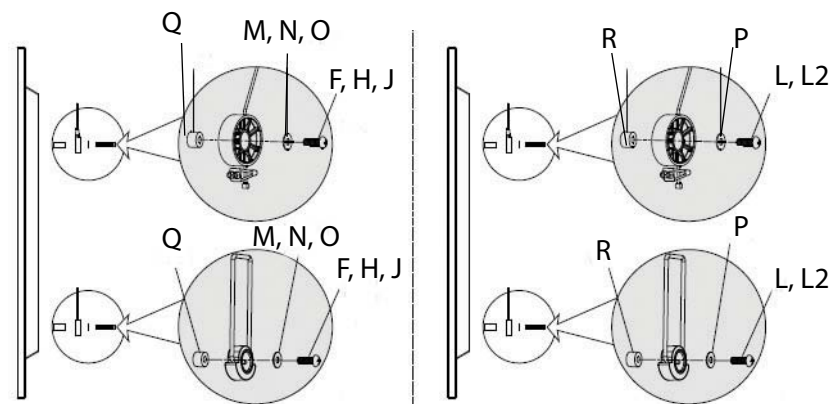


FIGUR 2.1

1. Lösgör klämmans mutter (S) med skiftnyckeln för att justera vajerns längd till det du behöver enligt tabell 1A och tabell 1B och spänn den sedan. Den överblivna vajern fästes med kabelklämman.
2. För att förhindra att displayen repas lägg en duk på en plan, rak yta som klarar TV:ns vikt.
3. Placera TV:n med displayen nedåt. Placera tv-fästet (B) och avståndsblocken (B & C) på TV:ns baksida, rätta dem efter hålen enligt figur 2.1.
4. Montera tv-fästet (B) och avståndsblocken (B & C) på TV:ns baksida med den rekommenderade kombinationen av skruvar, brickor och distansbrickor enligt figur 2.2, 2.3 och 2.4.



FIGUR 2.2



FIGUR 2.3

FIGUR 2.4

FÖR SKÄRMAR MED PLAN BAKSIDA

Börja med en kortare skruv, trä den genom brickan och tv-fästet in i skärmens baksida för hand (se bilden nedan). Skruven måste kunna skruvas in minst tre varv i väggfästets hål och passa bra. Dra inte åt för hårt. Om skruven inte kan skruvas in 3 varv in i TV:n, välj en längre skruv. Repetera proceduren för samtliga hål, rätta anslutningsblocken och dra åt skruvarna.

FÖR SKÄRMAR MED VÄLVD BAKSIDA

Börja med en längre skruv trä den genom brickan, tv-fästet och in i skärmens baksida för hand (se bilden nedan). Skruven måste kunna skruvas in minst tre varv i väggfästets hål och passa bra. Dra inte åt för hårt. Om skruven inte kan skruvas in 3 varv in i TV:n, välj en längre skruv. Repetera proceduren för samtliga hål, rätta anslutningsblocken och dra åt skruvarna.

ADVARSEL

Ikke begynn å installere produktet før du har lest og forstått instruksjonene og advarslene.

Dette produktet bør kun installeres av personer med god mekanisk erfaring.

Sørg for at støtteflaten støtter den samlede vekten av utstyret og all tilkoblet maskinvare og komponenter på en sikker måte.

Aldri overstig maksimal vektkapasitet: 50 kg.

Bruk alltid en assistent eller mekanisk løfteutstyr for å løfte og plassere utstyr på en sikker måte.

Stram skruene godt, men ikke stram for hardt. Dersom du strammer for hardt, kan det skade elementene og redusere holdekraften.

Dette produktet er beregnet kun for innendørs bruk. Brukes dette produktet utendørs, kan det føre til produktsvikt og personskade.

Kontroller at du har mottatt alle deler ved å sammenligne innholdet med komponent-sjekklisten før installering. Hvis noen deler mangler eller er defekte, ring forhandleren for å få en erstatningsdel.

KOMPONENT-SJEKKLISTE

Maksimal Vektkapasitet: 50 kg



veggplate (x2)

A



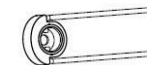
adapterbrakett (x1)

B



mellomlegg for støtte (x1)

C



mellomlegg for støtte (x1)

D



M4x12 (x4)

E



M4x22 (x4)

F



M5x12 (x4)

G



M5x22 (x4)

H



M6x12 (x4)

I



M6x22 (x4)

J



M8x15 (x4)

K



M8x30 (x4)

L



M8x36 (x4)

L2



M5x12 (x4)

M



M5x22 (x4)

N



M6x12 (x4)

O



M6x22 (x4)

P



4x12x10 (x4)

Q



15x8x15 (x4)

R



klemme (x2)

S



kabelforbindelse (x1)

T



skiftenøkkel (x1)

U



ST6.3x50 lang skruer (x4)

V



betongplugg (x4)

X



16x6.3 skive (x4)

Y

Nødvendig verktøy:

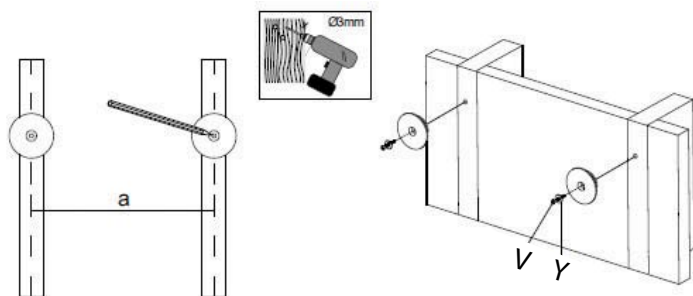
Phillips-skrutrekker (200 mm lang ekskl. håndtak)

Elektrisk drill og 10 mm murbits for montering i betongvegg

Markeringspenn

Hammer

VEGGFESTE FOR TREBJELKE



FIGUR 1.1

1. Pass på at festeskrueene er forankret i sentrum av bjelkene figur som vist i figur 1.1.
2. Bruk en bjelkesøker for å finne bjelkekanter. Bruk av en bjelkesøker kant i kant er sterkt anbefalt.
3. Trekk en vertikal linje mellom kantene, langs bjelkens midtlinje.
4. Plasser veggplaten på veggen som en sjablon. Marker senteret i de tre festehullene. Pass på at festehullene er i bjelkenes midtlinje.
5. Bor tre 30 mm dype hull med 3 mm i diameter.
6. Sørg for at veggplaten ligger i plan og sikre dem ved å bruke lange skruer (V) og M6-skiver (Y) som vist i fig. 1.

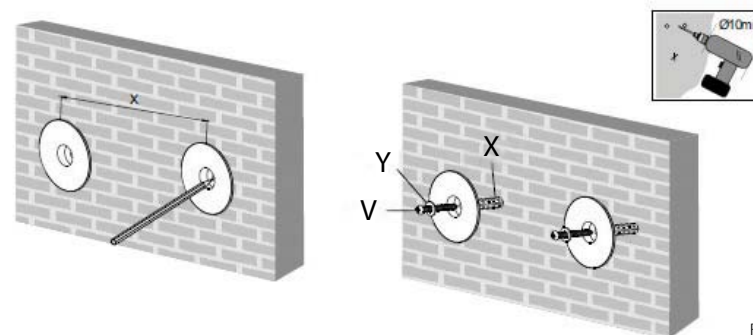
L \ a	406mm(16")	450mm(17.7")	600mm(23.6")
VESA 200x200mm and below			
400x400mm	700mm	710mm	
600x600mm	750mm	750mm	880mm
800x800mm	880mm	880mm	900mm

Table 1A: A står for trebjelkeintervall, som vist i fig.1.1. L står for nyttig lengde av ståltau som vist i fig.2.1

Advarsel:

Maskinvare som medfølger brukes til montering av feste i bjelkene gjennom tørrmur eller gips med standardtykkelse. Kjøper er selv ansvarlig for å sørge for maskinvare for andre typer monterings situasjoner

MURSTEINS- OG BETONGBLOKKMONTERING



FIGUR 1.2

1. Når du installerer veggfester på slaggblokker, må du forsikre deg om at hullet du skal bore i betongen til betongpluggene er på minimum 9-25,4 mma.
2. Pass på å montere i en holdbar del av blokken, vanligvis minimum 1 tomme fra blokkens side. Ikke bor i mørtelfuger!
3. Bruk veggplaten som en sjablon for å markere plasseringen til de tre hullene på veggen. Kontroller at festehullene er på bjelkenes midtlinje og på samme nivå som vist i fig.1.2.
4. Forhåndsbor disse hullene med en 10 mm murbits til en dybde på minst 50 mm. Sett inn en betongplugg (X) i hvert av disse hullene
5. Fest veggplaten til veggen ved hjelp av lange skruer (V) og M6-skiver (Y), som vist i fig.1.2.

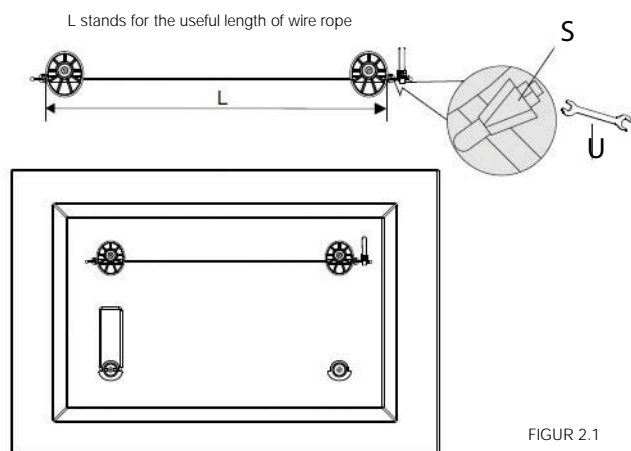
VESA	200x200mm and below	400x400mm	600x600mm	800x800mm
X	80-100mm	180-220mm	380-420mm	580-620mm
L	400mm	500mm	750mm	900mm

Table 1B: X står for avstanden mellom veggen og platen, som vist i fig.1.2. L står for nyttig lengde av ståltau som vist i fig.2.1.

Advarsel:

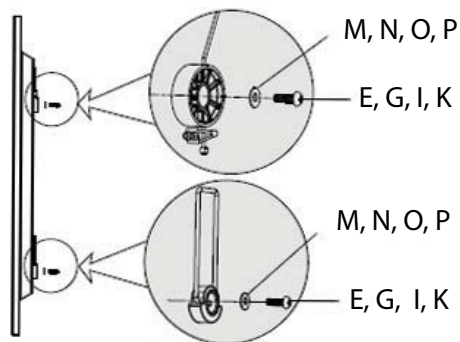
Det foreslås å bruke en elektrisk drill på treg innstilling for å bore hull i stedet for et hammerbor. Dette vil bidra til å unngå at du bryter gjennom bunnen av hullet når du kommer over et tom- eller hulrom.

INSTALLASJON AV ADAPTERBRAKETTER

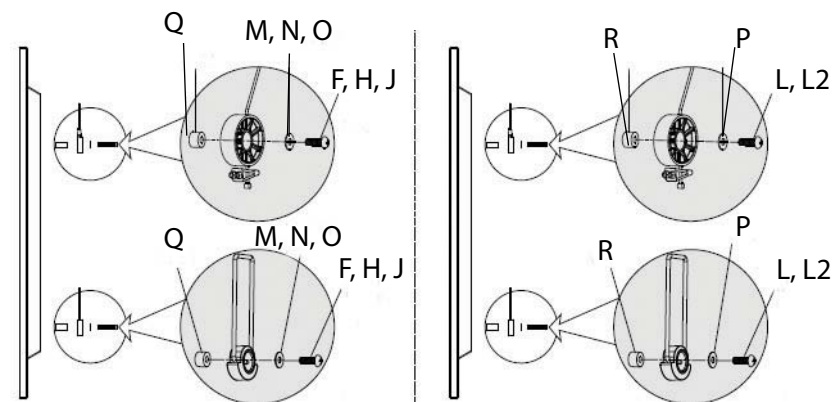


FIGUR 2.1

1. Løsne mutteren på klemmen (M-O) med skiffenøkkelen for å justere lengden av wiren etter behov i henhold til tabell 1a.1 og tabell 1b.1, og fest den igjen når du er ferdig. Den overskytende wiren skal bindes opp med strips.
2. Legg en duk på det flate underlaget som skjermen skal stå på, for å forhindre riper.
3. Plasser skjermen med monitorsiden ned. Plasser adapterbraketten og støtt mellomlegget på baksiden av skjermen, og tilpass den til hullene, som vist i fig.2.1.
4. Fest adapterbraketten og mellomlegget til baksiden av skjermen ved hjelp av en passende kombinasjon av skruer, skiver og mellomlegg, som vist i fig.2.2, 2.3 og 2.4.



FIGUR 2.2



FIGUR 2.3

FIGUR 2.4

FOR SKJERM MED FLAT BAKSIDE

Begynn med den korteste skruen, og tre den gjennom skiven og adapterbraketten, og inn i skjermen, som vist nedenfor. Skruen må skrues helt rundt minst tre ganger i monteringshullet og settes tett på plass. Ikke skru den i for hardt. Hvis skruen ikke kan dreies om tre ganger inn i skjermen, velger du en lengre skruer fra pakken. Gjenta dette for resten av festehullene, forsikre deg om at brakettene er i vater og stram til skruene.

FOR SKJERM MED UTSTÅENDE/INNFELT BAKSIDE

Begynn med en lengre skruer, og tre den gjennom skiven, støtt mellomlegget og braketten, og inn i skjermen, som vist nedenfor. Skruen må skrues helt rundt minst tre ganger i monteringshullet og settes tett på plass. Ikke skru den i for hardt. Hvis skruen ikke kan dreies om tre ganger inn i skjermen, velger du en lengre skruer fra pakken. Gjenta for de resterende monteringshull og stram skruene

