

AINA

HARMONIAA KOTIISI

Installationsinstruktioner



**Bekanta dig noga med
instruktionerna**

Förvara denna bruksanvisning!



Installationsinstruktioner

Innehåll

Att observera före leverans	6
Att ta emot och lagra inredningen	7
Kontroll av leveransen	9
Rätt arbetsredskap	10
Mått och installeringshöjd för inredningen	10
Väggkonstruktion och installeringsstillbehör	13
Stödkonstruktioner	13
Rätning av väggar och golv	14
Montering av inredning i timmervägg	14
Tillbehör vid montering	15
Installeringsordning och förberedelser	16
Underskåp	17
Installering av sockelfötter	17
Montering i vägg	18
Hörnunderskåp	19
L-hörnskåp	19
Dolt hörnskåp	19
Revo-hörnskåp	21
Lösningar för hörnspis	22
Golvspis i hörnet	22
Ugnsskåp i hörnet	23
Hörnkaruseller	24
LeMans-hörnmekanism	24
SlideLine M skjutdörrsmekanism	25
WingLine L-mekanism för vikbara skjutdörrar	25
Lösa sidoplattor	26
Installering av diskbänk	27
Sanerings Diskbänk	27
Vattenisolering av diskbänk	28
Installering av bänkskivor	31
Laminatytor	31
Öppning för diskho och spis	33
Installering av spis och diskbänk	34

Installationsinstruktioner

Bänkskivor av massivt trä	34
Sten- / kvartsytor	37
Att skydda skivorna	38
Installering av köksö	38
Att uppmärksamma vid installering av vitvaror	39
Tillräckligt med fyllnadsskivor mellan apparaten och väggen	39
Diskmaskin	39
Integrerade vitvaror	39
Diskmaskinskåp	40
Värmeskyddslist mellan spisen och ugnen	40
Skåp för ugn och mikrovågsugn	41
Justerbart utrymme för ugn och mikrovågsugn	41
Luftcirkulation som krävs för apparaterna	42
Skåp ovanpå kylskåp med löstagbar bakgrund	43
Montering av väggskåp	43
Vägghörnskåp	44
Hörnspis med fläktsskåp	46
Fläktsskåp	47
Hållare till torkskåpets galler samt bottentråg	48
Torkskåp / köksluckor utan handtag	49
Väggskåp för mikrovågsugn	49
Skåp för separat mikrovågsugn	49
Fast utrymme för mikrovågsugn	50
Justerbart mikroutrymme	50
Skåp för integrerad mikrovågsugn	50
Fast utrymme för mikrovågsugn	50
Justerbart mikroutrymme	51
Installering av stödprofil för barkök	51
Installering av mellanskivor	53
Täckplattor på sidorna av skåpen	53
Täckplattor ovanför skåpen	54
Installering av socklar	55
Installering av brickor för gångjärn	57
Installering av dörrar	58

Installationsinstruktioner

Montering av gångjärn.....	58
Installering av dörrar.....	60
Installering av lådor	61
Montering av lådserier	61
Utdragsbeslag för innerlådor	63
Installering av dörr som öppnas uppåt	66
Installering av push-to-open gångjärn med fjäder	66
Ugnsskåp med induktionsspis / montering av frontplatta	67
Installering av frontskiva till ugnsskåp	67
Diskskåp med fast front.....	68
Sopsorteringsvagn.....	68
Att borra hål för handtag	69
Relingshandtag.....	69
Installering av Laminatpaneler	70
Installering av glaspaneler	71
Ljus- och prydnadslister.....	71
Installering av hyllplan	73
Belysning.....	73
Panelbelysning	75
Belysning ovanför väggskåpen	75
Extra utrustning till köket	76
Finjustering	78
Justering av dörrar.....	78
Att justera och ta loss Atira lådor	79
Badrumsinredning	80
Underskåp	81
Montering med justeringsfötter.....	81
Montering i vägg.....	83
Väggskåp.....	83
Installering av spegeldörrar	84
Speglar	85
Installering av lös spegel på väggen	85
Installering av Visio-spegel	85
Installering av LED-ljusspegel	86

Installationsinstruktioner

Installering av handfat	86
Installering av handfat för badrum.....	87
Installering av marmorhandfat	87
Installering av skåp	88
Skåp med korgar	90
Extrautrustning till skåp.....	92
Att sätta ihop tvådelade dörrar.....	94

Installationsinstruktioner

Grattis!

Du har valt förstklassig fast inredning. Vid tillverkningen använder vi dom nyaste teknikerna och dom bästa råvarorna.

Vi är övertygade om att vi kan uppfylla dina önskemål om inredning för alla dina rum; Köket, badrummet, tamburen, sovrummet och övriga rum i ditt hem.

Hemligheten med lång livstid är rätt installering och skötsel.

Läs dessa instruktioner noga.

Installationsinstruktioner

Att observera före leverans

Bekanta dig med och spara dessa instruktioner.

Läs dessa anvisningar innan inredningen levereras. Med hjälp av dessa råd lyckas du i arbetet med att installera inredningen och den håller sig länge i fint skick.

Bekanta dig noga med innehållet i leveransen.

Gör ändringar beträffande innehåll och tidpunkt för leverans senast det datum som nämns i köpavtalet.

Försäkra dig om att lastbilen kan köra ända fram. Vid beställningen kan du informera säljaren, om leveransen inte är möjlig att göra med lastbil, utan kräver någon annan typ av transport.

Försäkra dig om rätt tidpunkt för leveransen.

För att undvika mellanförvaring bör du kontrollera att tidpunkten för leveransen är den rätta.

Rivningsarbetet av renoveringsobjektet bör inledas först när du har kontrollerat leveransdagen. På så sätt undviker du överraskningar.

Om kunden inte tar emot varorna på den överenskomna leveransdagen, levereras de till närmaste förvaringslager. Vid dessa fall svarar kunden för lagrings- och transportkostnader. Fabriken lagrar inte produkterna, och svarar inte heller för möjliga skador som uppkommit under lagringstiden.

Ha framförhållning

Planerade renoveringsarbeten i husbolag måste alltid anmälas skriftligt till styrelsen. Ta i god tid kontakt med fastighetsskötaren för att stänga av el- och vattenförsörjning. Genom att informera t ex de närmaste grannarna i trapphuset, minimerar man obehaget för omgivningen.

Skydda dörröppningar och dörrar noga innan inredningen bärs in och installeras. Detta bör göras av den som beställt inredningen, om ej annat överenskommits.

Installationsinstruktioner

Att ta emot och lagra inredningen

Inredningen är märkt med uppgift om vilket rum den skall till. Vid leveransen behövs minst två personer för att bära produkterna. Produkterna körs ner från lastbilsflaket. Att bära in inredningen tillfaller mottagaren, om ej annat överenskommit. Om emballaget är skadat, kontrollera omedelbart godset och gör anteckningarna i fraktbrevet tillsammans med chauffören.



Inredningen ska förvaras inomhus. Bär in produkterna direkt till deras rätta platser när de lastats av. Klisterlapparna är märkta med uppgifter om placering, vilket underlättar placeringen av produkterna i rätt rum. På detta sätt undviker du onödiga förflyttningar och produkterna klarar sig utan skavanker.

Uppgifter på klisterlapparna:

Mellano Mallituotte	←	Kundens namn
t, myynti		
Tilausno: 821694	←	Systemordernummer
As.tilausno: 1848 / 4	←	Eventuellt kundordernummer
Toim. aika: 1848 / 4	←	Tidpunkt för leverans år, vecka / veckoda
Tarra 4 / 10	←	Partimärkning
Viite: Iso neuvotteluhuone malliryhmä	←	Nummer på kollit och antal
		Kundens referens. Innehåller oftast uppgifter om destinationen tex. trappa, rum.

Installationsinstruktioner

Produkterna förvaras på ett torrt och jämnt underlag i vågrätt läge.

Om kunden inte infinner sig för att ta emot leveransen trots överskommen tidpunkt för leveransen, körs de till närmaste förvaringsterminal. I sådana fall svarar kunden för lagrings- och transportkostnader. Fabriken lagrar inte produkterna, och ansvarar inte för möjliga skador som uppkommit under lagringstiden. Handskas varsamt med produkterna.

Lagra produkterna i torrt och uppvärmt utrymme som motsvarar förhållandena i bostaden. Lagra stora skivor, som t ex garderobsdörrar på ett plant underlag som är vågrätt, Stapla inte dessa på varandra. Installeringsförhållandena för produkterna bör motsvara boendeförhållandena. Undvik att installera i bygg- eller renoveringsskedet, då det är mycket damm eller fukt i lokalen. Luftfuktigheten får vara högst 60 grader.



Långvarig förvaring på byggarbetsplatsen bör undvikas. Även vid kortvarig förvaring bör man försäkra sig om att emballaget inte går sönder och att förpackningarna inte böjs. Inredningen får inte komma i direkt kontakt med golvet, och man måste försäkra sig om ett plant och rent förvaringsunderlag. T.ex. ett betonggolv kan avge fukt som skadar inredningen.



Lyft inte produkterna från spännband eller lister, utan underifrån.



Installationsinstruktioner

Obs! Skjutdörrar får ej flyttas från lastbilsflaket i sina förpackningar. Förpackningarna klarar inte nödvändigtvis tyngden som uppstår då man bär dörrarna.

Öppna förpackningarna på lastbilsflaket och bär in skjutdörrarna en i taget.

När du packar upp skjutdörrarna, bör du inte lyfta dörren från övre ramen utan underifrån.

Förvara skjutdörrarna i sidoläge lutande mot en vägg innan de installeras.



Kontroll av leveransen

När produkterna tas emot bör man kontrollera att antalet kollin stämmer med uppgifterna i fraktbrev eller följesedlar. Eventuella brister måste rapporteras omedelbart till återförsäljaren.

Kontrollera alltid produkterna innan de installeras. Installera inte produkten, om den är felaktig. Kontakta omedelbart din återförsäljare om du upptäcker defekter.



Installationsinstruktioner

Rätt arbetsredskap

Vid installering av inredningen behöver du följande produkter och arbetsredskap.

- mönstersåg
- skruvnyckel
- bormaskin
- geringssåg
- hand- eller bordscirkel
- vattenpass
- linjelaser (ej nödvändig)
- rullbandsmått
- handsåg
- handpressar
- skruvmejsel
- hammare
- mållartejp
- penna
- silikon och massa samt press för dessa
- Installeringstillbehör

Mått och installeringshöjd för inredningen

På illustrationerna syns mått för höjd och djup.

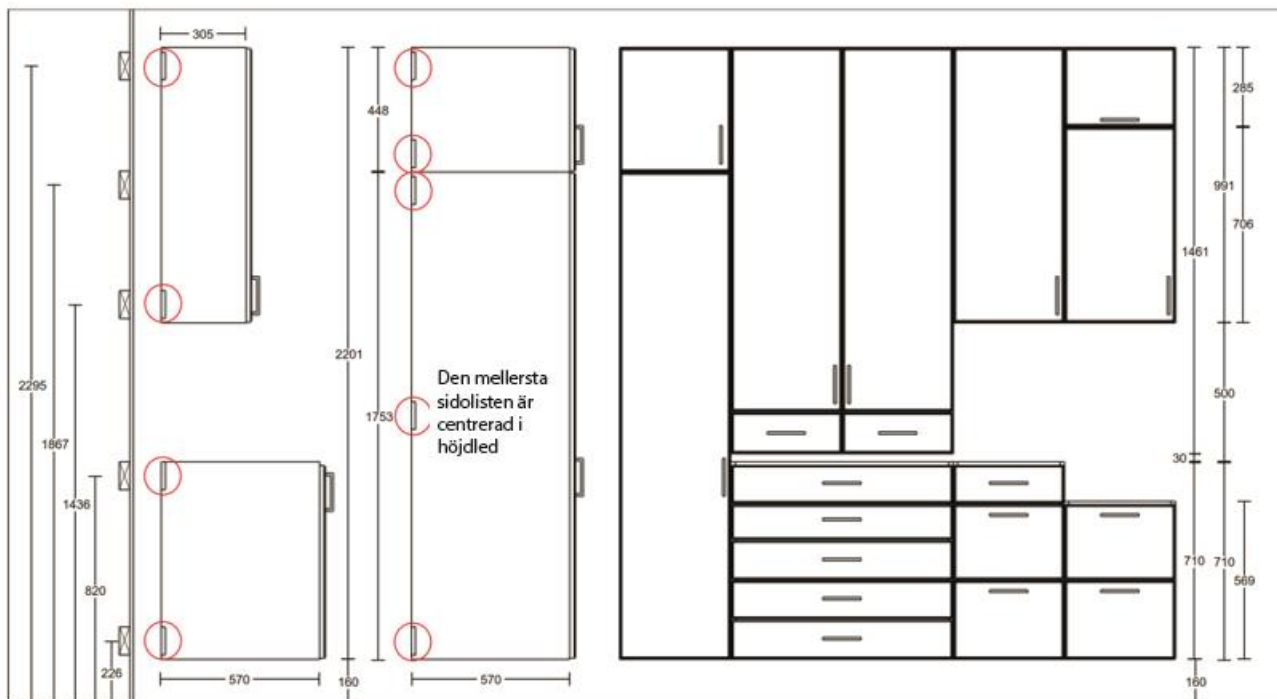
Dessutom visar illustrationerna de vanligaste höjdmått som behövs för stödkonstruktioner, när man använder normal (160) sockelhöjd.

Observera att ändring av sockelhöjden inverkar på stödkonstruktionen.

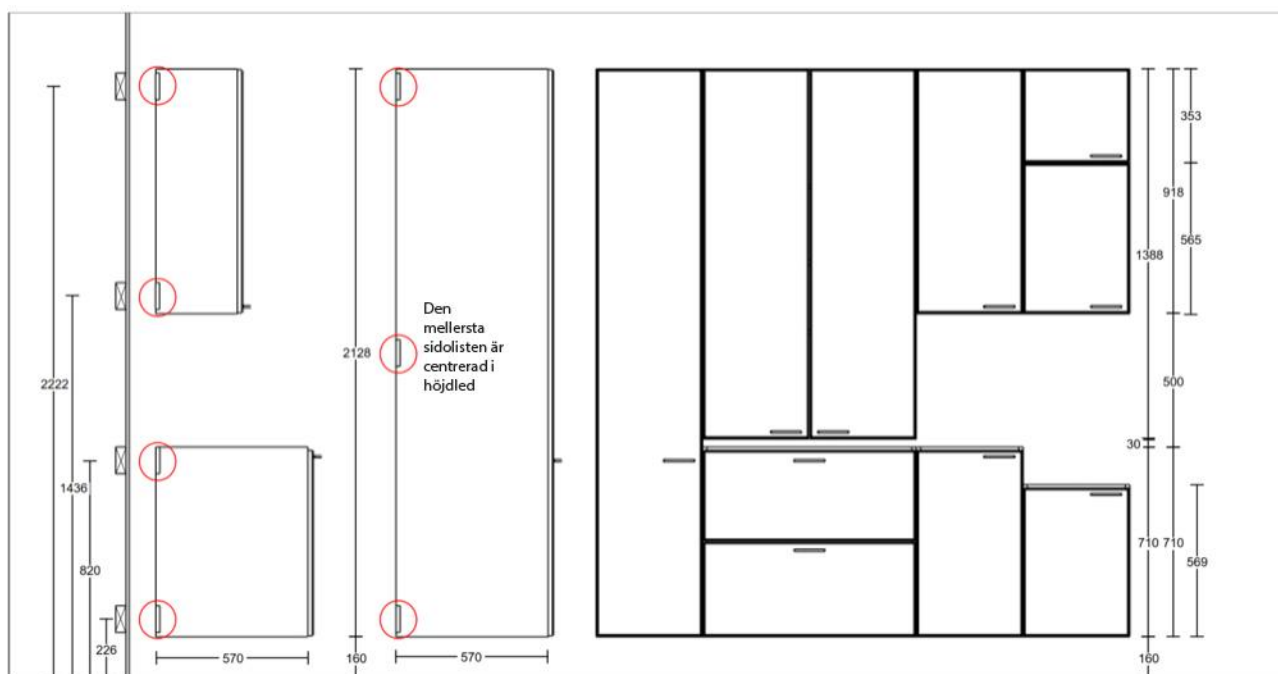
Placeringsställena för bindingslisterna är inringade. Utgå från dessa markeringar när du sätter upp inredningen.

Listerna är 100 mm höga, så det finns lite spelrum beträffande uppsättningshöjden. Sätt dock inte fast skruvarna mindre än 30 mm från listens övre kant.

Installationsinstruktioner



Höjd 2361 med normal sockel (160)

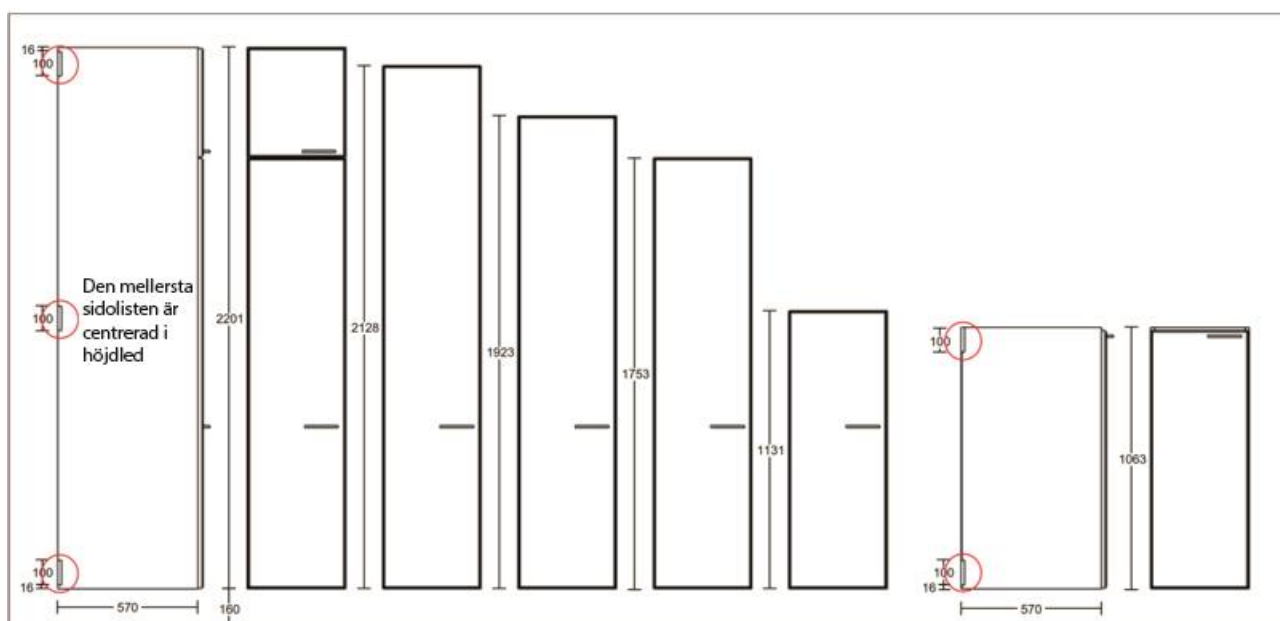


Höjd 2288 med normal sockel (160)

Installationsinstruktioner



Höjd 2083 med normal sockel(160)



Skåp och halvskåp

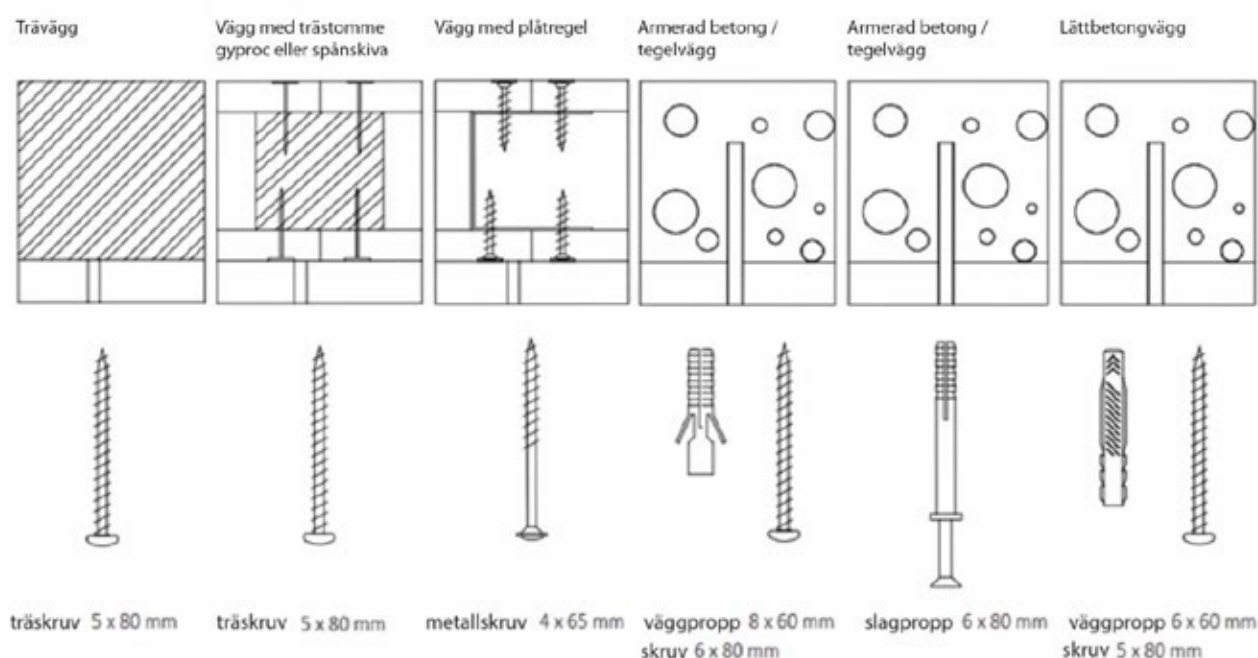
Installationsinstruktioner

Väggkonstruktion och installeringstillbehör

Undersök väggkonstruktionen innan du installerar inredningen, så att du sedan kan välja rätt tillbehör. Dessa väljs enligt väggmaterial och ingår ej i leveransen.

När du borrar i betongvägg måste du vara noga med att du borrar tillräckligt djupt så att monteringskruven inte går till botten av hålet.

Väggpluggar trycks in i det borrade hålet innan inredningen lyfts på plats. Slagpluggar trycks in i hålet från insidan av skåpet.



Stödkonstruktioner

För väggskivor behövs stödkonstruktioner vid listerna för att försäkra sig om att de sitter stadigt. Se installeringshöjd för inredningen i avsnittet "Mätning och installeringshöjd för inredningen" för rätt placering.

Studera också monteringsbilderna för kontroll av sockelhöjden. Tillverkaren svarar inte för skador, om instruktionerna för stödkonstruktionerna inte följts.

Försök ta reda på eventuella elledningar och vattenledningar som kan finnas inne i väggkonstruktionen. Var uppmärksam på sådana ledningar och rör vid rivnings- och monteringskedet.



Installationsinstruktioner

Rätning av väggar och golv

Innan du installerar bör du gå igenom vägg- och golvytor samt testa att hörn och väggar är raka. Väggarna bör vara vågrätt och lodrätt i 90 graders vinkel. Särskilt hörnskåp kräver en rak vinkel. Räta vid behov, detta underlättar installeringen av inredningen. Uppmärksamma dock att t ex rätning av hörn påverkar måtten på inredningen (väggens bredd minskar).

Målning och tapetsering av väggar samt golvytor måste göras innan inredningen installeras. Under vitvaror och uttag för dessa kommer golvbeläggningen.



Montering av inredning i timmervägg

När man monterar inredning i timmervägg, måste man uppmärksamma att timmer trycks ihop över tid.

Sätt fast underskåpen i väggen endast från nedre listen. Att justera underskåpen vågrätt och använda alla sockelfötterna för att stötta sidoplattorna är särskilt viktigt (se montering av sockelfötter).

Uppmärksamma när du monterar underskåpen, att panelskivan måste få plats bakom underskåpet. För detta ändamål måste man installera en upphöjningssparre av lämplig tjocklek bakom underskåpens nedre list.

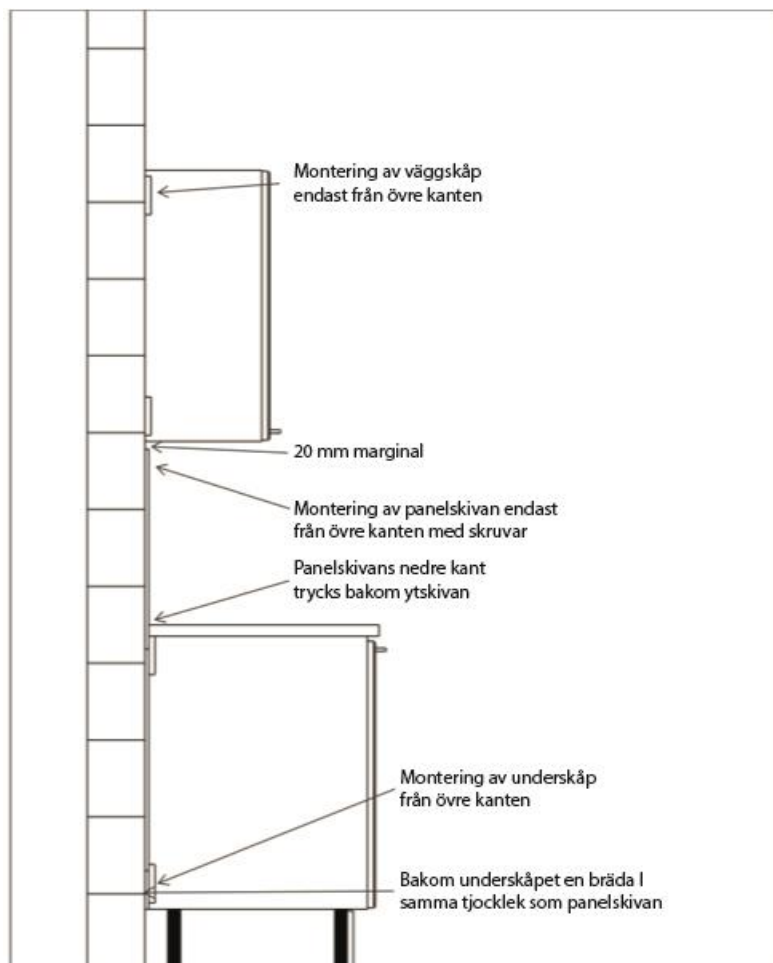
Sätt upp väggskåpen endast från övre listen. Skåpstommens konstruktion är gjord för att hålla för detta.

Kontrollera att du har tillräckligt med monteringskruvar. (2 st till väggen och 5 st till stommen).

Panelen monteras endast från övre kanten med skruvar. Borra för detta ändamål preliminära hål i laminatpanelen. Nedre kanten installeras bakom arbetsytan och kan då sjunka nedåt med korsvirkesväggen.

Förnya vid behov panelers och ytors silikonfogar oftare än normalt.

Installationsinstruktioner



Tillbehör vid montering

Vid montering behöver du åtminstone dessa monteringstillbehör.

Träskruv 4x30 för att sätta ihop inredningen (ingår i standardleveransen).

Skravar för väggmontering. Se rätt installeringstillbehör för olika material under rubriken "Väggkonstruktioner och uppsättningstillbehör" (hör inte till standardleveransen).

Träskruv 4x35 mm för uppsättning av arbetsytor / genom främre kantens list (hör inte till standardleveransen).

Träskruv 4x15 mm för montering av arbetsytor / bakre kant med vinkeljärn och främre kant med aluminiumlist (ingår ej i standardleveransen).

Vinkeljärn 25x40 mm för uppsättning / bakre kant (ingår ej i standardleveransen).



Installationsinstruktioner

Installeringsordning och förberedelser

Den här anvisningen är skriven så att den följer ordningen vid installering. Genom att följa anvisningen från ett moment till nästa, sker installeringen i rätt ordning.

Skydda golvytorna med t ex kartong för att undvika skrapmärken.

Gå noga igenom de beslag och installering tillbehör som kommit med leveransen. Ordna dom enligt bruksanvisningen. På detta sätt sparar du tid och monteringen går snabbare.

Om du inte hittar dom beslag du behöver i leveransen, kan du ännu undersöka alla förpackningar och lådor, där beslag kan vara nedpackade. Om du fortfarande inte hittar produkten ifråga, bör du vara i kontakt med din leverantör.

Se till att du har alla nödvändiga verktyg och material i närheten.

Innan du monterar, bör du noga gå i genom planerna, för att kontrollera var skåpen ska placeras. Uppmärksamma koder och namn på skåpen, då det finns många olika slags ramar och stommar. Även om dessa kan vara väldigt lika kan det t ex finnas små skillnader beträffande borringen.

I vissa fall kan man behöva göra små ändringar vid installeringen. Använd tid till att hitta en bra lösning eller fråga ett proffs om råd. Om du är osäker beträffande monteringen, kan du också vända dig till ett proffs. På så sätt försäkrar du dig om en fungerande fast inredningshelhet av hög kvalitet.

Beakta rör-, el- och ventilationssystem och -arbeten.

Alla skåp monteras på plats utan dörrskivor. Låt dörrarna ännu vara kvar i sina egna lådor skyddade från skavanker och skråmor.

Installeringsordningen är följande:

- underskåp och lösa sidoplattor
- arbetsytor och öppningar
- skåp/garderober och lösa sidoplattor
- väggskåp
- fyllningar ovanpå och på sidorna
- sockelskivor
- laminatpaneler och glas
- ljus- och utsmyckade lister
- belysning och lampor
- dörrar och lådor
- hushållsmaskiner
- mekanismer
- borring för draghandtag
- finslipning

Installationsinstruktioner

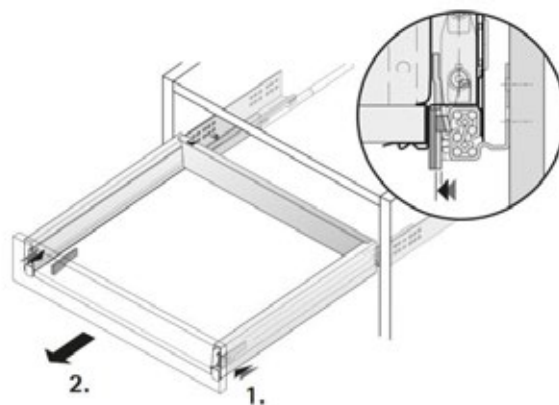
Underskåp

Påbörja installeringen i hörnet, med underskåp eller skåp/garderober. Om man har planerat underskåp eller hörnspis i utrymmet, börja med denna.

Mät först golvet's högsta punkt. Denna avgör installeringshöjden. Det första skåpet installeras enligt högsta stället och skåpen bredvid justeras till samma höjd.

Uppmärksamma även måtten på sockelfötterna vid justering, så att dom inte blir alltför korta.

Ta loss lådorna från ramarna och flytta dom åt sidan medan du installerar (se illustrationen).



Installering av sockelfötter

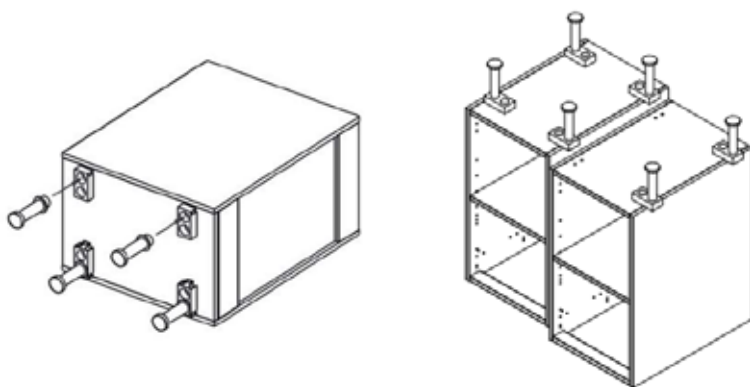
Vänd skåpstommen på sida eller rygg och installera sockelfötterna i hålen i skåpets botten.

Slå lätt med en gummiklubba ända till botten av hålet.

4 st flänsar per stomme med flänsarna inåt eller 4 st per stomme med 2 st inåt och övriga utåt. Se illustrationen.

För att skruva fast sockelfötterna i skåpstommen behövs även max 15 mm långa skruvar.

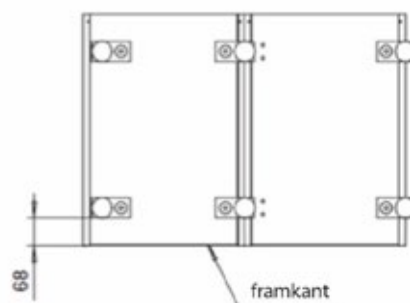
Installera sockelfötterna i flänsarna i de yttersta hålen. Skruva fast de sista skåpen eller sidoskivorna i de understa hålen enligt illustrationen.



för sockelfötter

Installering
av
sockelfötte
r

Installering
sprinciper



Installationsinstruktioner

OBS! Lyft inte upp stommen med hjälp av sockelfötterna, då fötterna kan gå sönder, utan lyft från stommen och vänd direkt på sockelfötterna. Vi rekommenderar att två personer lyfter skåp och stora stommar.

Skuffa eller släpa inte heller stommen på fötterna, då det finns risk att de kan gå sönder. Lyft alltid vid förflyttningar.

Montera fötter på alla underskåp och lyft upp stommarna.

Montering i vägg

Ställ alla skåpstommar på sina platser fritt på golvet. Kontrollera ännu placeringen av vatten-, avlopps- och eluttag.

Kontrollera samtidigt de utrymmen som krävs för element, gardinbräder och paneler. Dessa kan påverka skåpdörrars och mekanismers funktioner.

Skruva ihop ramarna med 4x30 mm skruvar. Skruva inte för djupt, så att de inte kommer ut på andra sidan ramskivan. Använd press. Kontrollera före hopsättning att ramarna är i nivå med varandra i höjd- och djupled.

Obs! Montera inte ihop skåpen genom de färdiga hålen. Hophäftningen är inte tillräcklig, eftersom skåpet bredvid har hål på samma ställe.

Justera raden av skåp vågrätt och lodrätt genom att justera höjden på sockelfötterna. Du kan justera höjden på foten genom att vrida tassens med- eller motsols. Kontrollera med vattenpass.

Justera även bakre fötter i golvet, för att stötta skåpets bakre kant.

För stadig montering i vägg ska underskåpen sättas upp från listen med lämpliga skruvar. I väggar med trä- och plåtstommar bör skruvarna nå stommarna på höjden och längden. För rätning bör du vid behov använda kilar mellan skåpet och väggen.

Mellan väggen och sidan av skåpet bör man lämna minst en glipa på 16 mm, för att dörrar och lådor ska fungera felfritt. Glipan fylls med täckplatta.

Obs! Kyl och frys kräver oftast större avstånd till väggen för att fungera utan problem.

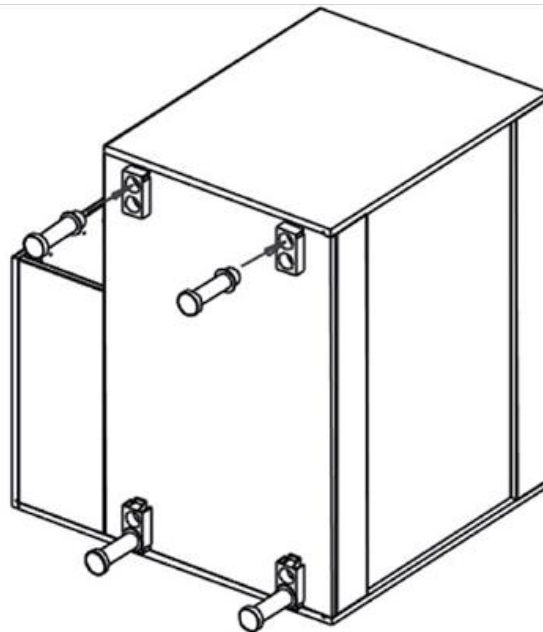


Hörnunderskåp

Om du installerar en helhet med tillhörande hörnskåp eller dolt hörnskåp, påbörja installeringen av inredningen med dessa skåpramar.

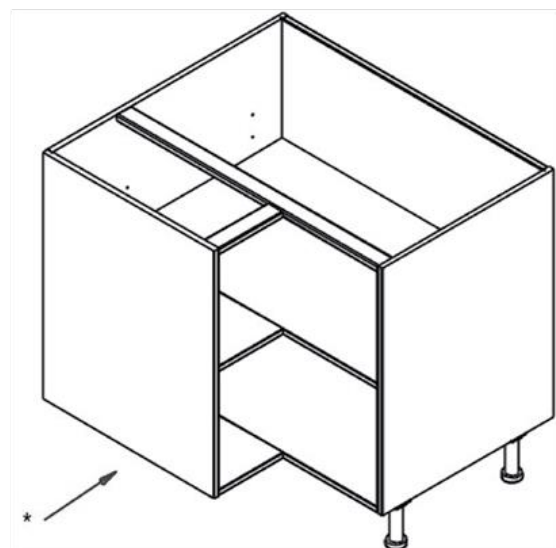
L-hörnskåp

Installera sockelfötterna genom att trycka in dem i flänsarna.



Under tilläggsplattan kommer inga sockelfötter, utan den installeras ovanpå sockelfötterna och flänsarna i stommen.

Sätt ihop hyllskivan och tilläggsdelen med bultar. Spruta lim i 8 mm hål, fyll ca $\frac{1}{4}$ av hålet. Tryck ihop hyllan och tilläggsdelen.

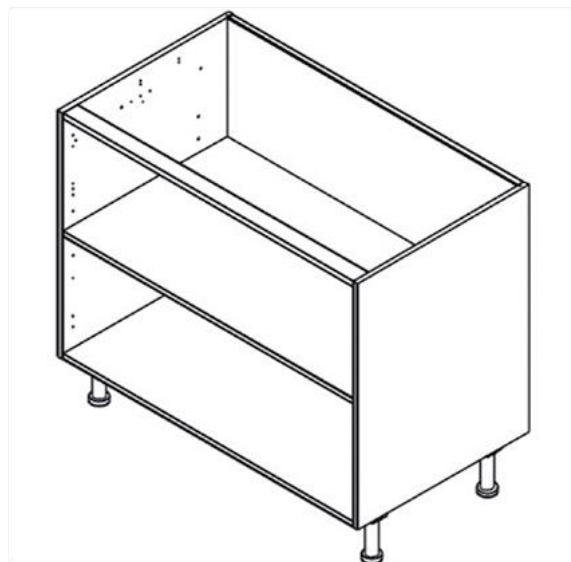


Dolt hörnskåp

Börja med att sätta fast tilläggsdelen i stommen.

Borra igenom Ø 3 mm borrhål i främre skivan.

Om kanten av främre skivan kommer att vara synlig i köket, borra endast de bakre hålen och borra fast skruvarna i installeringskedet i mitten av tilläggsplattan i stommen som förblir dold. Sätt fast brickorna till gångjärnen (PÅSE MED RÖTT MÄRKE)).

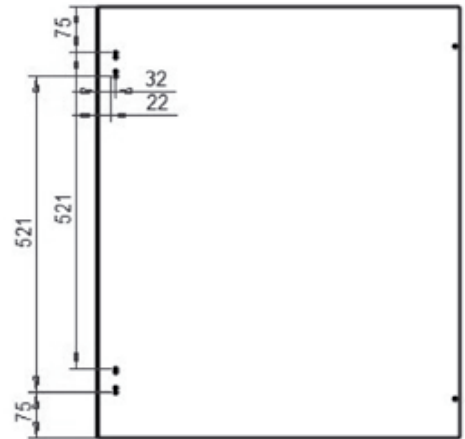


Installationsinstruktioner

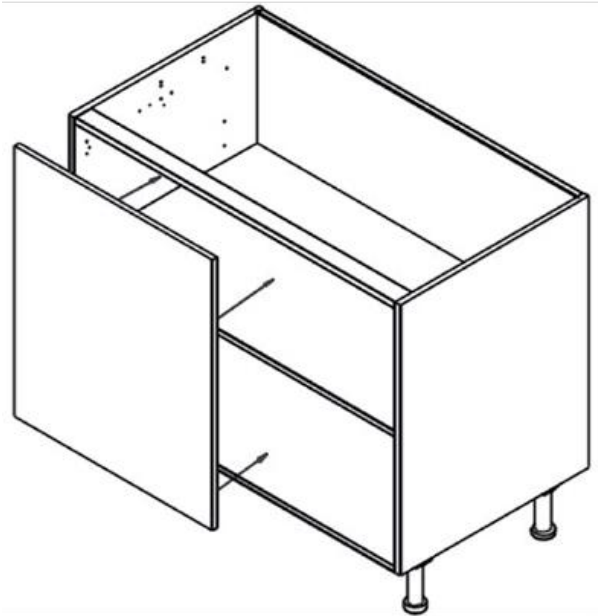
Sensys underskiva 32 mm

Tilläggsdelen är tvåhänt.

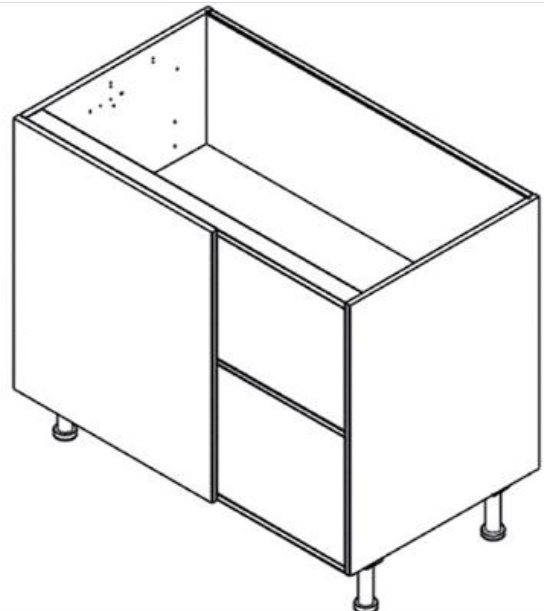
Tilläggsdelarna installeras alltid i underskivornas borrhål.



Sätt fast främre skivan i den del av stommen som blir dold.



Färdigt dolt hörnskåp.



Installationsinstruktioner

Dolt hörnskåp kräver installeringsavstånd på minst 50 mm från väggen och 64 mm från följande skåpstomme(se bilden).

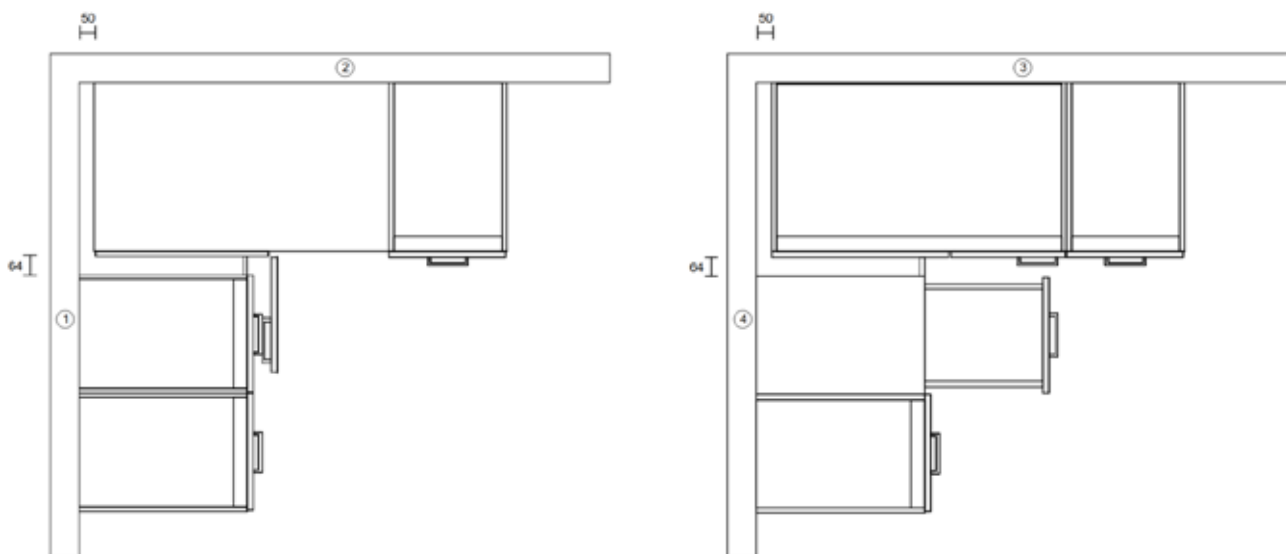
Installera stödplattan i väggen.

Sidan närmast hörnet kräver minst 50 mm installeringsmarginal.

Det dolda hörnskåpets främre skiva behöver minst 64 mm installeringsmarginal till följande stomme. Då finns det plats för dörrar, lådor och mekanismer att öppnas och fungera rätt och man undviker att fönster, dörrar och fronter krockar eller skadas.

OBS! Kontrollera möjliga avvikande mått för installeringsmarginal i illustrationerna.

Kontrollera och uppmärksamma även mått för arbetsbänkar och -ytor.



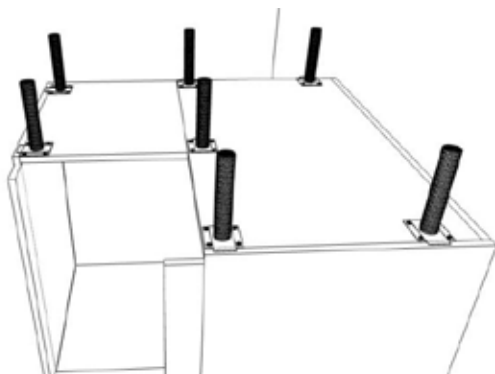
Revo-hörnskåp

Revo-hörnskåpet levereras med mekanismen färdigt installerad i skåpstommen.

Observera att Revo-hörnunderskåpet har högre stomme än andra underskåp och som sockelfötter används metallfötter. Med leveransen kommer tilläggssocklar, avsedda att vara sockelbräder vid skåpen.

Skruva fast fötterna vid främre kanten av skåpstommen. Se illustrationen för placering av fötterna.

Placera metallfoten enligt illustrationen med stödfälsten under sidoskivan



Installationsinstruktioner

Lösningar för hörnspis

Golvspis i hörnet

När man installerar golvspis i hörnet, måste man göra en stödvägg bakom spisen. Stödväggen byggs i 45° vinkel och dess bredd är 50 cm med spis 1003,3 mm och 60 cm med spis 1103,3 mm (se illustrationer med mått).

Bygg stödväggen noggrant i enlighet med hörnets mått. Observera höjden på underskåpen och en möjlig hörnhylla när du planerar höjden på stödkonstruktionen. Att inredningen placeras rätt i hörnet är väldigt viktigt t.ex. för hur arbetsytorna sitter.

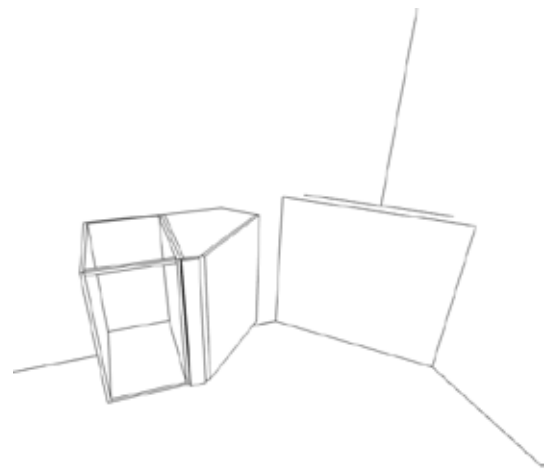
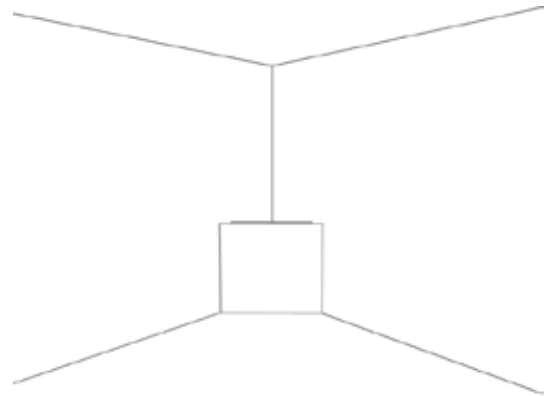
Sätt fast sockelfötterna på sina platser enligt anvisningarna ovan.

Se illustrationen nedan för mått, och kontrollera, att du placerar hörnkonsolerna rätt väg. Täckplattan som förblir synlig bör vara i samma riktning som de intill varande skåpen.

Placera hörnkonsolerna och underskåpen bredvid varandra och sätt ihop dom. Använd press.

Justera sockelfötterna såsom beskrivits i avsnittet Uppsättning i vägg.

Mät placeringen av konsolernas yttre hörn noga och skruva fast genom de intilliggande underskåpen. Sätt även upp konsolens upprättstående skiva vid spisen stadigt med vinkeljärn i den lutande väggen.



Installationsinstruktioner

Ugnsskåp i hörnet

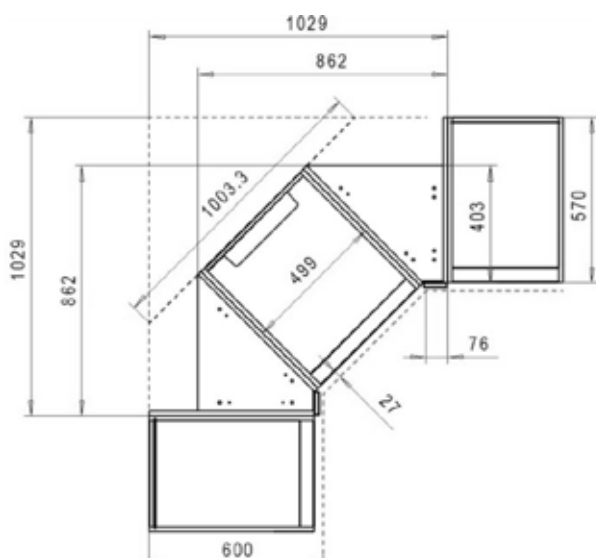
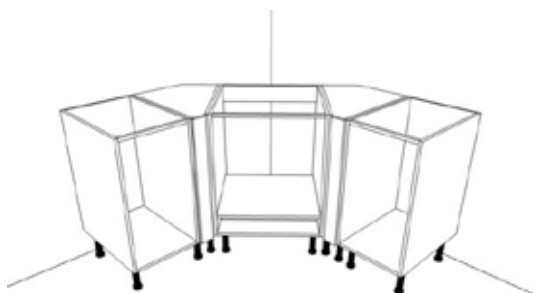
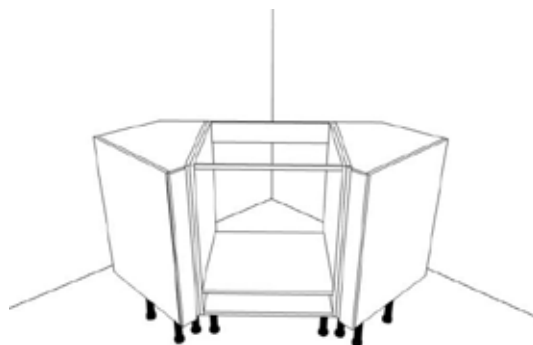
Kontrollera nedan i illustrationen med mått, att du installerar hörnkonsolerna rätt väg. Den täckplatta som blir synlig kommer att vara i samma riktning med underskåpen bredvid.

Sätt fast sockelfötterna på sina platser enligt vad som sagts ovan.

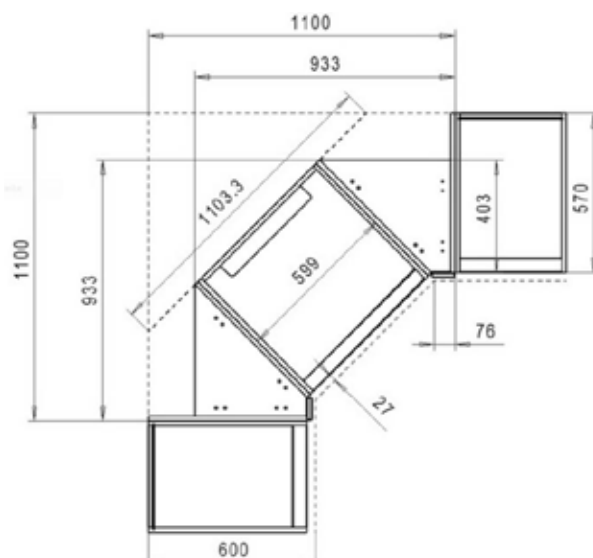
Sätt även fast skåpen intill i hörnkonsolerna.

Justera sockelfötterna såsom beskrivs i avsnittet Montering i vägg.

Mät noga placeringen av konsolernas yttre kanter och sätt upp hela paketet i väggen från underskåpens kanter. Se illustrationerna nedan för mått.



Ugnsskåp 50 och hörnkonsoler



Ugnsskåp 60 och hörnkonsoler

Installationsinstruktioner

Hörnkaruseller

L-hörn-underskåp och inbyggt hörnskåp kan utrustas med en snurrande karusell.

I det inbyggda hörnskåpet används $\frac{1}{2}$ -hörnkarusell. Karusellen fästs i skåpets botten och från övre kanten av täckplattan. Den undre korgen kan utrustas med dörrbeslag, då korgen öppnas samtidigt med dörren.

L-hörnskåpet används $\frac{3}{4}$ -karusell. Karusellen fästs i skåpets botten.



$\frac{1}{2}$ -hörnkarusell



$\frac{3}{4}$ -hörnkarusell

LeMans-hörnmekanism

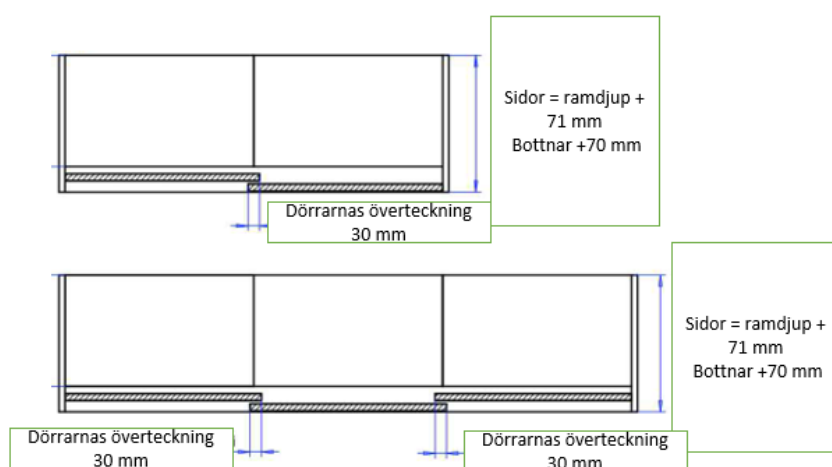
Dolt hörnskåp kan utrustas med LeMans-hörnmekanism. Installera mekanism enligt instruktionen som medföljer.



Installationsinstruktioner

SlideLine M skjutdörrsmekanism

SlideLine M skjutdörrar lämpar sig för t.ex. toalett och badrum, köksskåp, kontor och arkivering. SlideLine kan monteras på både MDF- och laminatdörrar upp till 30 kg. Eftersom mekanismen saknar fördröjningsanordning är skjutdörrarna lätta att öppna och stänga. Installera mekanismen enligt medföljande instruktion.



WingLine L-mekanism för vikbara skjutdörrar

Till frukostskåp och Reilu-skåp kan man även installera WingLineL- mekanismen för vikbara skjutdörrar.

I Reilu-skåp monteras skenorna innanför skåpstommen, samma gäller undre skenor i motsats till bifogad instruktion.



Installationsinstruktioner

Lösa sidoplattor

Om man vill ge skåpet en slutfinish för att matcha färgen på väggarna, använder man lösa sidoplattor till gavlarna. Lösa sidoplattor används också ofta på sidan av kyl och frys.

Observera vilka sidoplattor som planerats till skåpen och vilka mått som krävs. Se illustrationerna. Ibland placeras sidoplattor även t. ex mellan diskmaskinen och spisen.

Sätt fast den lösa sidoplattan från insidan av det sista skåpet med 4x30 mm skruvar stadigt i skåpstommen. Var särskilt noggrann med skivor som har glansig yta, och skruva inte alltför djupt. Skruvar som sjunkit för djupt kan göra så att skivan sväller, och det syns lätt.

Använd press.

Om leveransen innehåller sockeltättningslist, kan den användas för att skydda underkanten av sidoplattan från fukt.

Installationsinstruktioner

Installering av diskbänk

Till diskbänken kommer ofta många hål. Det är skäl att vara noggrann när du installerar diskbänken.

Mät och gör vid behov hål på baksidan av skåpet för diskmaskinsuttag. Stödplattan når inte till nedre kanten av skåpet, så man behöver inte alltid göra hål i den.

Installera skåpstommen utan den lösa nedre stödplattan. Vatten- och avloppsrör är oftast placerade nära väggen, och utgångshålet placerar sig i den lösa delen av skåpets botten.



Mät och borra i nedre delen av botten med t ex dosborr de utgångshål som behövs för avloppsröret, vattenledningarna och diskmaskinens ingångs- och utgångsrör samt elektrisk ledning.

Om diskbänken har bottentråg, gör hål också i den och installera på plats (se Vattenisolering för diskbänk).

Sanerings Diskbänk

Sanerings diskbänken är tänkt att installeras främst som ersättning för ett tidigare skåp och levereras med löstagbar botten. Även bakre listen är löstagbar, för att skåpstommen ska kunna placeras medan dishon är på plats.

Sockelfötterna kommer endast till skåpets framsida.

Ta loss vattenlåset samt vattenledningen, så att du kan trycka fötterna på plats.

Justera fötterna neråt och tryck skåpstommen på plats. Justera sedan stommen rakt på fötterna, fast i den undre delen, och sätt ihop med dom andra skåpen, väggen och arbetsbänken (se



Installationsinstruktioner

Installering av underskåp).

Mät och gör hål i bottenskivan med t ex en dosborr och behövliga hål för vatten- och avloppsrör samt ledningar för diskmaskin och elektricitet.

Installera bottenskivan i listen som finns, samt i hyllstöden. Fäst vid behov med skruvar i den fasta grundskivan från främre kanten, samt med vinkeljärn från den övre kanten.



Vattenisolering av diskbänk

Vattenisolering av diskbänken hör till installeringen. Vattenisolering kan göras på botten av diskbänken, om avloppsrören och vattenrörens skyddsrör når ända in till skåpet. Utgångstanken är att ett möjligt vattenläckage ska bli synligt så snabbt som möjligt.

Till diskskåpet finns att få bottentråg, tätningsserie samt rörserie för diskmaskin. Med hjälp av dessa kan diskskåpet vattenisolerats effektivt.

Bottentråget finns att få till 40, 50, 60, 80 och 100 cm breda skåp.

De mellanmått som fattas kan fås genom att man skär av från det bredare måttet. För att göra bottentråget smalare, ta bort så mycket som behövs av kanternas isoleringslister. Skär bottentråget med t ex en mattniv. Förkorta även bakre kantens isoleringslist och placera till slut isoleringslisterna tillbaka på sina platser.



Bottentråg



Tätningsserie



Diskmaskinens rörfläns

Installationsinstruktioner

Tillverkning av underlägg

Mät och gör i bottentråget av aluminium och skåpbottnet hål för bruksvatten och avloppsvatten. Hålen görs enligt bilden på tillräckligt avstånd från varandra och från kanten av bottentråget.

Ta i beaktande det utrymme som en eventuell sopvagn kräver.

Hålen för de vattenledningar som används är 50 mm och för avloppsledningen 100 mm.

Ta bort de ojämnheter som tillkommit i hålen på bottentråget av aluminium, så att flänsarna till rören kan installeras utan att isoleringen går sönder.

Rengör till slut ytan på bottentråget från ämnen som kan försämra fästet och torka rent från damm.

Isolering av vattenrör och avlopp

Installera rörmanschetterna runt rören för bruksvattnet.

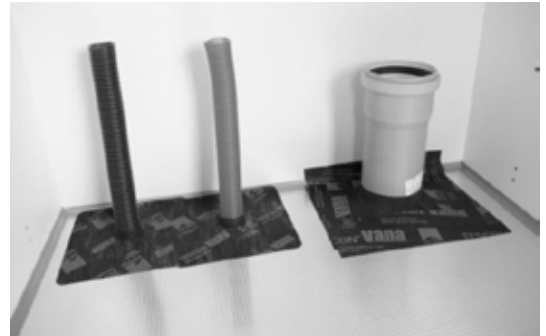
Ta bort skyddspappren från rörmanschetterna och tryck dom tätt mot underlaget

Tryck rörmanschetten av gummi runt avloppsröret.

Klipp bitar av isoleringtejp. Tejpbitar ska vara rejält längre än rörmanschettens sidor.

Ta bort skyddspappret från tejpens och sätt fast tejpens i kanten av rörmanschetten, så att fogen som ska tätas är i mitten av tejpens.

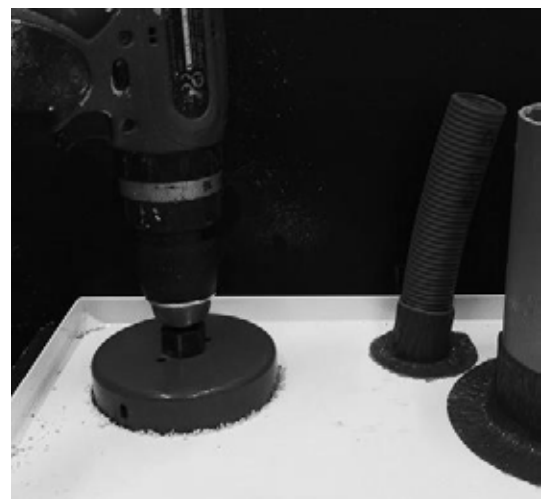
Tryck till slut fast tejpens i underlaget.



Rörfläns till diskmaskin

Borra i bottentråget med dosborr ett hål på 102 mm i diameter.

För igenom diskmaskinens vatten-, utgångsrör samt elledning från hålet till diskskåpet.

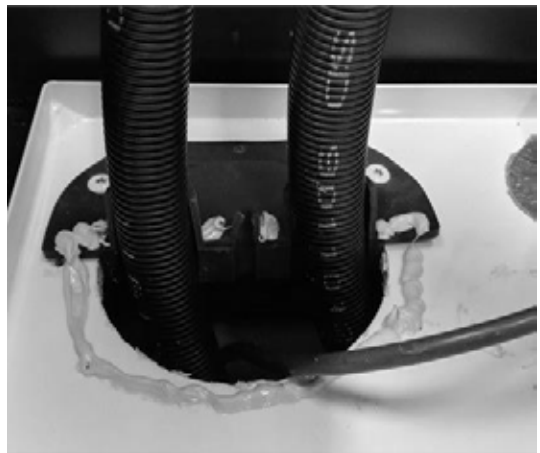


Installationsinstruktioner

Bred ut lim i form av en halvcirkel runt hålet. Limmet bör vara lämpligt för gummi och plast.

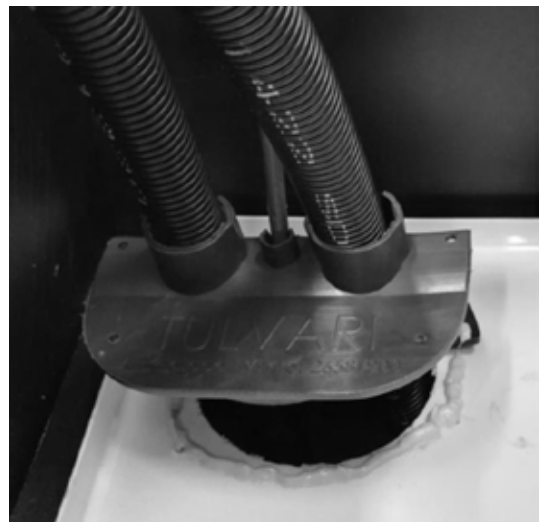


Tryck diskmaskinsflänsens första del (utan text) på limmet och skruva fast med två skruvar.

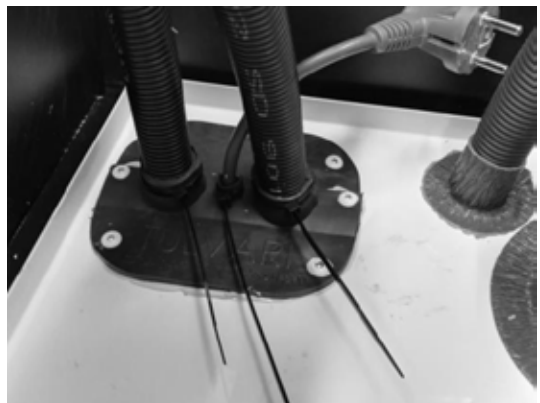


Bred ut lim på den öppna sidan av hålet och på första delens överlappning och runt kanterna samt i mitten på bägge sidor av elledningen.

Rikta rören och elledningen i fårorna och tryck. Diskmaskinsflänsens andra del på plats i fårorna uppifrån. Tryck ännu på diskmaskinsflänsen så att limmet pressas ut på sidorna av fogen och skruva den andra delen på plats med fyra skruvar.



Spänn elledningen med ett litet buntband och rören med två buntband. Slutför genom att klippa bort överflödiga bitar av buntbanden.



Installationsinstruktioner

Slutligen täta fogen mellan rören och flänsens övre kant genom att snurra runt det medföljande butylbandet runt kopplingen.



Sopsorteringsset

Sopsorteringssettet under diskbänken är avsett för placering bakom dörren med gångjärn i skåpet under vasken. Installera sopvagnen med skruvar i botten av skåpet. Observera hur dörrarna öppnas samt hur avlopps- och vattenledningarna placerar sig i skåpets bakre kant.

Om diskskåpet har bottentråg, installera det före sopvagnen. Även andra typer av vattenisolering av diskskåpet bör göras innan sopvagnen installeras.



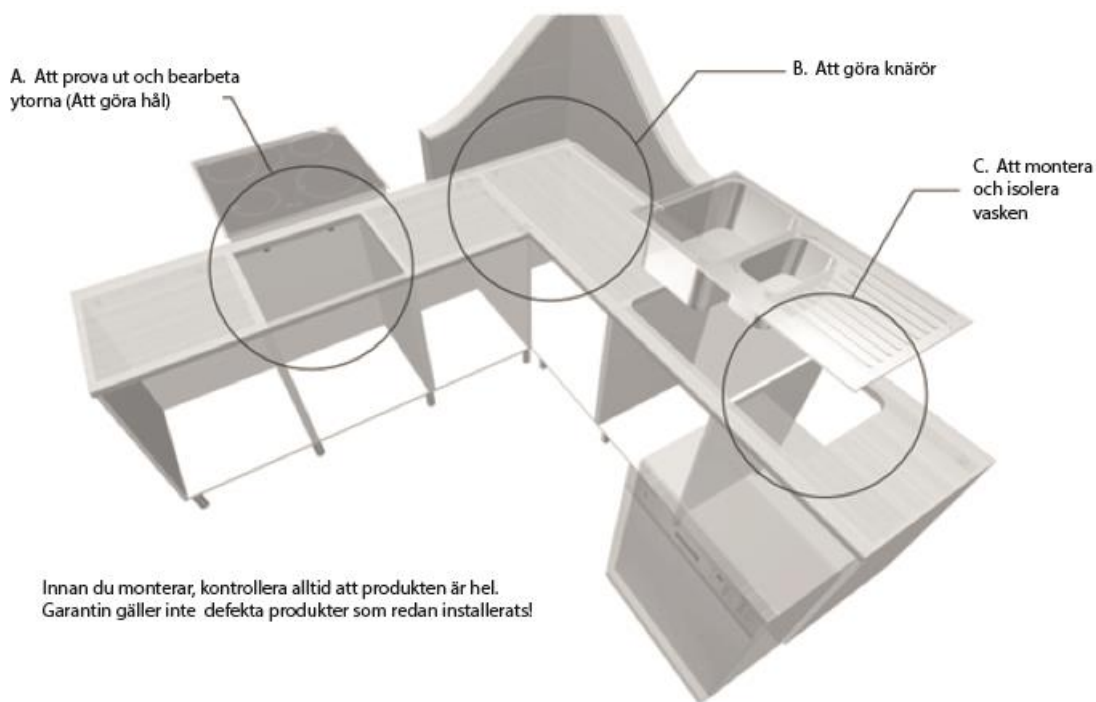
Installering av bänkskivor

Laminatytor

Prova ut bänkskivorna i förväg. Kontrollera samtidigt väggytornas räthet samt installeringen av underskåpen. Utrustningen till hörnskarven är färdig, och du bör inte bearbeta den. Om väggarna är aningen sneda, kan du bearbeta skivornas bakre kant.

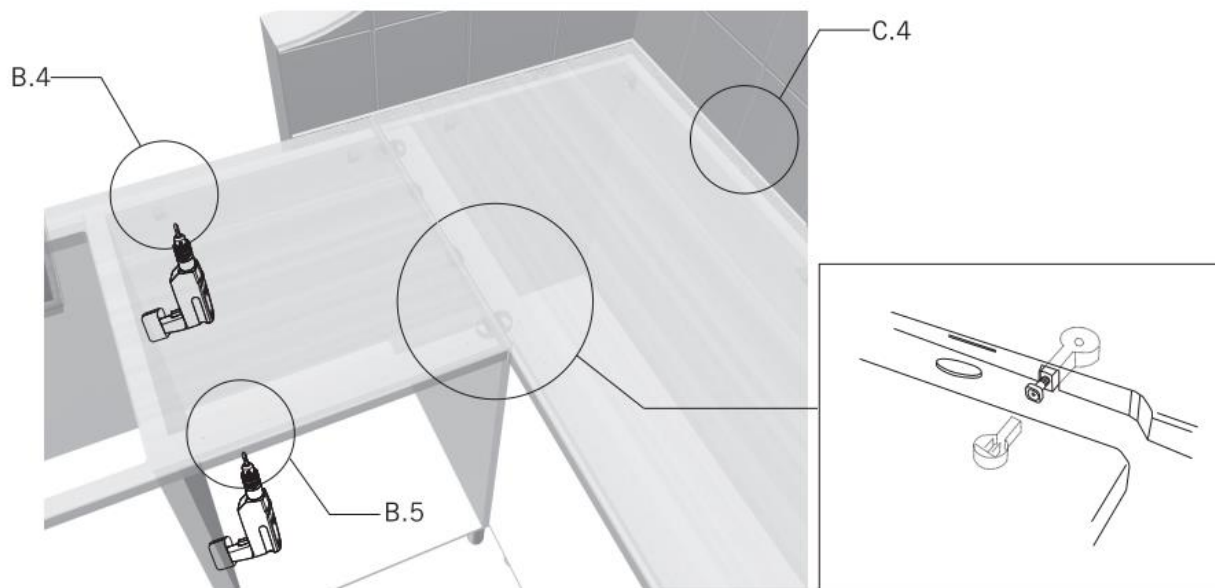
Observera att ytmaterialet i panelen och silikonfogen täcker små glipor.

Installationsinstruktioner



Hörnskarv

Till den i fabriken färdigställda utrustningen till hörnskarven hör två lamellos och två beslag.



Sätt ihop bänkytorna med beslagen. Använd polyuretanlim och isoleringsmassa för att limma ihop fogarna. Bred ut massan endast i fogarna, inte i fårorna som gjorts för lamelloskarvarna. Bred ut massan noga över hela fogen, så att den blir vattentät.

Installationsinstruktioner

Spänn beslagen så att fogarna mellan skivorna pressas tätt ihop. Kontrollera att massan pressas ut jämnt hela vägen, och att det inte blir ställen där vatten kan komma in i fogen. Stryk bort överflödig massa.

I bakstyckena på hörnskarven sätts stödstycken på jämnt avstånd, max 60 cm från varandra.



För skåpramarna används främre bindningslist av både trä- och aluminium. Borra hål i bindningslisterna av trä med 5 mm borrar på ca 40 cm avstånd från varandra. Aluminiumlisterna fästs med plastbeslag (se bilden).



Sätt fast bänkskivorna i skåpstommen genom bindningslisterna i nedre kanten, samt genom hörnhållarna i bakre kanten. Använd skruvar av lämplig storlek.



Öppning för diskho och spis

Se illustrationerna för vilka öppningar som krävs för apparater och diskho. Mått för öppningarna hittar du i installeringsanvisningarna för respektive produkt. Skydda ytan med tejp och rita öppningen med schablonen som kommer med produkten eller genom att mäta. Borra hål på 10 mm i det utritade området.



Installationsinstruktioner

Såga ut öppningen med en mönstersåg. De R=5 mm avrundningarna som blir i kanterna när man borrar hindrar laminaten från att spricka medan man sågar.

Behandla alla sågade ytor (öppningens kanter och kanter utan kantremsa) med lämplig silikonmassa. På detta sätt skyddas spånskivorna från fukt (vattenisolering).

Prova ut bänkytorna ännu en gång på skåpstommen. På detta sätt kontrollerar du att den slutliga installeringen blir rätt innan skivorna sätts ihop och monteras på skåpramarna.

Diskbänkens och ugnsskåpets främre list är smal och av aluminium. Den behöver inte bearbetas när man installerar diskho eller spis.



Om diskhon placeras på två ramar eller stommar, kan man vid behov såga sidoplattorna till den form som behövs för vasken.

Installering av spis och diskbänk

Innan du installerar spis och diskbänk, bör du försäkra dig om att spånskivskanten runt öppningen i diskbänken har behandlats noggrant med silikonmassa (vattenisolering).

När man installerar diskbänk måste man kontrollera att den med diskhon medföljande isoleringen är hel.

Använd dom beslag som medföljer diskhon. De installeras på diskhons korta och långa sidor 3 - 4 st / sida. Se tillverkarens instruktioner som medföljer diskhon. När man installerar spisen bör man följa tillverkarens instruktioner.

Sätt ledningen för spisen genom hålet och placera spisen försiktigt i den utskurna öppningen.

Ugnsskåpets botten är kortare pga luftcirkulationen. Stickkontakten kan föras genom öppningen till elkontakt eller vägguttag. Gör vid behov hål i skåpet bredvid, så att ledningen kan föras till eluttaget.

Bänkskivor av massivt trä

Träet som använts till bänkytorna har torkats till 8 % fukthalt och därför är det viktigt att bänkytan inte blir utsatt för hög luftfuktighet. Normal relativ fukthalt i köket är 50-60 %. Under andra omständigheter suger bänkskivan upp fukt och sväller eller avger/stöter bort fukt och krymper. Om övre och nedre delen av bänkytan är utsatta för fukt, blir den böjd. Sådan böjning försvinner av sig självt. När bänkskivan blir utsatt för normal fuktighet, d.v.s. 50 - 60 %, blir den 1-2 mm bredare.

Om den relativa fuktigheten är 85 %, kan skivan bli tom 10 mm bredare, och därför är det extremt viktigt att lämna åtminstone en 5 mm bred glipa mellan bänken och väggen. Detta är särskilt viktigt, om man

Installationsinstruktioner

installerar bänkar som är vinklade eller i u-form, då skivan som är installerad på längden kan flytta på bänkskivan som den är ihopsatt med. I längdriktning är utökningen minimal.

När trä torkas uppstår luftfickor. Dessa luftfickor kan ses som små märken (sprickor) i den färdiga bänkytan. Små sprickor kan framträda även p g a värme och fuktvariationer. Dessa sprickor kan vara synliga under lång tid efter att arbetsytan har installerats. Större sprickor kan fyllas med träfyllning,

Innan installeringen påbörjas bör du försäkra dig om att alla underskåp är i linje med varandra.

Förinstallera bänkytan på underskåpen och kontrollera att den är i rätt storlek. Om måtten på bänkytan inte är de rätta, ta genast kontakt med försäljaren, innan du fortsätter installera.

Bänkskivorna är utfomade så, att hörnskarven alltid blir vinkelrät om ej annat informerats vid beställningen.

Borra hål i skåpramarnas lister för att skruva åt bänkskivan. Hål med 10 mm i diameter borrar med mellanrum på 30 -40 cm. I en del av skåpstommarna används aluminiumlister och skivan sätts fast med plastbeslag. Borra minst 8 mm hål i plastbeslagen och använd brickor vid fastsättning. Plastbeslag i sig ger efter lite grann men inte nödvändigtvis tillräckligt. Om du vill att bakre kanten av skivan ska bli rörlig, borra vinkeljärnens hål med minst 10 mm borr och använd brickor vid fastsättning.



Installera beslagen från insidan av skåpstommen och testa skivorna på plats för att försäkra dig om att skarven blir slät.

Om träskivornas beslag "böjer sig", beror det på ojämnan anpassning till fukthalten. I sådana fall måste de utskurna skivorna få stabilisera sig i 1-2 dagar, innan installeringen kan fortsätta. Låt dem vila löst på underskåpen.

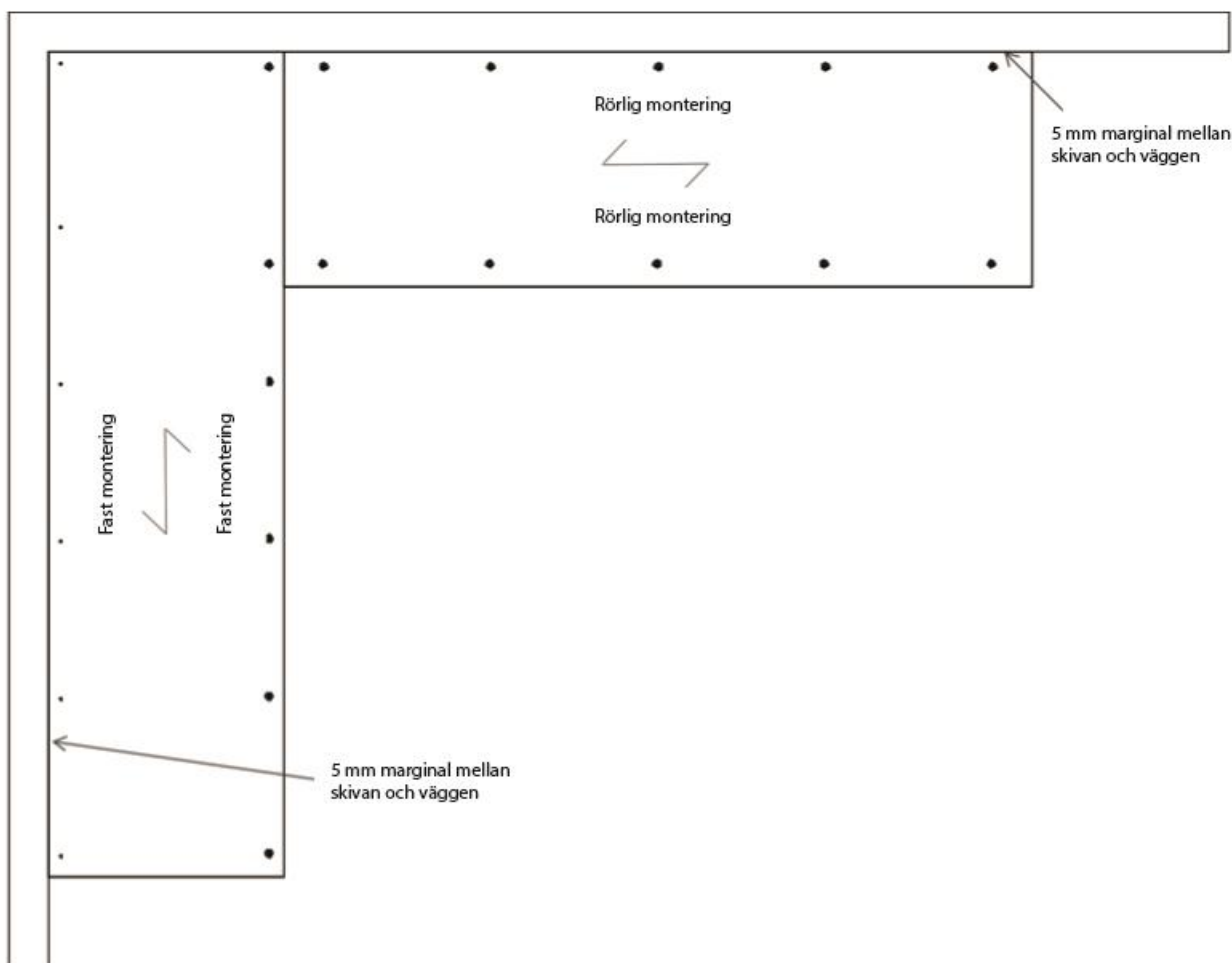
KOM IHÅG, att bägge sidor av träbänken måste vara utsatta för samma grad av fukt och temperatur. För att försäkra dig om en hållbar och stabil skarv, måste alla skarvar och fogar stöttas. Reklamationer till följd av ojämna skarvar avslås.

I hörnen där det inte finns underskåp måste bänkens bakre kant alltid stöttas i väggen med tex trästavar eller vinkeljärn. Om detta inte görs på rätt sätt, kan skarvarna bli krokiga. Om det vid skarven inte finns underskåp, måste den även alltid stöttas underifrån med metall- eller träskivor för att förhindra att den glider.

Installationsinstruktioner

Skruva fast skruvarna med brickorna i de 10 mm:s hål som borrats i listen i mitten av bänkskivan. Kom ihåg att borra bänkskivan i förväg och skruva inte åt för hårt, eftersom det hindrar bänken från att fungera ordentligt.

Det är möjligt att bestämma i vilken riktning bänken lever. Om du skruvar de bakre skruvarna hårdare, lever bänken mot framkanten. När du sätter ihop bänkskivorna, ta även i beaktande hur de rör sig. Välj vilken kant som ska skruvas åt hårdast enligt detta. När man installerar barskivan måste man kontrollera i vilken riktning den kan leva och skruva fast den enligt detta.

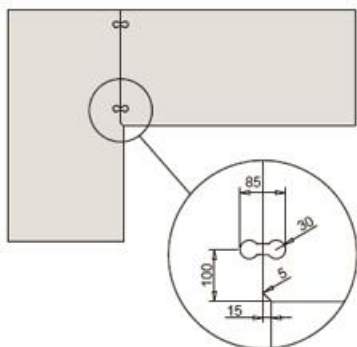


Försäkra dig om att det blir tillräckligt med luft omkring och ovanför diskmaskinen. Skydda alltid undersidan av bänken mot värme och fukt genom att installera en aluminiumfolie på plats. Den bör sträcka sig över de närmaste ramarnas kanter och bör därför sättas fast innan diskbänken installeras.

Kom ihåg att till slut skruva åt och justera bänkskivorna.

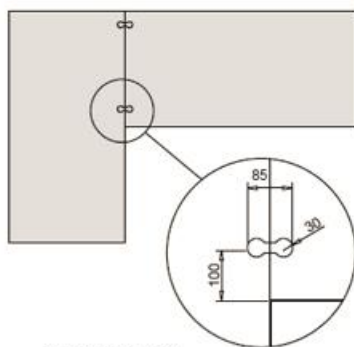
Installationsinstruktioner

Mått för knörör



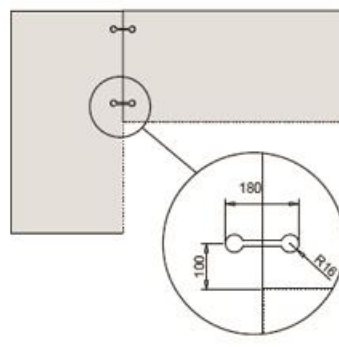
Skarvade hörnytor

- I skarven finns lamellsstyrning
- I skarven måste användas polyuretanlim eller tätningsmassa.
- Skarven är lätt att skruva åt med sexkantnyckel.



Ytor med raka kanter och ABS-kanter

- I skarven finns lamellsstyrning
- I skarven måste användas polyuretanlim eller tätningsmassa.
- Skarven är lätt att skruva åt med sexkantnyckel.
- Det finns inget band vid skarven.



Massiva ytor

- Skarven har lamellstyrning
- Det finns ingen rundning vid skarven
- Skruvas åt med 12 mm nyckel

Sten- / kvartsytor

Ta i beaktande de anvisningar som medföljer stenslivorna.

Eventuella anmärkningar måste göras innan de installeras. Transportförsäkringen svarar inte för skador som uppstått under installeringen. Skadade stenar får inte installeras utan tillverkarens godkännande.

Förvara produkterna i sina förpackningar tills du påbörjar installeringen och lagra på ett varmt ställe.

När du hanterar skivorna, ska du alltid bära dem i upprätt läge. (Särskilt skivor med hål)

Kontrollera installeringen av underskåpen (skåpramarna bör definitivt vara raka). En skiva med hål bryts om den blir bärande. Bägge gavlarna av en bänkyta med hål kommer att vara på skåpstommen. Skåpstammarna bör stötta alla sidor av bänkytan. Använd vid behov träflisor, så att bänkskivan placerar sig jämnt på skåpstommen.

Försäkra dig om att fästena för diskhon inte tar fast i skåpstommen. Vid behov måste man göra en inbuktning för dem i skåpstommen. Fästena för diskhon får under inga omständigheter tas bort.

Lyft stenslivorna försiktigt på skåpramarna. Använd elastisk massa i fogarna (ej sådan som är baserad på ättiksyra som t.ex. Sikaflex produkter). På detta sätt hindrar man att fukt når skåpstommen.

Även utrymmet mellan skåpstommen och stenskivan rekommenderar man att ska behandlas med grått (en färgnyans som närmast motsvarar skivans underdel) fogtättningsmedel. Stenslivorna behöver inte skruvas fast i skåpstommen utan det räcker med t.ex. fogning.

Bänkarna med stenslivorna installeras definitivt i nivå med varandra. (med hänsyn till stenindustrins tolerans). Skivornas höjning kan justeras med en tråkil från insidan av skåpstommen. Mellan

Installationsinstruktioner

stenskivan och kilen rekommenderas att användas fogtättningsmedel för att försäkra att kilen hålls på plats. Skivornas framsidor är kalibrerade så att hållfastheten är ca 28 mm.

Om skåpramen känns lös, sätt fast t ex en aluminiumlist som stöd i väggen. Detta måste särskilt beaktas när du installerar stenskivor på hörnskåp.

Se upp för att slå i hörnen. Särskilt stenskivor som fogas med varandra måste man vara försiktig med, eftersom stenskvivans kant kan spricka, om den slår mot en annan stenskiva.

Även fogen mellan skivan och bakrundsplattan måste tätas.

Vidare bör du skydda stenskivorna med t ex kraftpapper under tiden du bygger annat.

OBS! Man får inte ställa sig att stå på skivor med öppningar.

Att skydda skivorna

Skydda bänkskivorna noga med tex kartong. På detta sätt undviker man tråkiga skavanker under tiden som installeringen fortgår.

Märk skyddspappren med placeringen av spis och diskho, för att definitivt förhindra att någon trampar på dessa (Den smala kanten på skivan tål ej större tyngder).



Installering av köksö

Skåpen måste monteras tillräckligt stadigt i golvet eller i väggen och man måste försäkra sig om att bakgrundskonstruktionen är stadig. När lådorna öppnas ändras skåpets tyngpunkt, och då alla lådor öppnar sig på samma gång leder det till att skåpet välter. Observera även att tunga stenskivor kräver en stadig konstruktion.

Om objektet har golvvärme, kan man inte skruva i golvet, utan fastsättningen sker med hjälp av massa.

Ta i beaktande eventuell vattenförsörjning och hur elledningarna förs till väggkontakten redan i planeringsskedet av köksön.

Plats för spisfläkt, tillräckliga stödkonstruktioner i taket för eventuell uppsättning, längden på skorstenen, rätt placeringshöjd samt tillräcklig effekt måste tas i beaktande redan i planeringsskedet. OBS! Panelen eller gipsskivan kan inte ensam erbjuda en tillräckligt stadig konstruktion för uppsättning av spisfläkt i taket.

Installationsinstruktioner

En köksö planerad på hjul är särskilt känslig för att välta. Att öppna flera lådor samtidigt kan leda till att skåpen välter. Hjulen orsakar även stor koncentrerad belastning, då det kan bli tryckmärken i golvet. Använd material som lämpar sig för golv, inte t ex trä.

Att uppmärksamma vid installering av vitvaror

Vid installeringen av vitvaror finns det flera saker som bör uppmärksammas. Här är några av de vanligaste.

Tillräckligt med fyllnadsskivor mellan apparaten och väggen

När du installerar vitvaror vid en vägg, se till att det finns tillräckligt med fyllnadsskivor mellan apparaten och väggen. Kontrollera att maskinen kan användas och att mekanismerna fungerar felfritt.

Beträffande kyl och frys bör du ta i beaktande det utrymme de kräver för att kunna öppna dörrar och dra ut lådor.

Ta samtidigt i beaktande element och gardinbräder samt det utrymme dom kräver.

Diskmaskin

Vid de skåp som finns bredvid diskmaskinen måste man installera sockelskivor även i djupled. Den främre delen av sockeln ska gå att ta loss vid diskmaskinen.

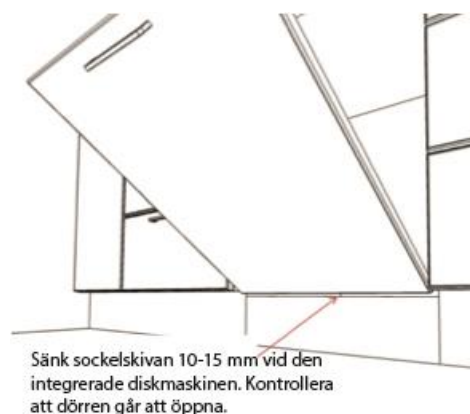
Under diskmaskin samt kyl och frys måste installeras översvämningsskydd. Översvämningsskyddet är en uppsamlingsbrunn av plast som snabbt leder det rinnande vattnet underifrån apparaten till framsidan, då du snabbt upptäcker vattenläckaget och undviker större vattenskador.

Skydd mot översvämning ingår i integrerade skåp för diskmaskin och kylskåp. För vitvaror som placeras på golvet måste det beställas separat.



Integrerade vitvaror

Diskmaskiner, ugnar och övrig apparatur som integreras i skåp måste alltid sättas fast i skåpstommen, i skåpen bredvid, eller i nedre kanten av bänkskivan. Observera tillverkarens anvisningar och följ dessa.



Installationsinstruktioner

När du installerar en integrerad diskmaskin gör vid behov en skåra på ca 10-15 mm i sockelskivans övre kant, så att luckan till diskmaskinen går att öppna utan att den slår mot sockelskivan.

Till integrerade vitvaror och diskmaskiner skruvar man oftast fast skåpdörren. Ta i beaktande olika slags dörrmodeller vid fastsättning. Om man t ex skruvar fast dörren vid spegelfåran, kan skruvarna komma igenom på andra sidan.

Följ alltid tillverkarens installerings-, skötsel- och bruksanvisningar.

Diskmaskinskåp

Diskmaskinen kan placeras i ett diskmaskinskåp, då användningshöjden är mera ergonomisk.

Gör de bearbetningar som behövs för rör och elledningar.

I diskmaskinsskåpet behövs en sockelskiva för att täcka utrymmet under diskmaskinen. Öppningen blir synlig när den undre lådan öppnas.

Skär ut en lämplig bit av sockelskivan. Mät ut den så den blir tillräckligt tät för att kunna installeras utan särskild fastsättning. Du kan använda tvåsidig tejp för att fästa skivan vid fötterna.

Observera hur diskmaskinens lucka öppnas samt det utrymme som krävs och gör sockelskivan lägre vid behov.



Värmeskyddslist mellan spisen och ugnen

För Decor och DecorLux köken måste man vid installering av spis eller ugn använda värmeskyddslist, som skyddar dörrkanterna mot hetta.

Om man låter bli att installera värmeskyddslisterna täcker garantin inte de skador som kan uppstå till följd av värmen från spisen eller ugnen.

Med golvspis används rak skyddslist.

Installera den raka skyddslisten bredvid skåpstommarnas framsida med 3,5 x 15 mm hattskravar. Framkanten av spislisten placeras i nivå med dörrrens främre kant.



Installationsinstruktioner

Observera att spislisten gör hela skåpgruppen ca 4-5 mm bredare.

Med ugnsskåp används skyddslist med kant.

Installera ugnsskåpets skyddslist på båda sidor. I ugnsskåpet påverkar ej skyddslisten skåpgruppens bredd.



Skåp för ugn och mikrovågsugn

Installera skåpen med inbyggt utrymme för ugn eller mikrovågsugn normalt på sina platser först i skåpet bredvid och sedan i väggen från bindingslisterna.

Installera ugn och mikrovågsugn enligt tillverkarens anvisningar. Skruva alltid fast med skruvar i skåpstommen.

Justerbart utrymme för ugn och mikrovågsugn

När det handlar om skåp med justerbart utrymme för ugn eller mikrovågsugn, kan du justera höjden för det utrymme som reserverats för ugnen. Bottenskivan i skåpet kan justeras på höjden med 14 mm:s mellanrum.

Höjden på utrymmet för ugnen måste oftast tas i beaktande redan i planeringsskedet, eftersom höjden på dörren ovanför förändras samtidigt.

I skåpet ska stödplattan vara vid övre delen. Till skåpets nedre del kommer ingen stödplatta. Stödplattan för övre delen måste sänkas så att den är vid utrymmet för ugnen. Bakom skåpet behövs utrymme för luftcirkulation.

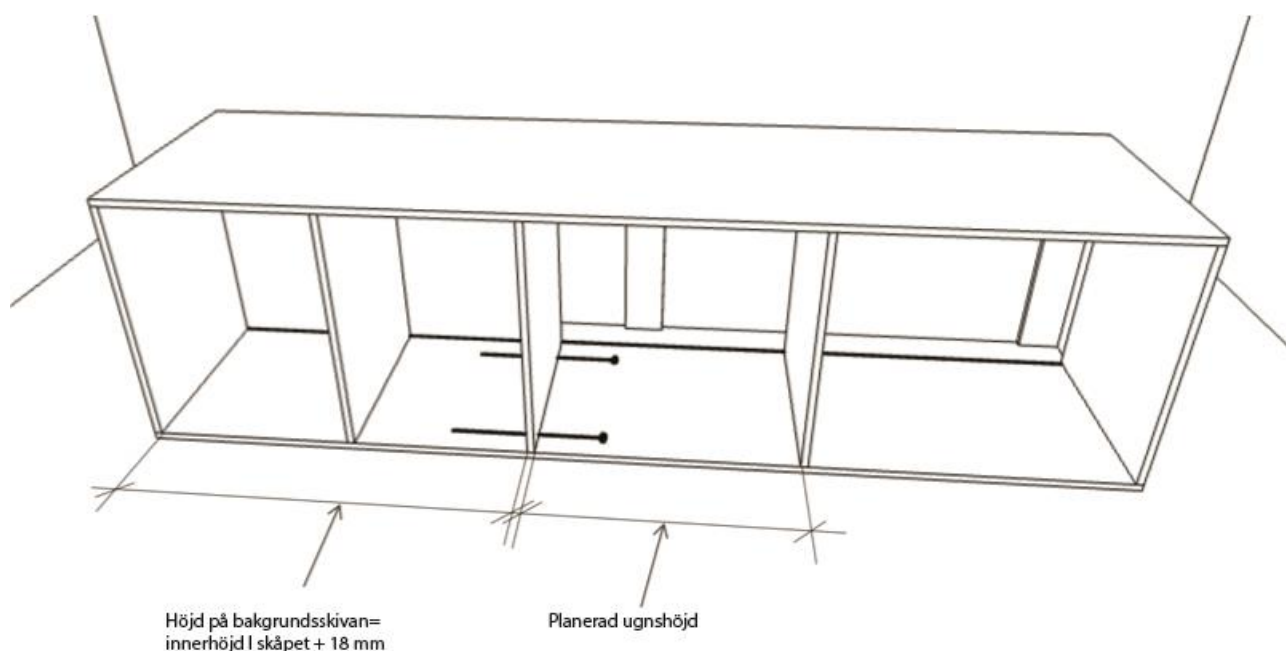
Skär ut en skåra med mattniv i kantbandet till sidoskivorna vid skåpets övre del vid stödplattan, så att stödplattan kan glida längs



Installationsinstruktioner

fåran.

För att mäta höjden för utrymmet för ugnen, sätt bottenkivian på plats och sätt fast hållarna för hyllan i skenorna på skåpsidorna.



Sänk stödplattan så att den blir passlig. Höjden på stödplattan är skåpets innerhöjd + 18 mm.

Sätt tillbaka bakgrundsskivan i fårorna och installera stommen på plats.

För att sätta fast stommen i väggen från övre listan, sänk stödplattan för övre delen.

Lyft upp stödplattan och installera den justerbara bottenkivian med skruvar i hållarna i skenorna så att stödplattan trycks in i fåran som gjorts för den. (se väggskåp för mikrovågsugn med justerbart utrymme för ugnen).

Installera ugnen eller mikrovågsugnen enligt tillverkarens instruktioner.

Luftcirkulation som krävs för apparaterna

Försäkra dig om att de vitvaror som installerats i skåpen får den luftcirkulation som de behöver.

Skåpstommarna som är planerade för integrerade vitvaror, har färdiga hål för luftcirkulation i bottnet, i hyllorna eller i överskåpet. Integrerad kyl och frys och inbyggda ugnar kräver även ventilationsgaller i sockelskivan.



Installationsinstruktioner

Ovanför kyl och frys som står fritt, placeras ett litet skåp med en konstruktion som möjliggör luftcirkulation i kylskåpet. Observera att om det kommer en fyllnadsskiva ovanför skåpet, måste ventilationsgaller installeras.

Skåp ovanpå kylskåp med löstagbar bakgrund.

Montera Turboclip-beslag i övre delen av bakgrundsskivan på vänster och höger sida. Skruva fast sockelfästena i bakre delen av skåpets sidoskivor i färdigt borrarade hål. Skjut bakgrundsskivan på plats bakom skåpramen mot hyllfästena. Bakgrundsskivan kan senare tas bort genom att man försiktigt drar i Turboclip-fästena.



Montering av väggskåp

Påbörja monteringen av väggskåp från samma hörn, där du började monteringen av underskåpen.

Väggskåpen kan installeras separat eller tillsammans.

Observera innan du installerar väggskåpen vad som behövs för el och belysning. Bestäm senast i detta skede hur du t.ex. ska föra ledningar från transformatorerna på skåpen till skåpens nedre kant (Se avsnittet "Belysning").



Använd stöd eller monteringslist vid fastsättning. (ingår ej i leveransen).

Kontrollera innan ihopsättning, att skåpstommarna är på samma nivå både i höjd- och i djupled.

Kontrollera med vattenpass, att skåpen är raka både på bredden och på höjden. Kontrollera samtidigt att skåpen är raka i förhållande till



Installationsinstruktioner

väggen. Om det finns någonting att justera i höjdlid, räta till skåpen genom kil i väggen.

Montera skåpet i den tidigare stommen och först därefter i väggen. Använd 4x30 mm:s skruvar för att sätta ihop skåpstommarna.

Använd press.

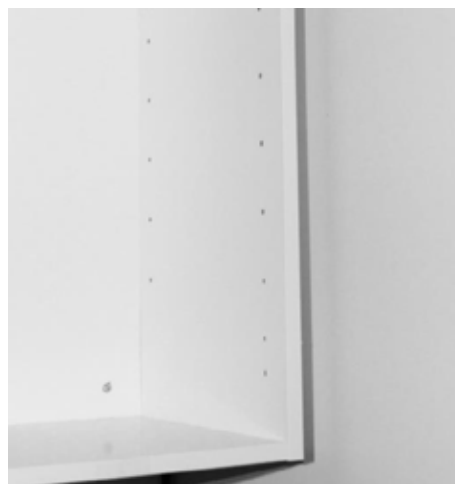
Skruva inte för djupt, så att skruvarna inte kommer igenom ramskivan.

OBS! Sätt inte fast skåpen genom de i förväg borrade hålen. Fästet är inte tillräckligt hållbart, eftersom det i skåpet bredvid finns hål på samma ställe.

Montera skåpen stadigt i väggen med två skruvar genom bindningslisterna i övre och nedre kanten. I väggstrukturen måste finnas stödskenor vid skåplisterna. Skruvarna sätts fast i stödskenan.

Mellan väggen och skåpsidan bör lämnas en minst 16mm bred glipa, så att dörrarna kan fungera felfritt. Glipan täcks med fyllningsplatta.

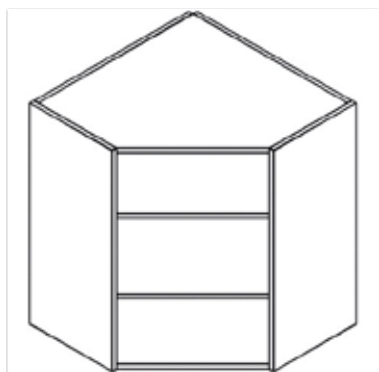
Vägghörnskåp



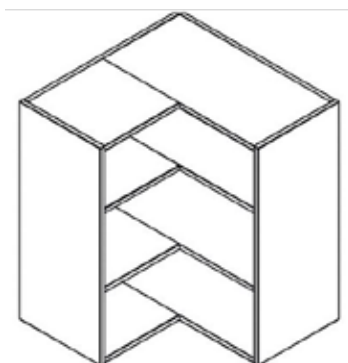
Installationsinstruktioner

Det finns tre olika sorters vägghörnskåp.

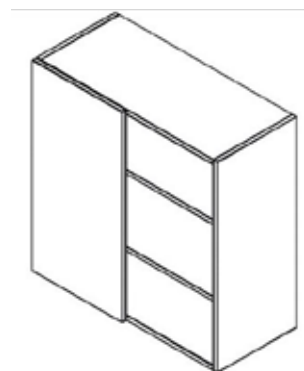
Hörnskåp med en dörr i 45° vinkel, samt vinkelhörnskåp med två dörrar som fogats ihop, installeras fast i hörnet.



Hörnskåp



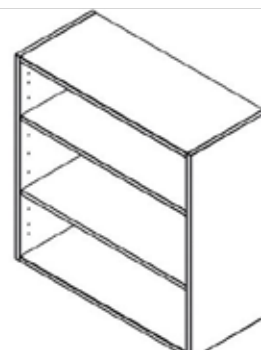
Vinkelhörnskåp



Dolt hörnskåp

Tilläggs-skivan till det dolda hörnskåpet måste sättas fast innan skåpet installeras i väggen.

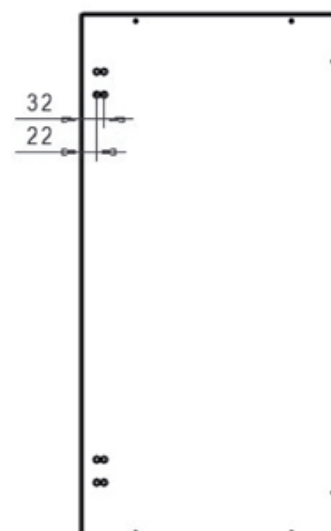
Installera inte gångjärnens brickor i stommen. Brickorna installeras i tilläggs-skivan.



Sensys bricka 32 mm

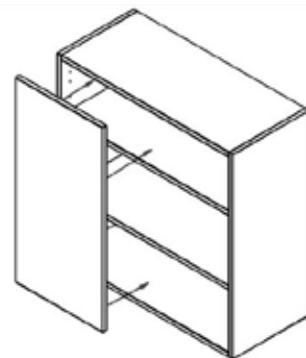
Tilläggs-skivan är tvåhändig

Borra igenom Ø 3 mm:s förborrade hål. Om tilläggs-skivan kommer att vara synlig (framkant), borra endast de bakre hålen och sätt skruvarna mitt i tilläggs-skivan vid installeringen i stommen (som förblir dold)
Sätt fast gångjärnens brickor (PÅSE MED RÖTT MÄRKE).



Installationsinstruktioner

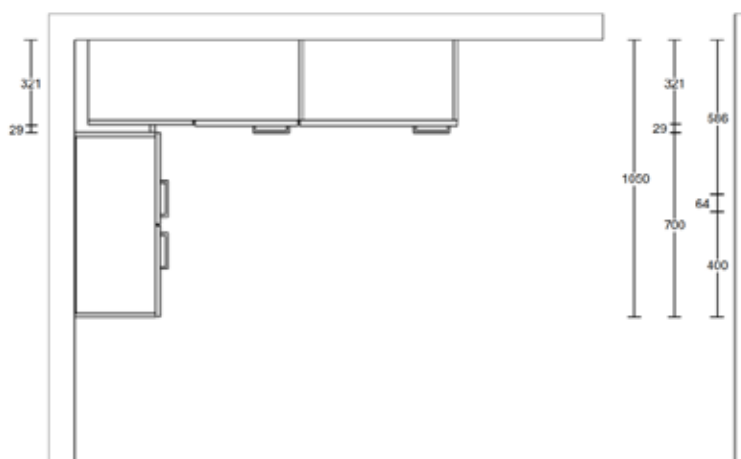
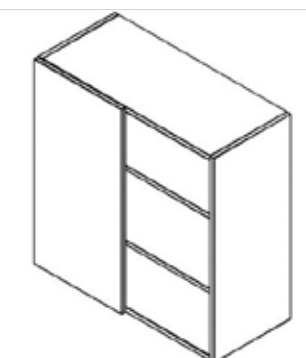
Sätt fast tilläggsskivan på den sida av stommen som blir dold.



Stomme färdig att montera

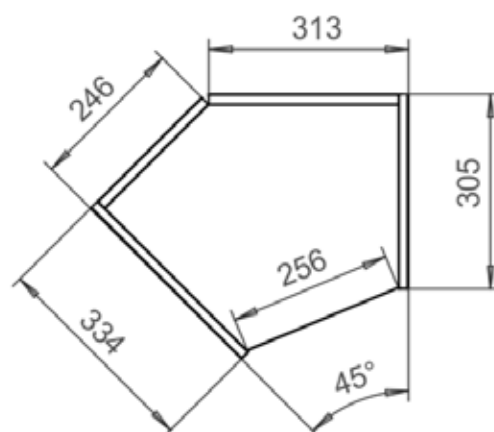
Dolt hörnskåp installeras oftast med ett likadant dolt underskåp.

Se uppgifter om installation och mått i anvisningarna.



Hörnspis med fläktsskåp

När köket får en hörnspis med fläktskåp, installeras fläktkonsoler på bägge sidor av skåpet.



Installationsinstruktioner

Kontrollera om fläktkonsolerna är vänster- eller högerhänta (se illustrationerna). Detta för att måtten ska stämma med underskåpen.

Installera konsolerna noga enligt måtten på väggen.

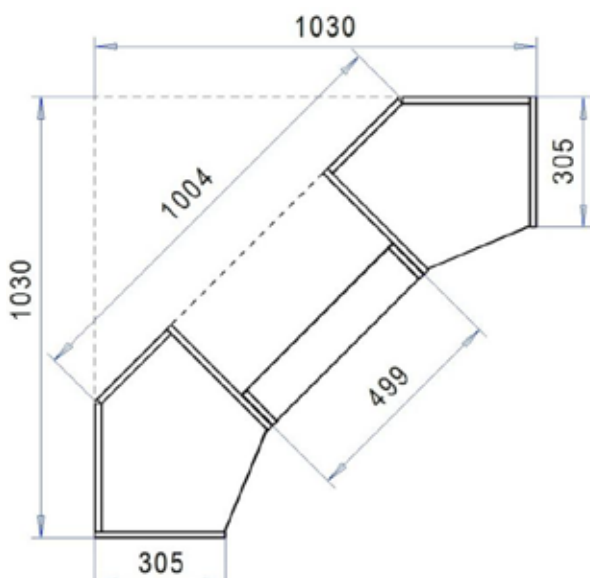
Skruva fast så osynligt som möjligt genom konsolens bakgrundsplatta. Lämna skruvarna en aning lösa, så att man får in flätskåpet mellan konsolerna.

Använd installeringslist. (Se avsnittet Montering av väggskåp).

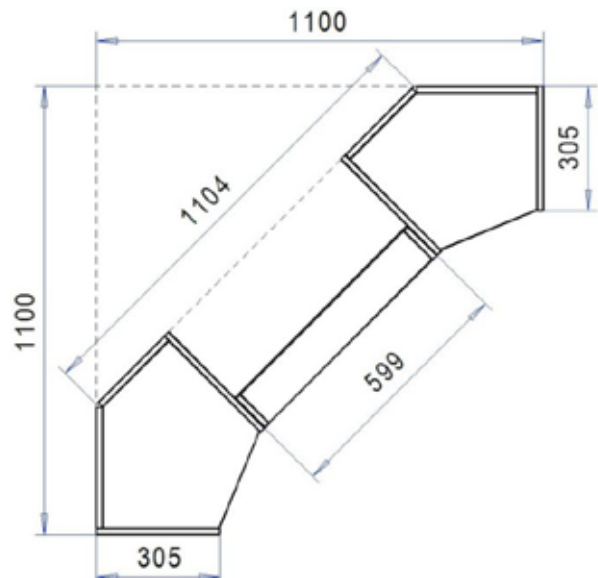
Försäkra dig om innan du monterar i väggen, att konsolerna är vågrätt och lodrätt. (Se avsnittet Montering av väggskåp).

Placera flätskåpet mellan konsolerna, Spänn skruvarna mellan konsolerna och väggen.

Fortsätt montera väggskåpen i bägge riktningar enligt planerna.



Fläktkonsoler för spis 50 cm

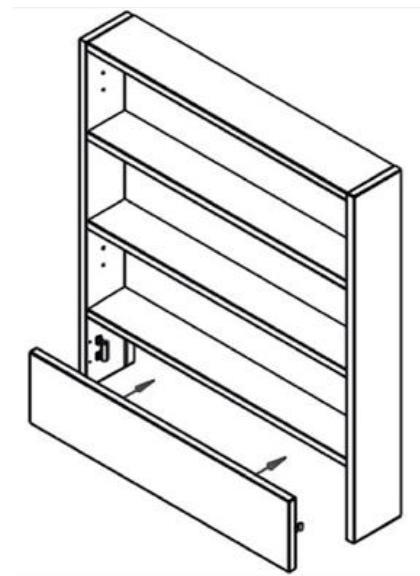
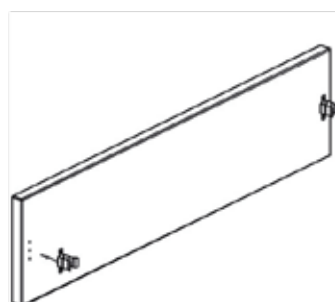
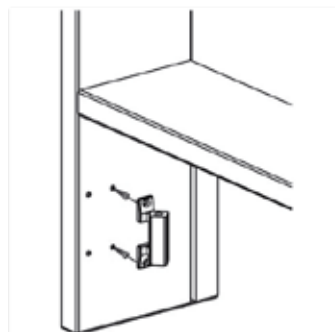


Fläktkonsoler för spis 60 cm

Flätskåp

Val av spisfläkt avgör typ av flätskåp (Måste tas i beaktande redan i planeringsskedet) Med utdragbara spisfläktar används oftast slimline-flätskåp.

Ovanför spisen med spisfläkten kommer flätskåp som endast sätts fast i skåpen bredvid.



Installationsinstruktioner

Främre skivan / fyllnadsskivan sätts till stommen med beslag som levereras med skåpstommen.

Skruva fast metallbeslagen de färdiga hålen i dörren / täckplattan.

Skruva fast plastbeslagen i de färdiga hålen i skåpsidorna.

OBS! I skåpsidorna finns två olika borrhål för fastsättning av täckplatta. Använd de främre hålen, när den främre skivan kommer utanför skåpstommen och de inre, när täckplattan kommer innanför skåpstommen (Slimline-fläktskåp).

Obs! Måtten för de integrerade spisfläktarna varierar.

För vissa fläktmodeller får täckplattan inte plats p g a det utrymme som utrustningen kräver i djupled.

Täckplattan måste då lämnas bort och dörren får täcka utrustningen.

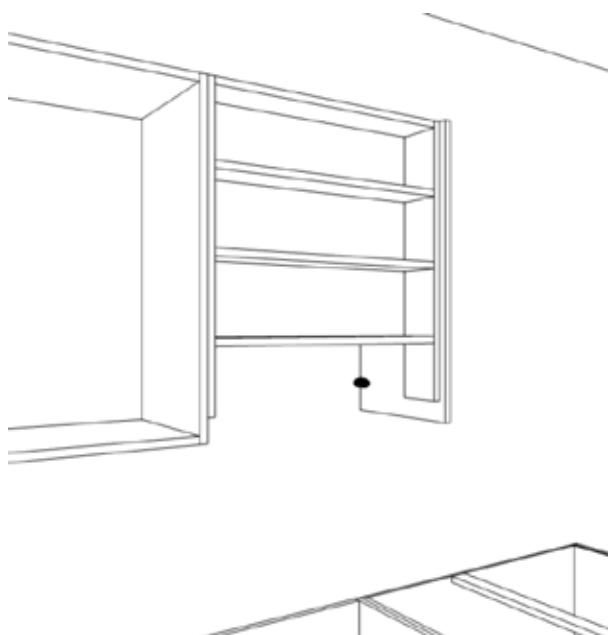
Om fläktskåpet är det sista skåpet i gruppen behövs en lös sidoplatta på kanten.

Sätt fast den lösa sidoplattan i väggens stödskenor med vinkeljärn eller vinkelhörnsskenor.

Observera att de lösa sidoplattorna kan ha olika djup. Kontrollera skivans djup i planerna och installera därefter fläktskåpet korrekt.

Sidoplattan med djup 305 installeras i nivå med fläktskåpets framkant.

Om sidoplattan har djup 325 installeras fläktskåpet 20 mm inåt från sidoplattans främre kant.



Hållare till torkskåpets galler samt bottentråg

Att installera hållare

Sätt plastpluggarna i hålen i skåpstommen och tryck fast i hållarna i gallret. Placeringen av gallret kan justeras en aning med hållare i djupled. Försäkra dig om att dörren går att stänga, innan du skruvar fast hållarna.



Skruva fast hållarna i skåpstommen.



Installationsinstruktioner

Installering av bottentråg

Sätt fast hållarna i änderna av tallrikshyllan, i tredje bygeln.

Installera bottentråget genom att trycka in i hållarna.

0281050 Bottentråg till hylla L40, vit plast

....

0281650 Bottentråg till hylla L100, vit plast



Torkskåp / köksluckor utan handtag

För köksluckor utan handtag finns det under kanten av väggskåpen plats för fingrar för att kunna öppna dörren. I torkskåpen kräver detta att den främre listen av aluminium flyttas 16 mm bakåt.

Ta loss skruvarna och flytta listen bakåt så att den främre skruven riktas mot det bakre hålet.

Skruva sedan fast den bakre monteringskruven. För den bakre skruven finns ej färdiga hål.



Väggskåp för mikrovågsugn

Skåp för separat mikrovågsugn

Skåp för separat mikrovågsugn är utrustat med botten som är djupare än normalt. Detta möjliggör nödvändig luftcirkulation bakom mikron.

Den separata mikrovågsugnen behöver luft omkring sig. Bekanta dig med bruks- och installationsanvisningarna och följ tillverkarens instruktioner beträffande kraven på luftcirkulation.

Installationsinstruktioner

Fast utrymme för mikrovågsugn

Mikrovågsugnen installeras på samma sätt som ett väggskåp.

Borra hål som behövs för elledningen vid sidan av utrymmet för mikrovågsugnen, eller i taket, beroende på var eluttaget är beläget.

För ut stickkontakten genom hålet och lyft mikrovågsugnen på plats.

Justerbart mikroutrymme

När det gäller justerbara utrymmen för mikrougn kan de justeras på höjden. Med hjälp av vinkeljärn kan du som bilden visar justera höjden på utrymmet i skåpet. Skruva fast med eurosruvar. Placera hyllskivan på vinkeljärn och skruva fast underifrån.

Kontrollera höjden på utrymmet och lås fast vinkeljärnen med två träskruvar.

Höjdmåtten på mikroutrymmet bör tas i beaktande redan vid planeringsskedet, då höjden på den övre dörren samtidigt förändras. Dörren bör åtminstone delvis täcka den justerbara mellanskivan.

Installera mikrougnen enligt tillverkarens instruktioner.



Skåp för integrerad mikrovågsugn

Integrerad mikrovågsugn skiljer sig från vanlig separat mikrovågsugn på så sätt att den är planerad att placeras med installeringsramar innanför skåpet. Konstruktionen av installeringsramen och mikron möjliggör tillräcklig luftcirkulation. När du installerar mikron måste den justeras så att utrymmet mellan dörren som kommer ovanför och ramen för mikron blir rätt.

Fast utrymme för mikrovågsugn

Höjden för fast mikrovågsugn är 362 mm och den passar till flera väggskåp för integrerad mikrovågsugn.

Justera stommen som ett normalt väggskåp.

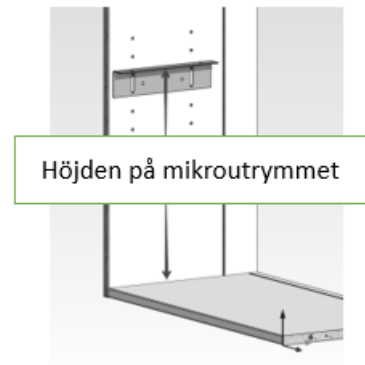
Installationsinstruktioner

Borra de hål som behövs för elledningen vid sidan av mikron eller i taket, beroende på var eluttaget är beläget.

Installera skåpstommen och mikrovågsugnen enligt tillverkarens instruktioner.

Justerbart mikroutrymme

När det gäller justerbara utrymmen för mikrougn kan de justeras på höjden. Med hjälp av vinkeljärn kan du som bilden visar justera höjden på utrymmet i skåpet. Skruva fast med eurosruvar. Placera hyllskivan på vinkeljärn och skruva fast underifrån.

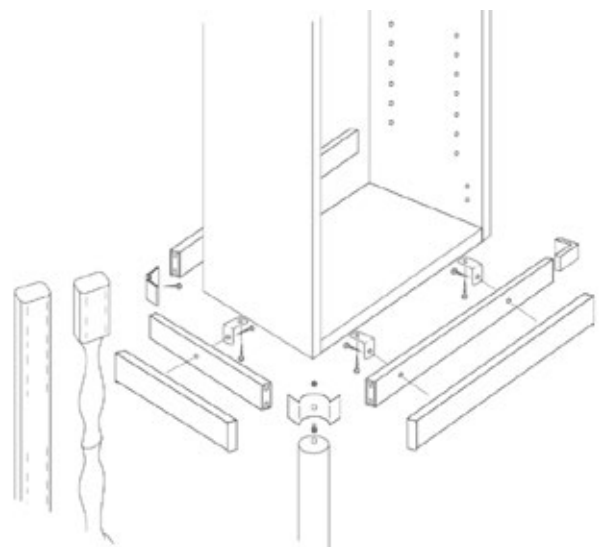


Kontrollera höjden på utrymmet och lås fast vinkeljärnen med två träskruvar. Höjdmåtten på mikroutrymmet bör tas i beaktande redan vid planeringsskedet, då höjden på den övre dörren samtidigt förändras. Dörren bör åtminstone delvis täcka den justerbara mellanskivan. Installera mikrougnen enligt tillverkarens instruktioner.

Installering av stödprofil för barkök

Se mått för skåpen i installeringsbilderna. Du kan även placera skåpen på golvet när du mäter. Mät och skär av stödprofilen i aluminium enligt måtten på skåpgruppen. Se instruktionsbilderna för de mått som behövs för fötter och väggfästen innan du skär av profilen. Observera vid användning av olika slags fötter att måtten för stödprofilen ändras.

Sätt ihop och installera stödet för köksskåpet på skåpskivan och sätt fast den andra änden i väggen med väggfäste. Märk ut och borra hål för fötter



Installationsinstruktioner

na och montera fötterna stadigt underifrån skåpskivan med lämpliga skruvar.

Installera barköksskåpen på stödramen och montera enligt bilden med hjälp av vinkeljärn i stödramarna av aluminium och fäst i väggen.

Installera samtidigt belysningslisterna för att täcka aluminiumramarna. Använd lämpliga skruvar.

Försäkra dig om att barskåpen inte svajar och stöd vid behov skåpgruppens öppna gavel från övre kanten till taket.

BTSM stödset för barskåp med metallfötter, höjd 475, max bredd 2800 mm.

1 st **081930** stödprofil för barköket, anoxiderad aluminium 50x23x2 (6 m)

2 st **081932** väggmontering för barköksskåp

2 st **081933** hörnfästen för trä- och rst fot till barköket

2 st **101624** stödfot RST 40x40x475 till barköksskåp

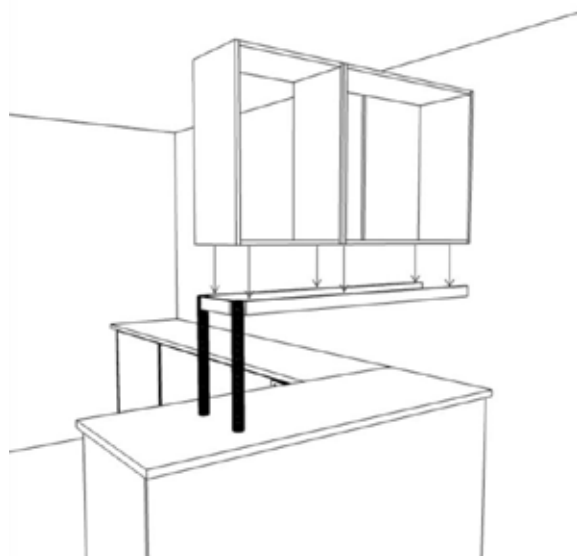
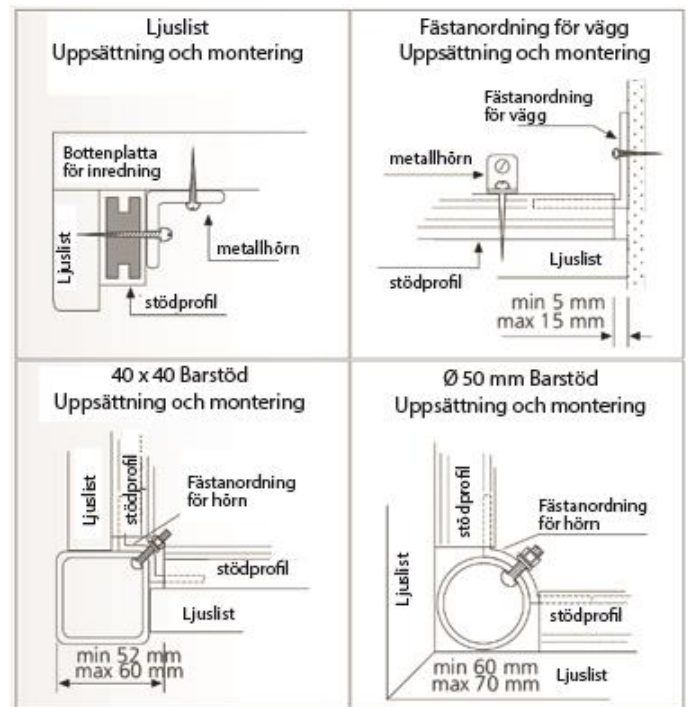
BTSP stödset för barskåpet på träfötter höjd 470 max bredd 2800 mm

1 st **081930** stödprofil för köket aluminium anoxiderad 50x23x2 (6 m)

2 st 42*467*42 stödfot för bar (trä)

2 st **081932** väggfäste för barkök

2 st **081933** hörnfästen för trä- och rst fot



Installationsinstruktioner

Installering av mellanskivor

Täckplattor på sidorna av skåpen

Garderob, skåp och lådor kräver minst 16 mm:s mellanrum mellan skåpstommen och väggen för att fungera utan problem. Täckplattorna används mellan skåpen och väggen för att fylla ut mellanrummet och ge skåpen en slutfinish.

Kontrollera med vattenpass att väggarna är raka.

Såga utlämplig täckplatta enligt höjden på skåpet.



Om väggen är jämn, mät ut avståndet mellan skåpets kanter och väggen.

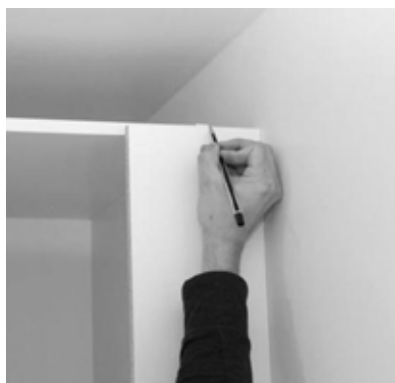
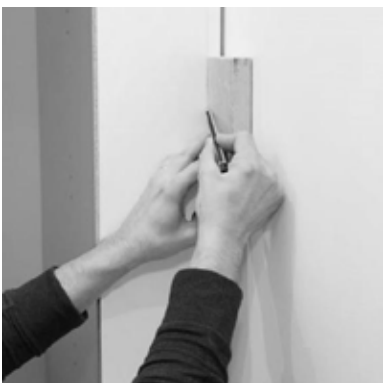
Märk ut måtten i övre och nedre kanten i täckplattan, rita ut streck mellan märkena och gör täckplattan smalare enligt strecket.

Om väggen är ojämn måste täckplattan skäras ut för att passa väggens form. För detta behöver du en ca 2 cm tjock träbit (eller motsvarande) och en penna.

Placera kanten på täckplattan mot väggen. För träbiten mot väggen med penna och rita ut väggens form på täckplattan. Skär ut täckplattan enligt den ritade linjen.

Tryck sedan den utskurna kanten mot väggen och märk ut skåpkanten i övre och nedre kanten av täckplattan. Rita ut ett rakt streck mellan märkena och såga längs med strecket.

Installera stöddribban (ingår ej i leveransen) i väggen, så att du kan försäkra dig om att täckplattan hålls stadigt på plats. Skruva fast täckplattan från insidan av skåpet på sin plats. Täckplattan bör placeras ca 2-5 mm inåt från skåpstommens framkant. Täta fyllnadsskivans kanter med lämplig massa.



Installationsinstruktioner

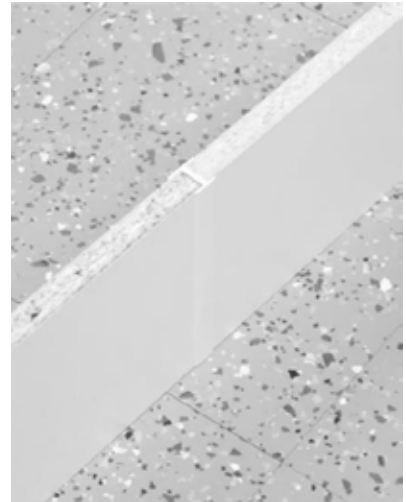
Täckplattor ovanför skåpen

Installera täckplattor ovan på skåpen och mellan skåpet och taket på samma sätt som täckplattorna på skåpets sidor.

Täckplattornas gavlar har kantband. Placera plattorna så att kantbanden blir synliga i hörnen.

Mät och såga fyllnadsskivorna så att de blir lagom långa. Om skivan behöver göras längre, använd metallfäste och stöd den genom att skruva en bit fyllnadsskiva som fortsättning på baksidan.

Till den vita täckplattan finns även att få förlängningslist av plast (se bilden).

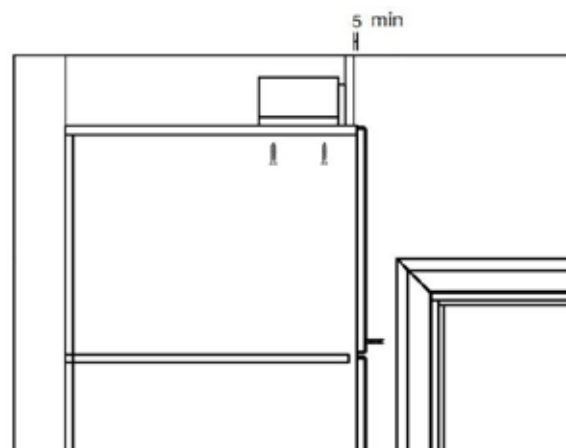
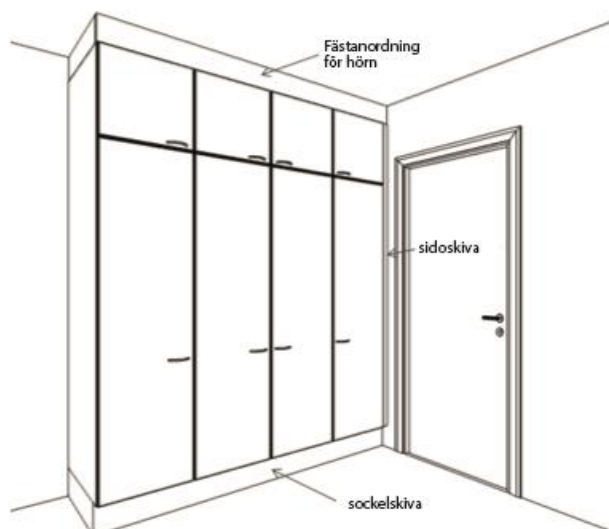


Sätt ihop monteringsstöd av 3 st 60-80 x 150 mm:s skivor, med hjälp av vilka fyllnadsskivan lätt kan sättas på plats på skåpen. Montera ihop skåpen med hjälp av spikar eller skruvar.

Skruva fast färdiga monteringsstöd inifrån skåpstommen och montera täckplattan med hjälp av limmassa och kila fast täckplattorna i taket medan de torkar eller använd spikar/skruvar för festsättning.

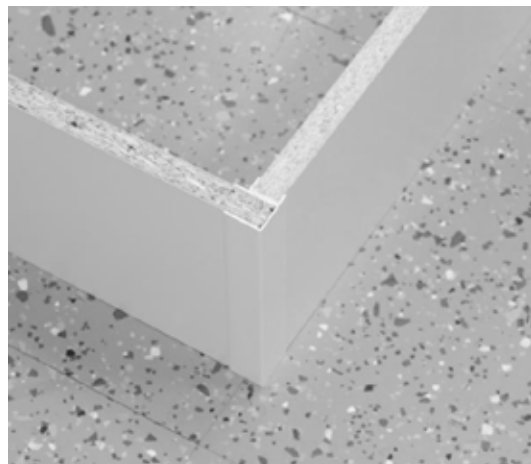
Installera täckplattan en aning (5 -16 mm) inåt från skåpfronten och sidoplattans yta i gaveln av skåpgruppen. Då syns inte en möjlig liten glipa om det finns behov att kila fast täckplattan stadigt i taket.

Om taklisten går runt golvs- och väggskåp, täcks en liten glipa mellan täckplattan och taket.



Installering av socklar

Vita sockelskivor levereras både med och utan kantband. Om gavlarna är utan band används i 90 graders skarvarna stycken av vit plast om de ingår i leveransen.



Med färgade sockelplattor har gavlarna band.

Installera sockelplattorna så att kanten med band blir synlig i hörnskarvarna.

De vita sockelskivorna med band installeras som de färgade.

Mät och skär ut sockelskivor av lämplig längd.

Observera I installeringsfasen för socklarna de hål för ventilation och galler som apparaterna kräver.

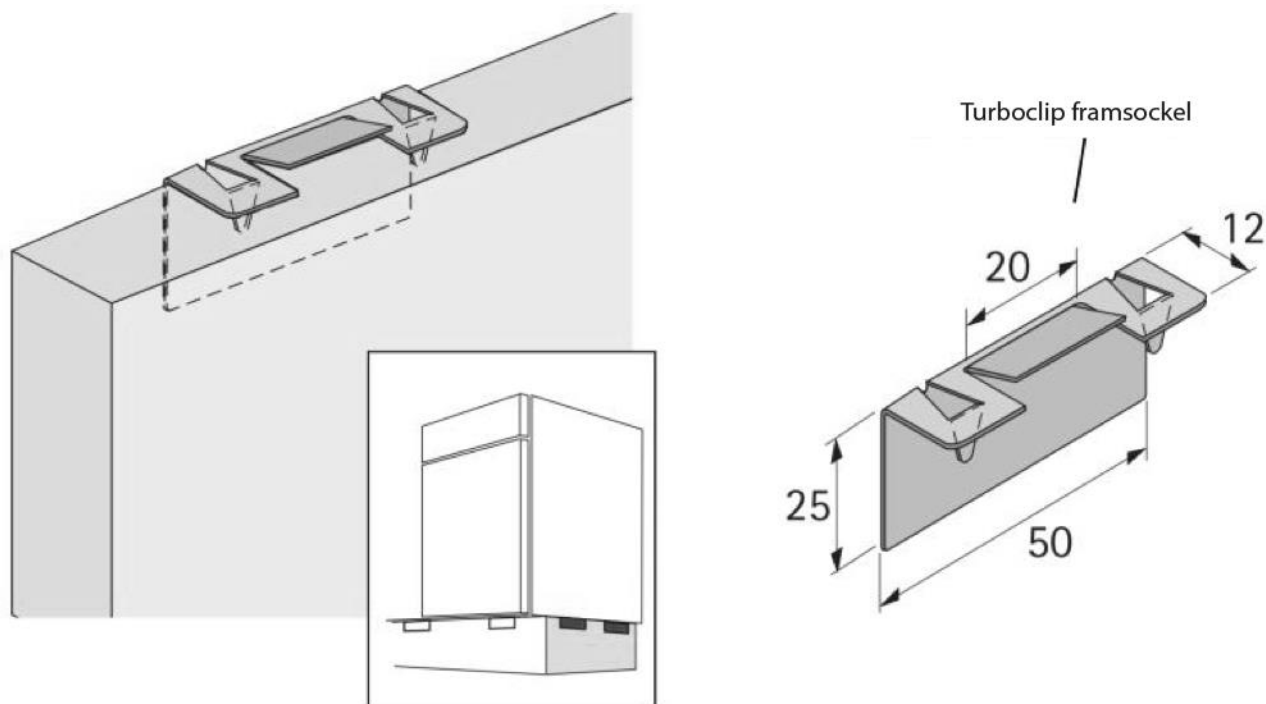


Om leveransen innehåller tätningslist för socklar, mät och skär av listan med t ex en mattniv och tryck in den i nedre kanten av sockelskivan.



Installationsinstruktioner

Tryck Turboclip hakar i övre kanten av sockelskivan. Hakarna sjunker in i skivan.

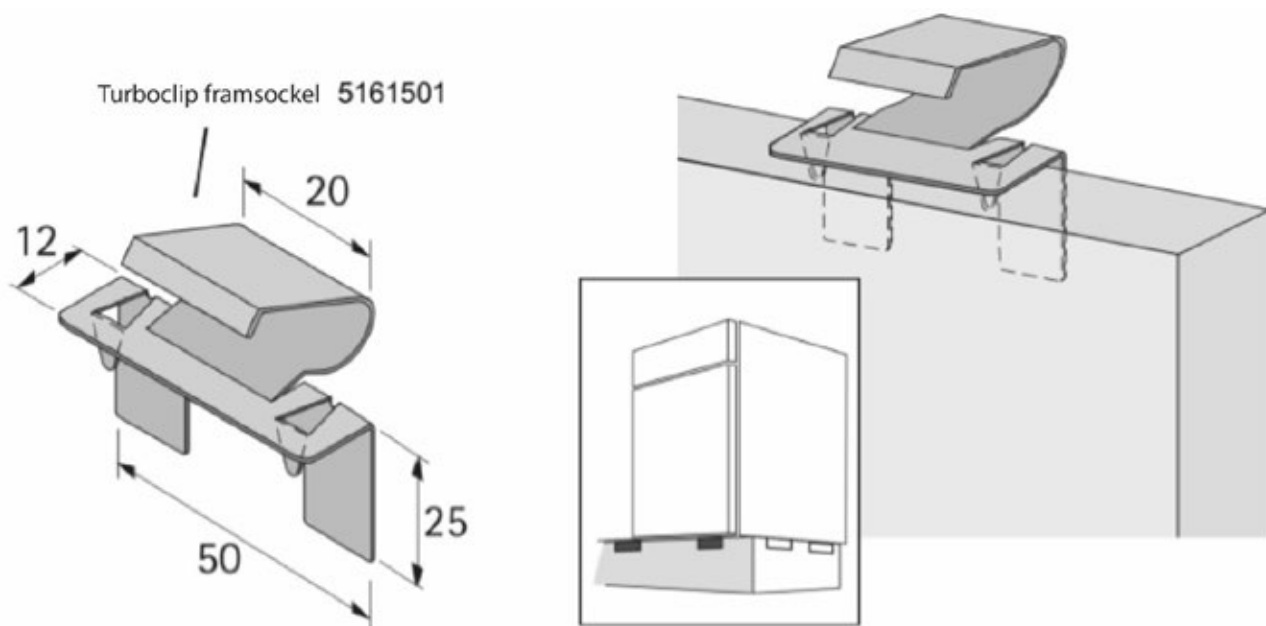


I gavelsockeln installeras två hakar.

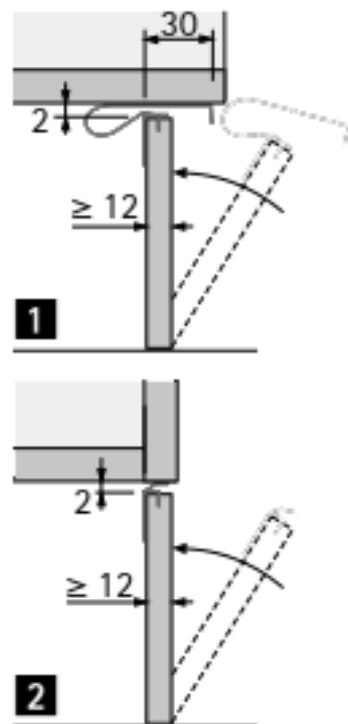
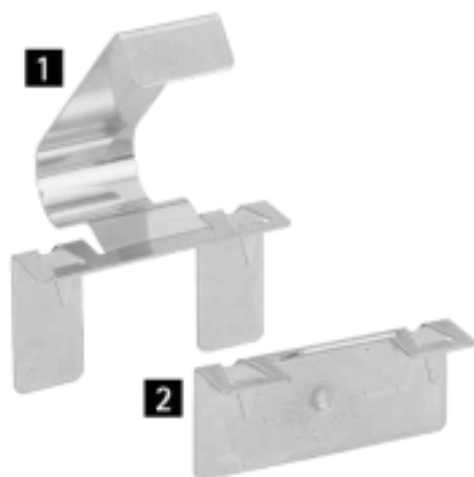
Tryck gavelsockelskivan på plats. Sockelskivan bör luta på sockelfötterna.

Tryck hakarna för Turboclip främre sockel i övre kanten av skivan. Hakarna sjunker in i skivan. Till främre sockeln installeras hakar med 40 cm:s mellanrum.

Tryck främre sockelskivan på plats. Sockelskivan bör luta mot sockelfötterna.



Installationsinstruktioner



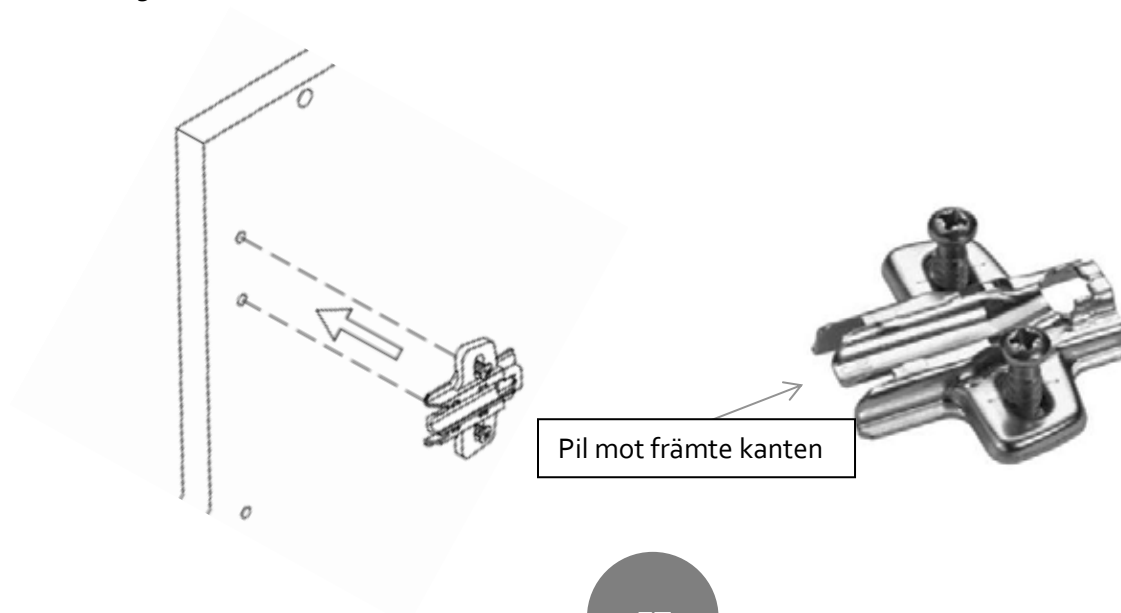
Installering av brickor för gångjärn

Gångjärnet består av gångjärn och bricka. Brickan skruvas fast i framkanten av skåpstommen genom hålen. Observera riktningen på brickan.

Framkanten på brickan känner du oftast igen på pilen. Placera pilen mot skåpets framkant.

Med brickan följer skruvar som används för att skruva fast den med t ex en skruvmejsel.

Kontrollera häntheten för dörrskivorna i planen och installera brickor i alla stommar antingen till vänster eller till höger.



Installationsinstruktioner

Installering av dörrar

Montering av gångjärn

Handskas varsamt med dörrarna, så att de inte får skråmor. Ytsidorna av dörrskivorna är skyddade med cellplast i lådorna.

Påbörja installeringen av dörrarna med väggskåpen. Kontrollmät och välj dörrar enligt installeringsordningen.

Installera dörren på bordet eller på ett annat slätt och jämnt underlag. Använd behövt skydd under dörrskivan. Du kan använda t ex cellplast som finns i dörrlådorna som underlag. Installera gångjärnet noggrant i borrhålen. Tryck ner locket på gångjärnet. Då låser mekanismen fast gångjärnet i dörren (Det behövs inte separata skruvar för att sätta fast gångjärnet).

För att ta loss gångjärnet, lyft upp locket med en skruvmejsel med jämn spets.

Fortsätt till avsnittet installering av dörrar och installera fast dörrarna i stommarna i enlighet med hur du installerar gångjärnen på plats. Detta för att undvika onödiga förflyttningar av dörrar.



Sensys Gångjärn med bromseffekt

909071238 Gångjärn till gavelsida 110° Sensys 8645 i TB55 FIX (45) (VAKIO)

9071239 Gångjärn till mellansida 110° Sensys 8645i TB55 FIX (45)

9071240 Gångjärn som går in 110° Sensys 8645i TB55 FIX (45)

Bruksobjekt: Underskåp och väggskåp med hyllor, golvskåp



Installationsinstruktioner

och garderober.

Påsen med beslag är märkt med rött klistermärke!



90999563 Gångjärn till gavelsida 165° Sensys 8657i TB55 FIX integrerad dämpare



9099773 Gångjärn till gavelsida 165° Sensys 8657 TB45 FIX utan dämpning



9090756 Justeringsbegränsning 8657i för justering av öppningsvinkel 165 - 120 eller 105

Användningsobjekt: Större öppningsvinkel, torkskåp, skåp för inre lådor, och underskåp, spegelskåp, L-hörnskåp

Påsen med beslag är märkt med rött klistermärke!

I alla Sensys gångjärn:

justering av överlappning ± 2 mm.

Justering av djup + 3 mm/ - 2 mm utan att skruvarna öppnas.

Sensys Gångjärn med bromseffekt för hörnskåp

9091028 Gångjärn 95° Sensys 8639i, Gångjärn 9 mm, TB55 FIX (45)

Användningsområden: Lutande vägg och undre hörnskåp

Avsedd för 3,0 mm Sensys bricka (se brickor).

Påsen med beslag är märkt med grönt klistermärke!



9085345 Gångjärn till täckplatta 95° Sensys 8639i W90 TB55 FIX (45) Användningsområden: Dolda hörnskåp.



Remontti-bricka kan ej användas, måtten stämmer ej. Påsen med beslag är märkt med gult klistermärke!



Installationsinstruktioner

Sensys brickor för gångjärn

9071626 Bricka 1,5 mm, EUOSKRUV, till stomme 18 mm

9071627 Bricka 3,0 mm, EUOSKRUV (STANDARD), till stomme 16 mm

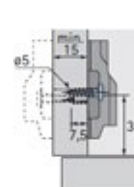
9071625 Bricka 0 mm, EUOSKRUV, till 19 mm stomme



9071651 Bricka 1,5 mm med excenterjustering, SKRUV + PROPP

9071652 Bricka 3,0 mm excenterjustering, SKRUV + PROPP

Höjdjustering med excenterskruv ± 2 mm.



9084930 Remontbricka Sensys 0 mm *)

9084931 Remontbricka Sensys 4,5 mm *)

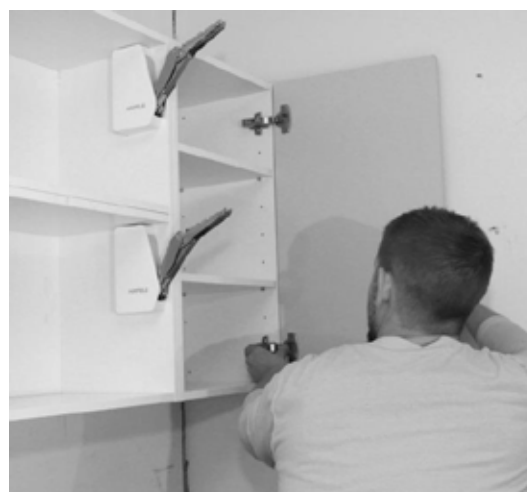
*) Remontbricka passar ej Sensys gångjärn för täckplatta



Installering av dörrar

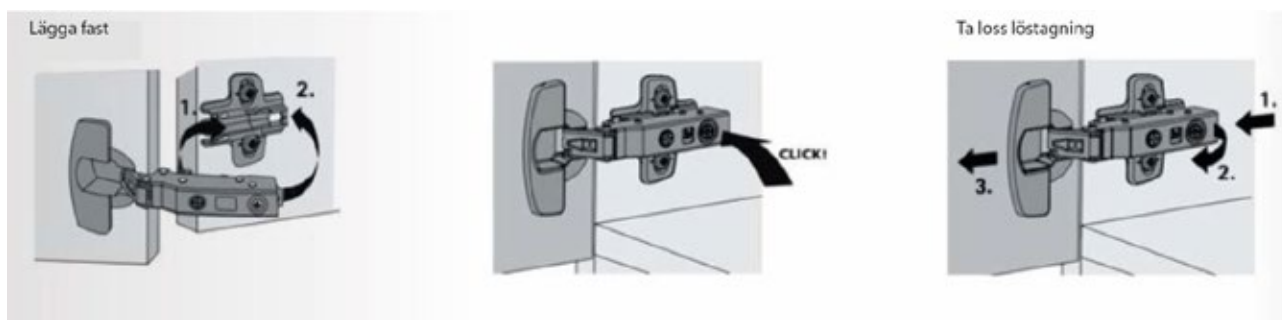
Börja installeringen av dörrarna med väggskåpen. Var noggran när du handskas med dörrarna och välj rätt dörrar till rätt skåpstommar.

Sätt fast gångjärnet i brickan genom att rikta hakarna i gångjärnets skaft i skåran i brickan. Tryck fast bakre delen av skaftet i brickan, då gångjärnet låses på plats. Gångjärnet lossnar från brickan genom att man lyfter låsningsspaken bakom skaftet.



Börja med övre delen av dörren och sätt fast gångjärnen i ordning uppifrån och ner. När du tar loss dörren, börja nerifrån och fortsätt uppåt.

Installationsinstruktioner



Installering av lådor

Montering av lådserier

Installera lådfronterna på bordet eller på ett annat rent och slätt underlag. Använd lämpligt skyddsunderlag på bordet. Placera fästet för lådfronten noga i de borrarade hålen ända till botten och spänn åt skruvarna. Alternativt skruva fast i lådans framskiva med träskruvar (3,5x25 mm). (Se bilden för mått) Montera fast lådfronten genom att placera fästet i de skåror som finns på insidan av lådan och tryck neråt. Det hörs ett klickljud när fronten låses på plats.

OBS!! Sätt fast lådfronterna innan du installerar handtagen. Försäkra dig om och testa att fästet är rätt installerat.

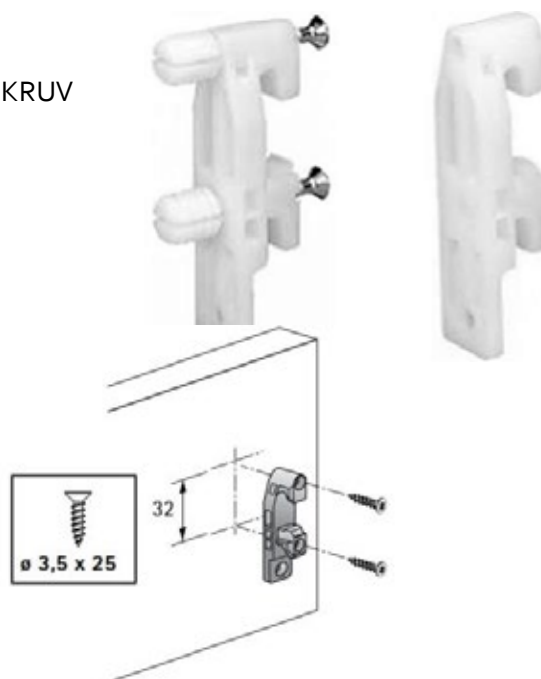
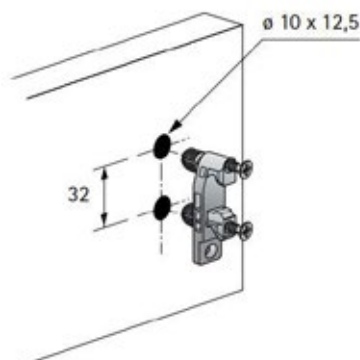
Installera även lådorna tillbaka på sina platser i stommen innan du borrar hål för handtagen. Installera lådan genom att skuffa den på skenorna ända till slutet. Då låses lådan fast i skenan. Observera att för de högsta lådorna finns en relingstång som stöd för lådornas främre skivor samt som extrakant på lådan. Se installeringsanvisningarna nedan.

Atira lådfrontfästen

1061450 Innotech Atira frontfäste, UTVIDGANDE PLUGG SKRUV

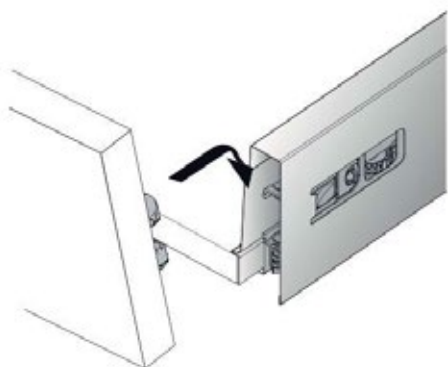
1065191 Innotech Atira frontfäste, SKRUVMONTERING

BRUKSANVISNING: Innotech Atira broms till lådfrontfäste

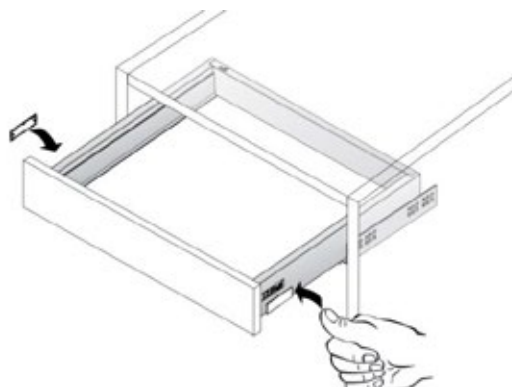


Installationsinstruktioner

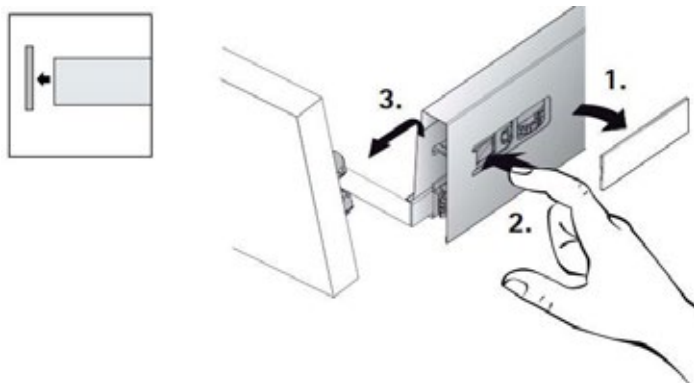
Installering av frontfäste



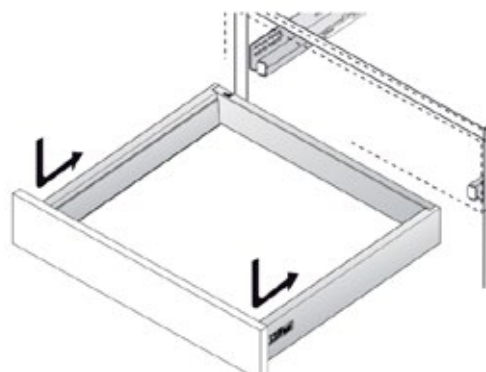
Skruvmonterat frontfäste



Installering av lådfront



Täckplattor för justerbara hål



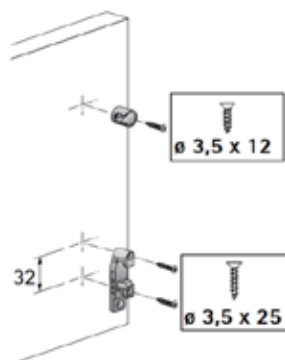
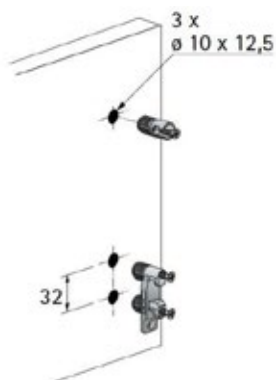
Losstagning av lådfront

Montering av låda i skåpstomme

Fäste till Atira relingslåda

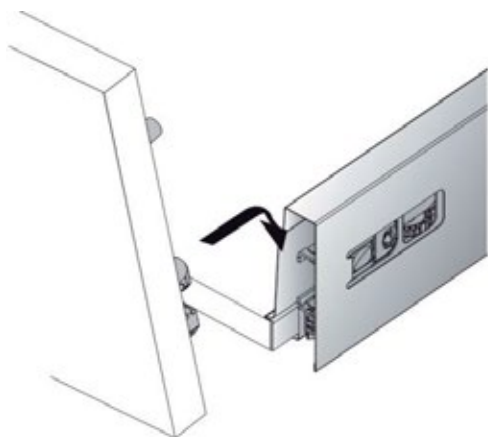
1061965 Relingsfäste till frontserie, UTVIDGANDE PLUGG
9002503 Fäste för Reling frontserie, SKRUV

Användningsområde: Atira bromsfäste av relingstång till frontserie.

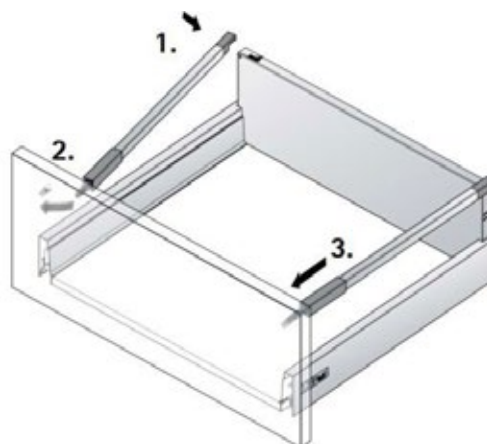


Installationsinstruktioner

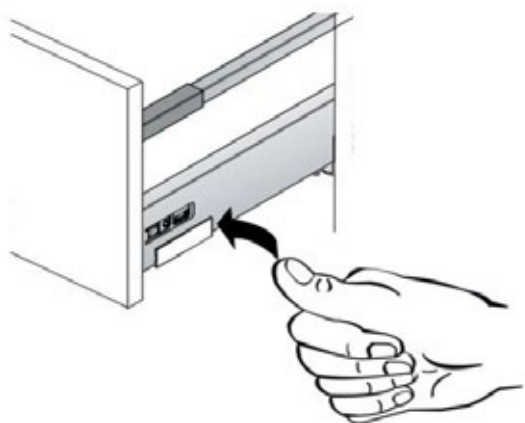
Installering av frontfästen till relingslåda



Monteringsskruvar till lådfrent



Montering av lådfrent



Montering av relingshandtag

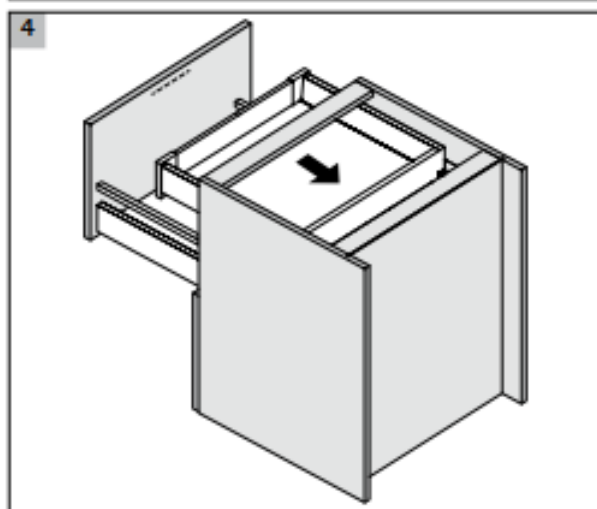
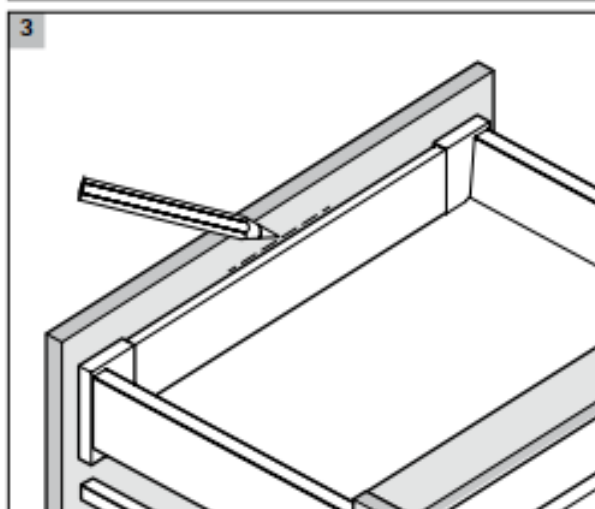
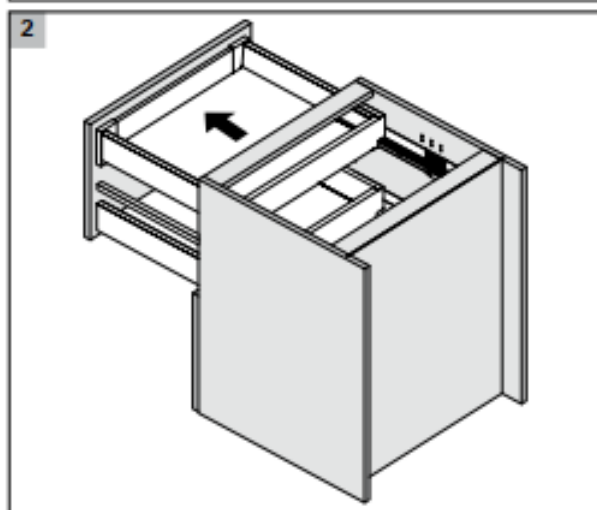
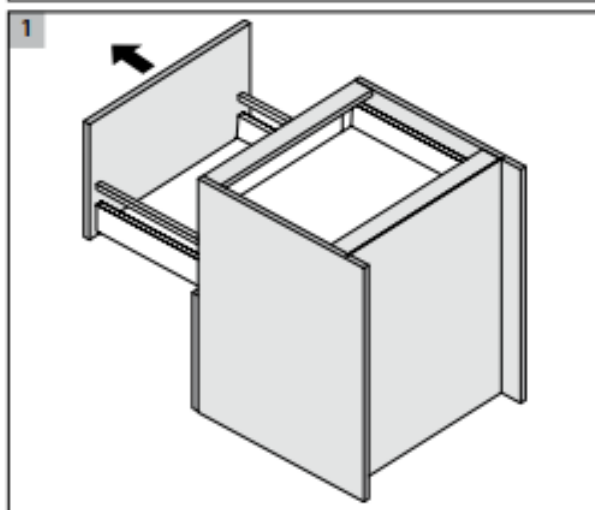
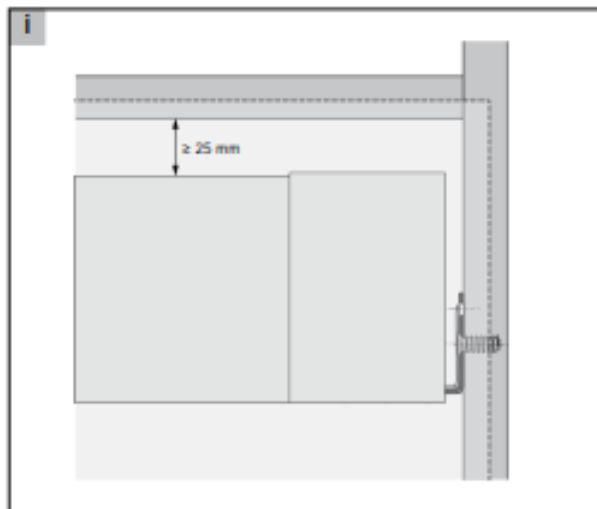
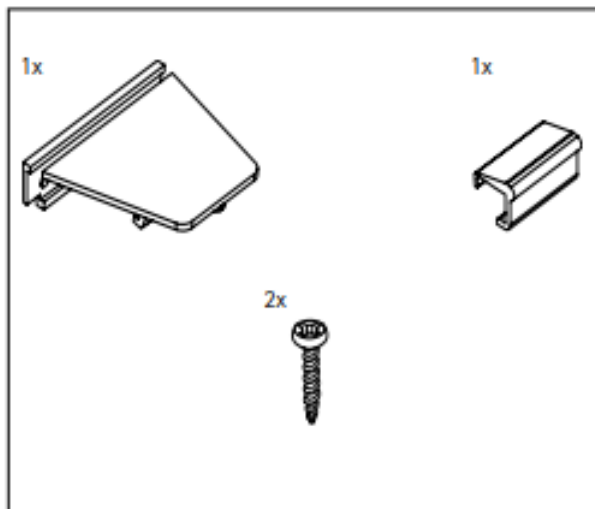
Täckplattor för justeringsbara öppningar

Utdragsbeslag för innerlådor

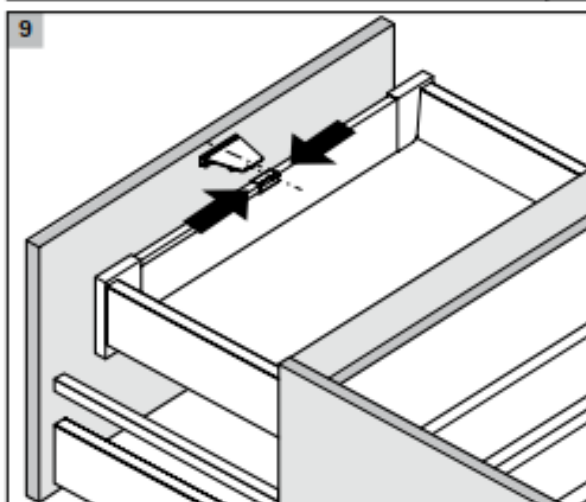
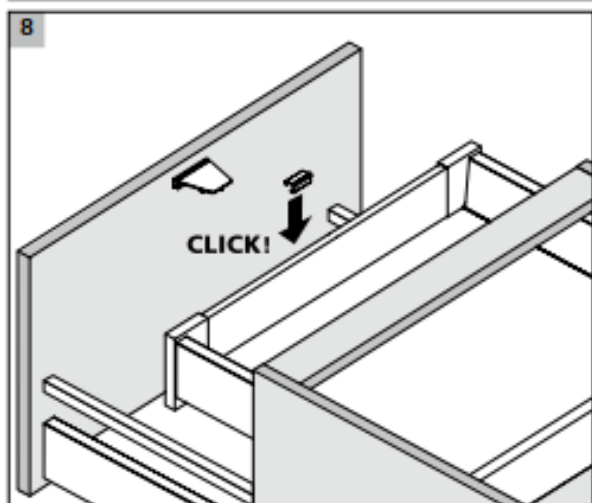
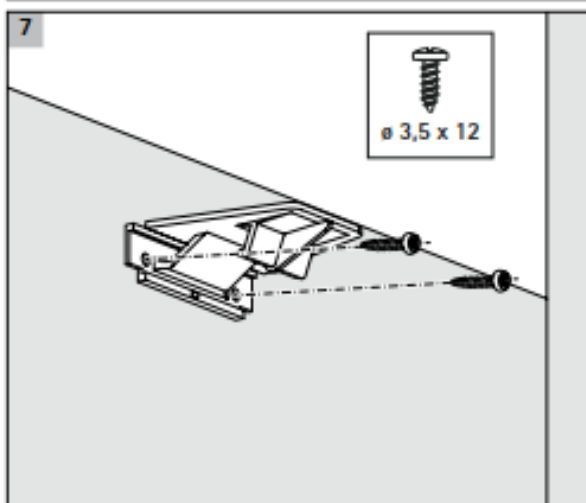
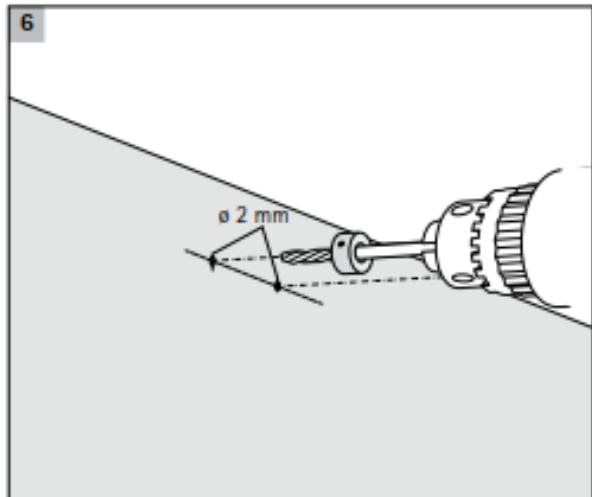
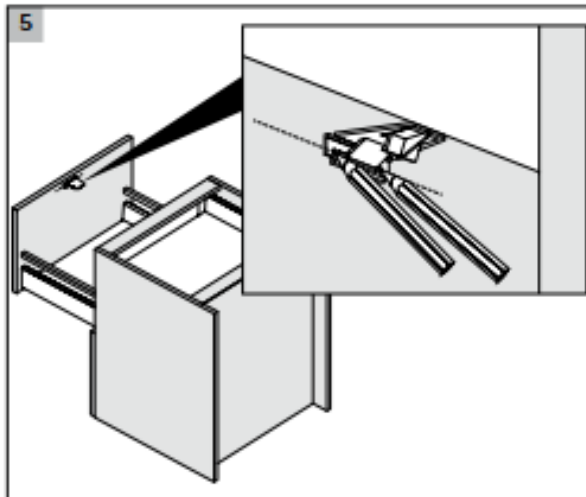
Om lådorna har innerlådor, kan de utrustas med utdragsbeslag.

Sätt fast utdragsbeslaget enligt bilden innanför lådans främre skiva. Justera lådfronterna innan utdragsbeslaget installeras.

Installationsanleitung



Installationsinstruktioner

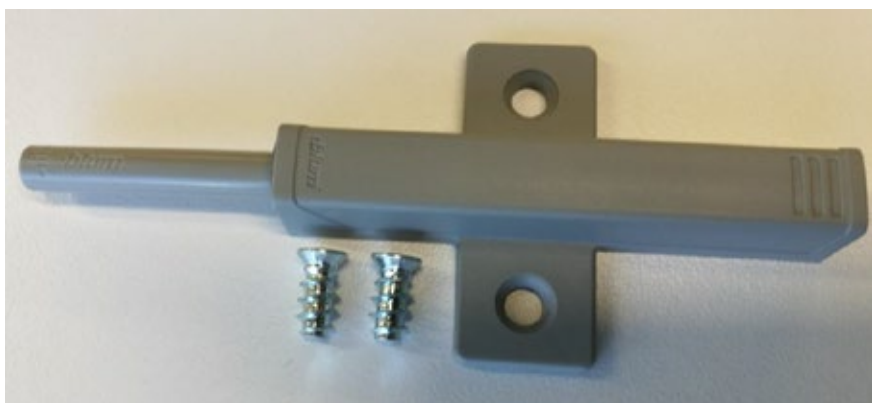


Installationsinstruktioner

Installering av dörr som öppnas uppåt

Till väggskåp som öppnas uppåt kan användas olika slags mekanismer. Med mekanismerna följer detaljerade anvisningar för installation. Följ instruktionerna noggrant.

Installering av push-to-open gångjärn med fjäder



Montera adapterdelen till bottenplatshålen med euroskruv.

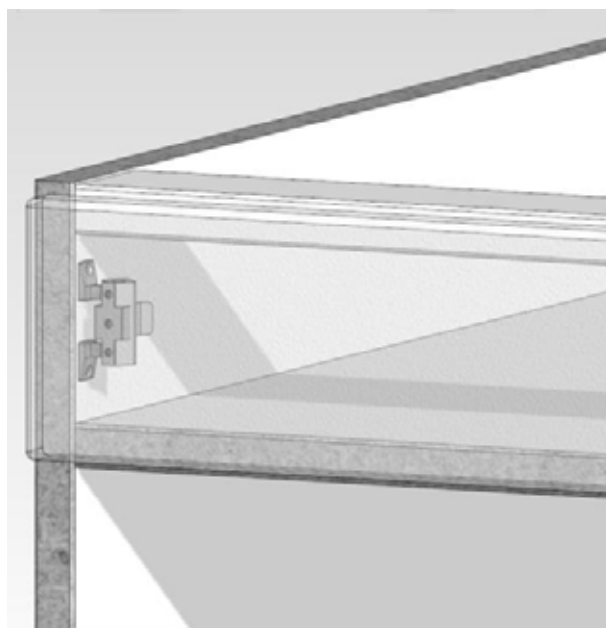
Tryck fjädergångjärnet i 10 mm:s hålet i adaptern.

Justera utrymmet mellan dörren och stommen genom att skruva på spaken.

Ugnsskåp med induktionsspis / montering av frontplatta

Med ugnsskåp som används med induktionsspis har ugnen sänkts och ovanför den kommer en fast frontplatta.

Sätt fast beslagen i täckplattan i de borrhål som finns i skåpstommen och i frontplattan. Plastbeslagen sätts fast i stommen och metallbeslagen i frontplattan.



Installering av frontskiva till ugnsskåp

Frontplattan har 2 st 3 mm:s färdiga hål för fastsättning.

Med leveransen kommer 4 st 4 x 15 mm:s träskruvar för fastsättning av frontplattan.

Rikta borrhålen i rätt hål i framkanten av lådan och montera frontplattan på plats med två skruvar.

Lämna skruvarna något lösa och justera mellanrummen i frontplattan i sidled. Spänn åt skruvarna.

Skruva fast de andra två skruvarna i den rena skivan.



Installationsinstruktioner

Diskskåp med fast front

Diskho med fast frontplatta installeras som en vanlig diskbänk, men vid övre kanten vid vasken kommer en 137 mm hög frontskiva med fast montering.

Skruva fast beslagen i täckplattan i de färdiga hålen i skåpstommen och främre skivan. Plastbeslaget monteras fast i stommen och metallbeslaget i frontplattan. Se ugnsskåp med induktionsspis / installering av frontplatta.

Sopsorteringsvagn

Sopsorteringsvagnens ram monteras på lådornas sidoset. Ramens framkant monteras på dörren och bakkanten i den bakre uppsättningen. Dessutom installeras vinkeljärn som stöd för främre delen.



Installationsinstruktioner

Att borra hål för handtag

Vid installering av handtag och när man borrar hål måste man vara uppmärksam och noggrann. Hålen för handtagen borraras medan dörrarna är på plats.

Om det är möjligt, använd schabloner för att märka ut och borra hålen. Skydda stället som ska borraras med t.ex. målartejp på framsidan.

Genom att öppna dörrarna försäkrar du dig om att du inte märker ut hålen vid gångjärnen.

Använd ett motstycke, t.ex. en brädbit när du borrar igenom dörren. På detta sätt undviker du att den målade ytan spricker.



Skruva fast handtagen med de skruvar som medföljer dessa. Observera att dörrar av olika tjocklek och olika slags handtag behöver olika slags skruvar.



Relingshandtag

Observera vid installering av relingshandtag, att handtaget kräver större utrymme när skåpet öppnas.

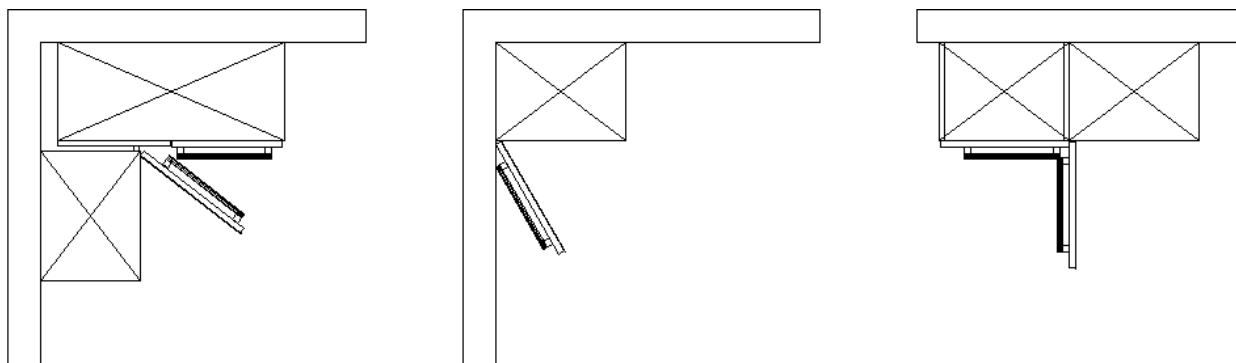
I hörnskåp slår handtagen i varandra och hindrar skåpet från att öppnas.

Mellan väggen och skåpet måste vara en minst 50 mm bred täckplatta.

Relingshandtag som placerats vågrätt bredvid varandra slår mot varandra.

Installationsinstruktioner

Genom att installera relinghandtagen lodrätt undviker du problem.



Installering av Laminatpaneler

Laminatpaneler är ca 10 mm tjocka spånskivor med laminatyta.

Laminatpanelerna levereras med kantband vid gavlarna. De finns även med band runt alla kanter.

Placera skivorna på plats för att kontrollera att de passar. Observera att hörnens tjocklek är ca 10mm. Kontrollera måtten i bilderna.

Mät och gör de bearbetningar som behövs för vägguttag med dosborr eller genom att borra 10 mm:s hål i hörnen och genom att såga mellan hålen med mönstersåg.

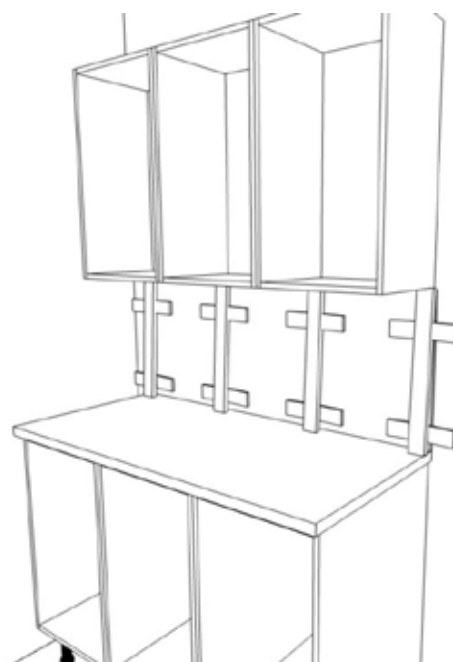
Skydda laminatyten från skråmormed målartejp. När du sågar öppningar bör du undvika att vassa innerhörn uppstår, då de kan orsaka sprickor i laminatyten.

Fäst laminatpanelerna i väggen med massa.

Försäkra dig om att väggytan är ren och jämn och att massan lämpar sig för väggmaterial.

Säkra fästet genom att kila fast panelskivan i väggen medan massan torkar (se illustrationen)

Täta alla fogar med silikon.



Installationsinstruktioner

Täta noggrant fogen mellan skivan och laminatpanelerna med silikonmassa. Det bästa slutresultatet får du om du använder silikonmassa innehållande lim.



Installering av glaspaneler

Glaspanelen är 4 mm tjock från baksidan skyddad med hinna, som installeras på bänkskivor och under väggskåp. Glaset är mätt att vara 5 mm lägre än höjden på panelen.

Kontrollera höjden för glaset och panelen innan du installerar.

Testinstallera panelglaset utan isoleringsmassa, för att försäkra dig om att glaset passar på plats.

Montera laminatpanelerna i väggen med fästmassa. Försäkra dig om att dörrytan är ren och jämn och att massan passar väggmaterialet. Fästmassa att rekommendera är Wurth Fixit -hybridpolymerbaserad massa.

Säkra fästet genom att kila panelglaset under torktiden i stödväggen såsom laminatpanelen (se avsnittet "Installering av laminatpaneler")

Ljus- och prydnadslister

Installera panytan; laminat, glas eller plattor innan ljuslisten installeras.

Vid installering av ljus och prydnadslister måste man vara särskilt noggrann. Använd vass geringssåg, så att snittytorna blir snygga.

Med ljus- och prydnadslister lägger du sista handen vid den stil du vill ha. Illustrationen visar vilka installeringstillbehör som behövs till de ljus- och prydnadslister som du valt. Sätt fast listerna med de skruvar som kommit med leveransen och/eller med vinkeljärn.

Mät och skär ut ljus- och prydnadslister till skåpgrupper med 90°, 45° eller 22,5°- horn.

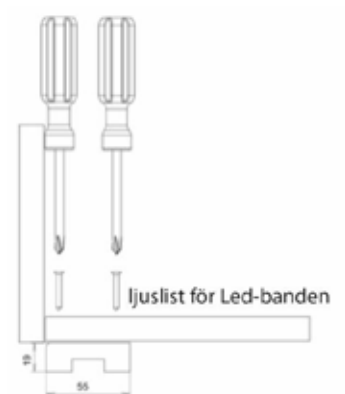
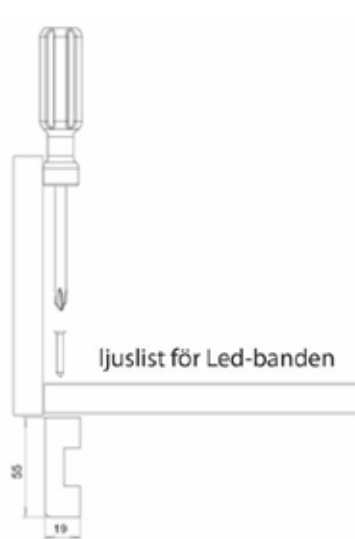
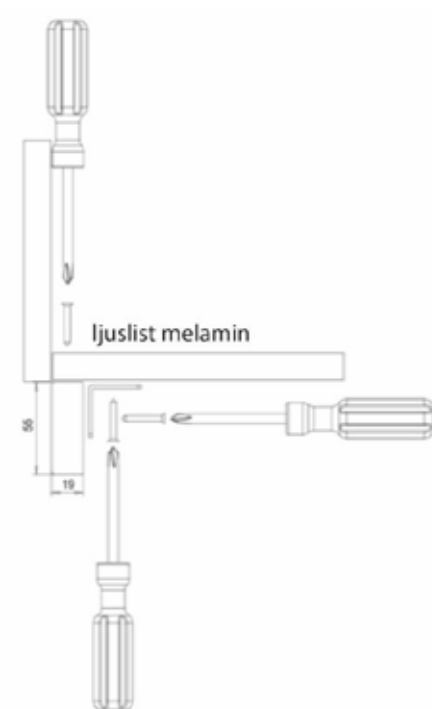
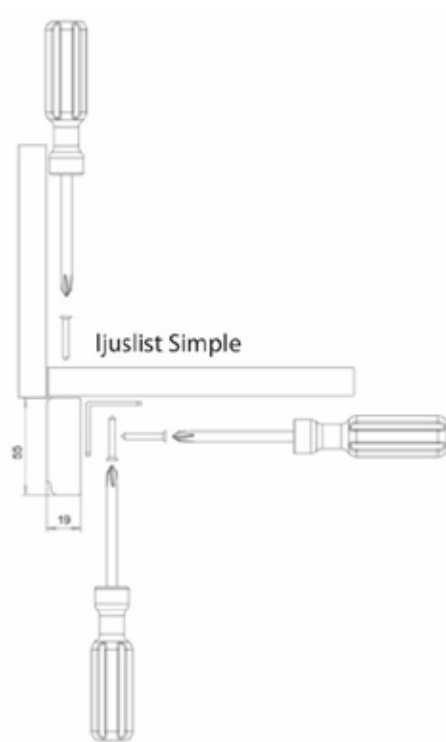
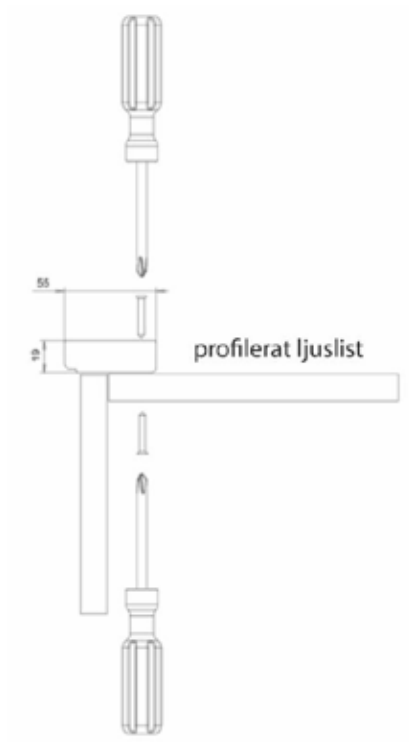
Sätt lim i geringsfogarna, stöd fogarna med tejp medan de torkar.

När limmet torkat sätt listerna på plats.

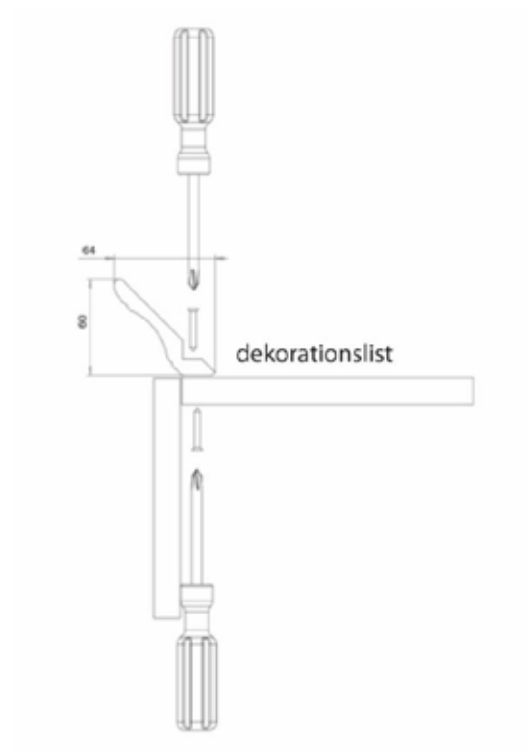
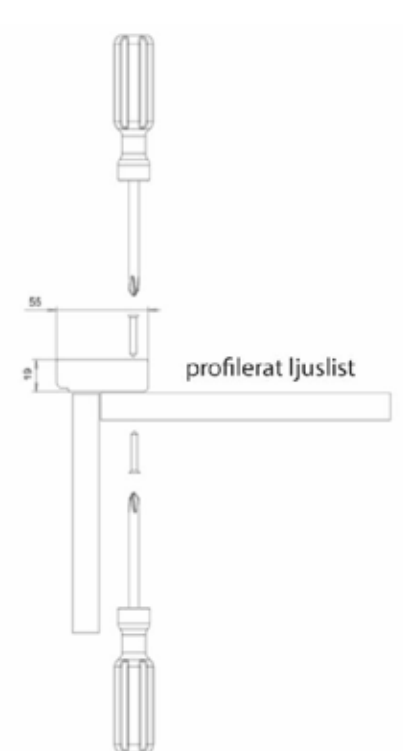
Skruva fast ljuslisterna från insidan av skåpet med lämpliga skruvar beroende på modell eller med vinkeljärn nedanför skåpet.

Sätt fast prydnadslisterna ovanför skåpet, beroende på modell längs fåran eller inifrån skåpet. Borra i förväg hål för skruvarna och använd de träskruvar som ingår i leveransen.

Installationsinstruktioner



Installationsinstruktioner



Installering av hyllplan

I skåpstommarna finns färdiga hål för hyllskivor och du kan justera höjden på hyllskivorna genom att trycka metallhållare på lämpliga ställen i skåpstommen.

Lyft upp hyllorna på hållarna.



Belysning

Att föra elledningar från skåpens ovansida till paneler måste tas i beaktande senast när väggskåpen installeras. Transformatorer placeras ovanför skåpen och den svaga ström som kommer från dom, kan föras genom skåpkonstruktionen och nedanför skåpen.

Sätt 1

Innan väggskåpen monteras, borra med 10 mm träborr lodrätt genom listen hål för ledningen. Borra i både övre och nedre bindingslisten. Beakta särskilt att du borrar lodrätt igenom bindingslisten.

Stöd de borrarde listerna med 4 x 60 mm skruvar i nedre och övre bottnet på båda sidor ca 5 cm från hålet. Borra färdiga hål för skruvarna, så att bindningslisten inte spricker.

Installationsinstruktioner

För ut sladdarna genom hålen och under väggskåpen och installera skåpstommen på plats.



Sätt 2

I stället för att borra kan du också såga i bindingslisten både i övre och i nedre bottnet en ca 5 mm djup skåra och trycka ledningen i skåran. Använd tejp, så att ledningen hålls på plats när den installeras och montera stommen i väggen.

Koppla ledningarna till lamporna och installera belysningen enligt tillverkarens instruktioner. Du kan använda en tunn ledningsfåra nedanför väggskåpen för att gömma ledningarna.

Sätt 3, om väggskåpen redan är installerade

Borra i skåpets tak och botten, i bakre hörnet av skåpet 8-10 mm:s hål för att föra ut ledningen. Observera storleken på kopplingen till ledningen.

Gör skåror i hyllorna i samma bakre hörn, så att ledningen fritt kan röra sig neråt och hyllorna trycks fast i stödplattan.

För ut sladdarna till belysningen genom hålen och under väggskåpen.

Koppla sladdarna till lamporna och installera lamporna på plats enligt tillverkarens instruktioner.

Du kan använda en tunn ledningsfåra under väggskåpen för att gömma ledningarna.



Installationsinstruktioner

Panelbelysning

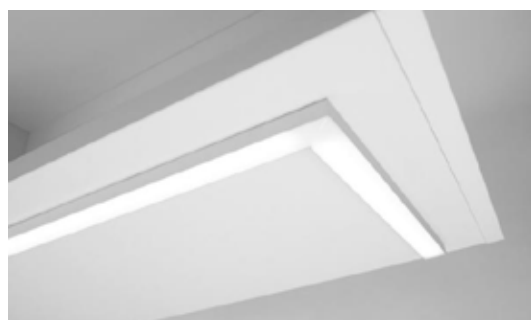
Led spots

Installera belysningen enligt anvisningen som medföljer produkten.



Led-band + aluminiumprofil

Installera belysningsprofilen och LED-bandet enligt instruktionen som medföljer produkten.



Belysning ovanför väggskåpen

Nite LED-belysning

Installera belysningen enligt de anvisningar som medföljer produkten.



Installationsinstruktioner

Extra utrustning till köket

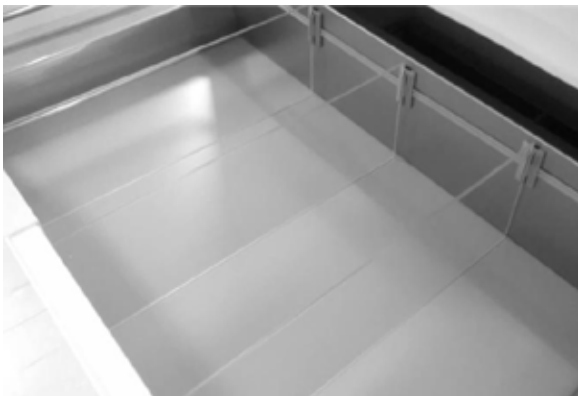
Till köket finns att få mängder av extrautrustning. Placera utrustningen på för dessa avsedda ställen. Om utrustningen kräver installering, medföljer separata anvisningar.



Atira låddelare OrgaStore 410



Atira låddelare OrgaStore 820



Atira låddelare OrgaStripe



Bestickslådor och knivställ



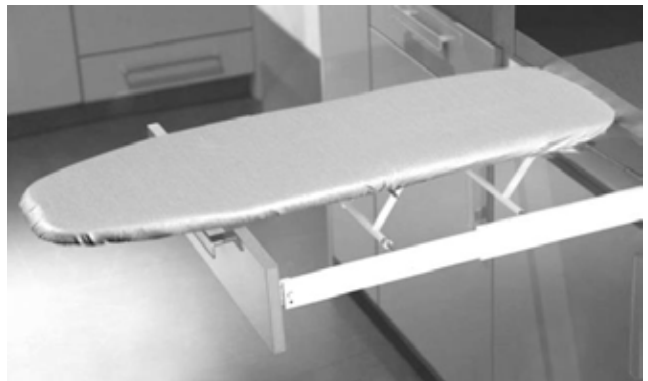
Installationsinstruktioner



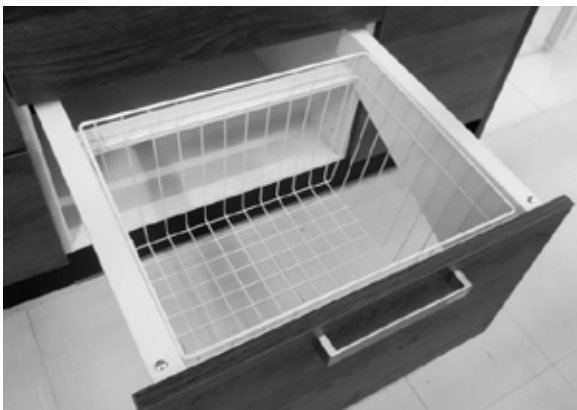
Apotekarmekanism



Utdragbar kryddmekanism



Strykmekanism



Låda med tvättkorg

Installationsinstruktioner



Utdragbar tvättkorg



Sopvagn med fäste i bottnet



Låda med ugnsplåt

Finjustering

Dörrar och lådor måste alltid justeras i samband med installering.

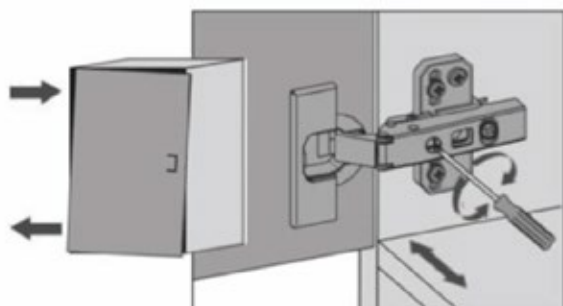
När du justerar bör du beakta skåpgruppen som helhet. Justera dörrar och lådor direkt i förhållande till skåpstommen och till varandra.

Justering av dörrar

Installationsinstruktioner

Gångjärn, lådor och övriga mekanismer levereras med grundinställningar. Ofta måste dörrar och lådor dock justeras efter installering, för att helheten ska se färdig ut. Justera dörrar och lådor raka, och jämna till skivorna mellan dörrarna. Illustrationerna visar hur justering i olika riktningar går till.

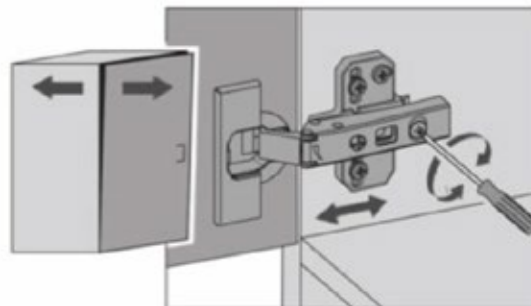
Justering av överlappning



Skruva skruven medsols:
dörrens överlappning minskar
Skruva skruven medsols för att
minska dörrens överlappning

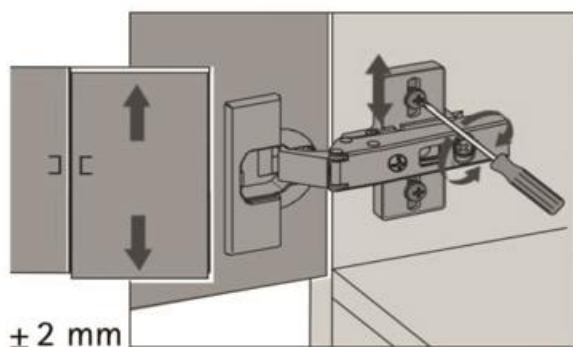
Skruva skruven motsols:
dörrens överlappning ökar
Skruva skruven motsols för att
minska dörrens överlappning

Justering i djupled



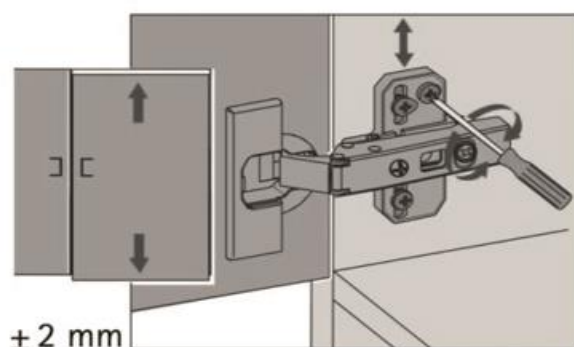
Direkt justering av djup med
excenterskruv

Justering i höjled



± 2 mm

Brickor som kan justeras i höjled
möjliggör exakt justering av dörrarna
i höjled.



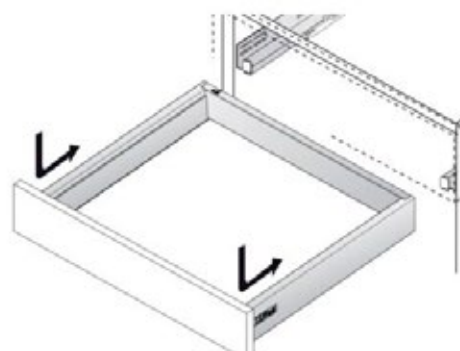
± 2 mm

Direkt höjjustering med excenter-
skruv

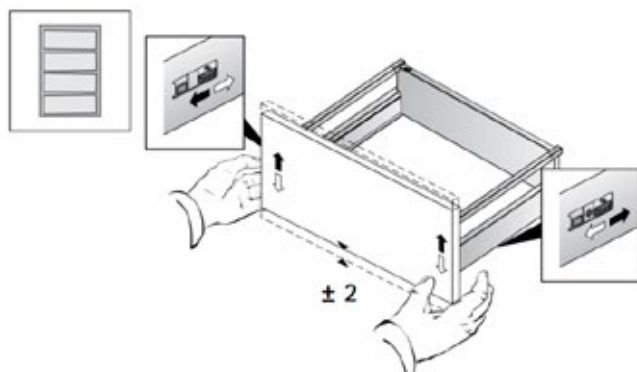
Att justera och ta loss Atira lådor

Gångjärn, lådor och andra mekanismer levereras grundinställda. Ofta måste man justera dörrar och lådor efter installering, för att helheten ska se färdig ut. Justera dörrar och lådor raka med jämna skivor mellan dörrarna. Illustrationerna visar hur justering i olika riktningar går till.

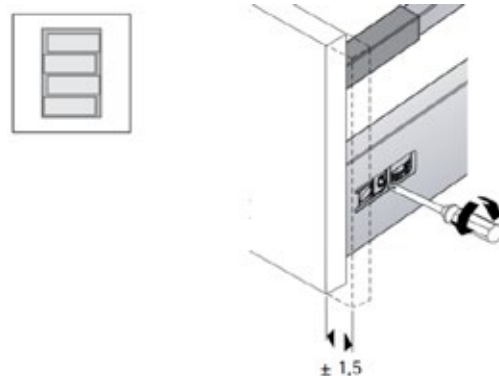
Installera lådan genom att skuffa den i fårorna ända till botten.
Då låses lådan fast i skenan.



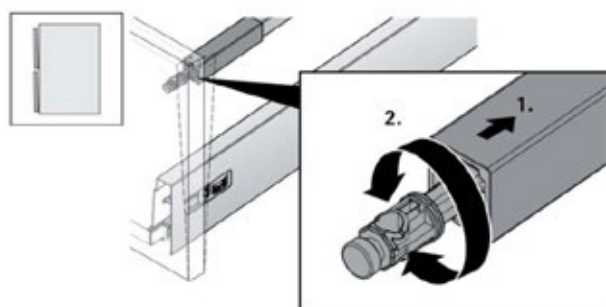
Installationsinstruktioner



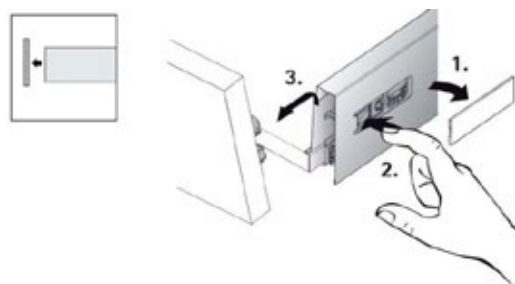
Höjdjustering av låda



Justering av sidorna



Justering av lådans djup



Losstagnung av lådfront

Badrumsinredning

Obs! Många installeringsarbeten som sker i våtutrymmen kräver att husbolaget meddelas.

Obs! Om du behöver borra genom vattenisolering i badrummet, sätt isoleringsmaterial i hålet och låt det torka innan du installerar proppar och skruvar.

Inredningen består av skåpramar med skivor och passar endast till toalett och badrumsutrymmen, där skåpen är tillräckligt långt från duschutrymmet, eller skyddade från vattenstänk, och ventilationen är tillräcklig.

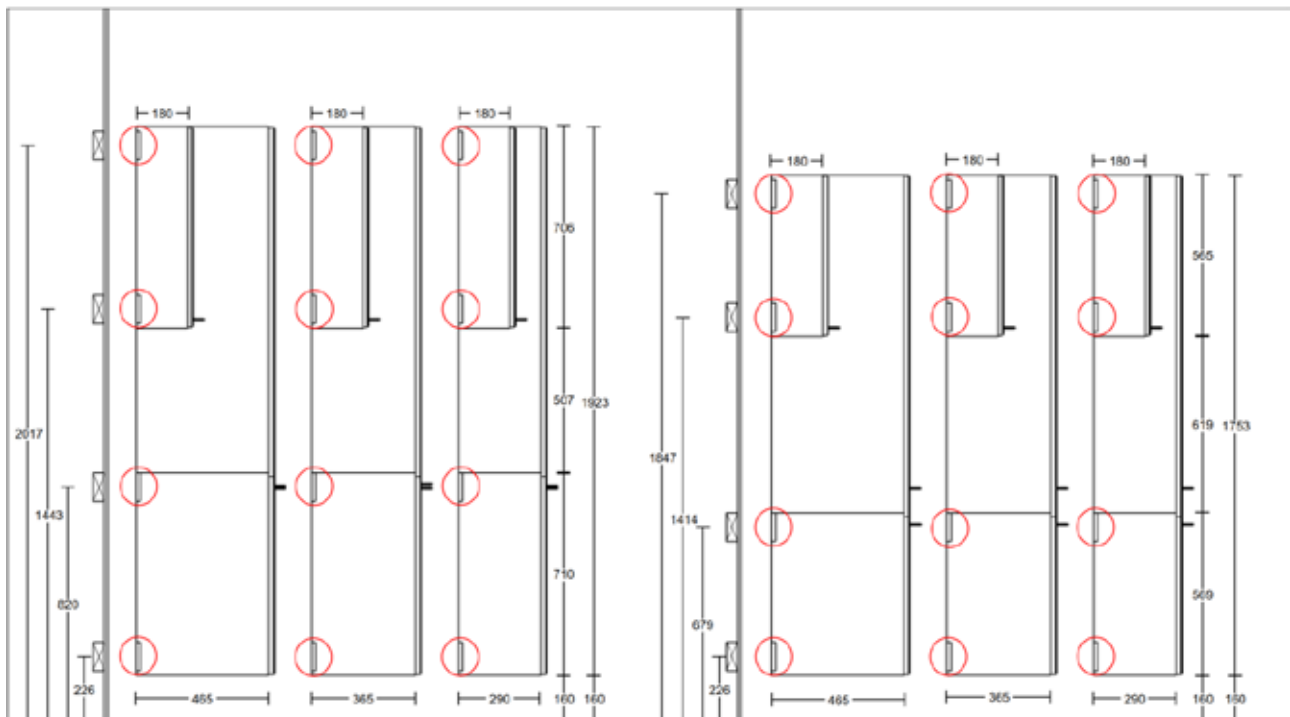
Skåpen är inte avsedda för utrymmen där de blir utsatta för alltför hög fukthalt eller temperatur. Skåpen får ej utsättas för direkta vattenstänk. Vatten som skvätt på skåpstommar och dörrar måste torkas

Installationsinstruktioner

omedelbart. Skåp som installerats i närheten av duschen måste isoleras från vattenstänk med en tillräckligt skyddande duschvägg eller ett duschskåp. Endast duschgardin ger ej tillräckligt skydd.

Kontrollera att stödskenorna är i nivå med installeringshöjden. Observera ändringar i installeringshöjden om sockeln eller panelens höjd förändras. Badrumsinredningen monteras på färdiga golv- och väggytor.

Mätning



Badrumsinredning

Underskåp

Montering med justeringsfötter

Mät rättheten i väggar och golv. Beakta eventuella lutningar i golvet.

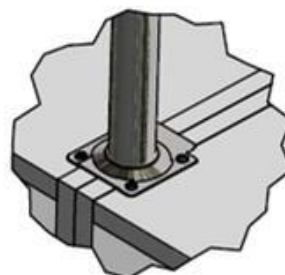
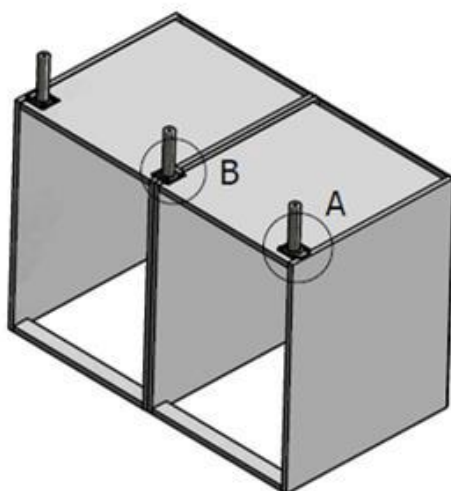
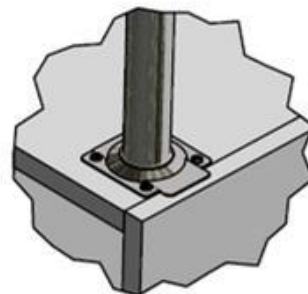
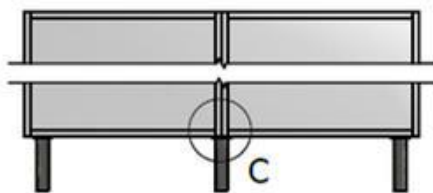
Mät och montera vid behov en stödlister i väggen nedanför skåpen. Skåpen monteras då på stödlister. Observera rätt sockelhöjd. Använd material som tål fukt. (Ingår ej i leveransen)

Montera först ihop skåpen med 30 mm skruvar. Använd press.

Installera justeringsfötterna i främre kanten, i skåpändorna och fogarna mellan skåpstommarna.

Försäkra dig om att stödfotens fläns stöder skåpstommens gavel, och inte bara bottnet.

Installationsinstruktioner



Installeringsprincip för RST- sockelfot

Placera skåpgruppen på plats och mät och gör hål för genomföring av rör och ledningar i bottnet på vaskskåpet. Flytta undan skåp vid behov under bearbetningsfasen.

Installationsinstruktioner

Sätt tillbaka skåpgruppen på sin plats och justera vågrätt genom att vrida på fötterna.

Kontrollera rättheten med vattenpass och sätt fast från listen med två skruvar i övre och undre kanten.



Montering i vägg

Väggmontering kan användas med 290 mm och 365 mm djupa underskåp. 465 mm djupa underskåp måste alltid monteras med sockelfötter.

Väggkonstruktionen och att fästet är tillräckligt måste kontrolleras före monteringen. Om fästet i väggen är osäkert, måste skåpfötter definitivt användas.

Mät och sätt vid behov upp en stöddlist i väggen ovanför skåpen. Skåpen installeras ovanpå stöddlisten. Observera rätt sockelhöjd. Använd material som tål fukt. (Ingår ej i leveransen).

Sätt upp skåpen först i varandra med 30 mm skruvar, som ovan. Använd press.

Kontrollera lodrätt och vågrätt med vattenpass och skruva fast från listen i väggen med två skruvar från övre och nedre kanten, som ovan.

Väggskåp

Du kan installera väggskåpen ett i taget eller ihopsatta.

Sätt ihop skåpen i varandra med 30 mm skruvar. Använd press.

Lyft upp skåpen i väggen. Du kan använda installeringsstöd som hjälp.

Kontrollera rättheten med vattenpass och skruva fast i väggen från listerna med två skruvar i övre och nedre kanten. Använd dom uppsättningstillbehör som behövs (För uppsättningstillbehör se Väggkonstruktionen och uppsättningstillbehör).



Installationsinstruktioner

Installering av spegeldörrar

Spegeldörrarna levereras med osynliga gångjärn som inte syns utåt. Dörradaptern för gångjärnen är färdigt limmad på insidan av spegeldörren.

Installera speldörren på en slät yta. Skydda ytan t ex med kartong eller cellplast.

Sätt fast gångjärnen i dörren genom att trycka gångjärnet i adapter och skruva fast låsskruvarna.

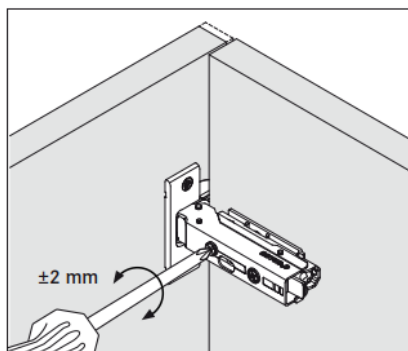
Installera brickorna för gångjärnen i borrhålen som finns i skåpstommens främre kant.

Knäpp fast gångjärnen i brickan, först övre gångjärnet och sedan undre.

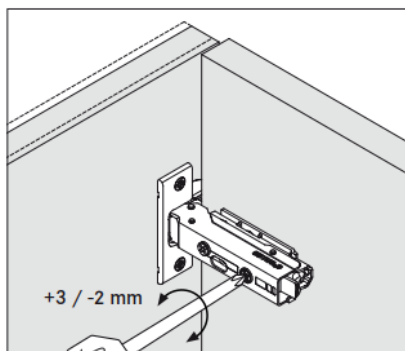


Installationsinstruktioner

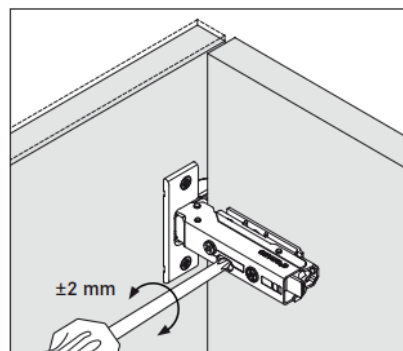
Tryck gångjärnet på plats i undre kanten av spegeln med metallfästet. Justera dörrarna direkt i förhållande till skåpstommen och övriga skåpdörrar.



Justering i sidled

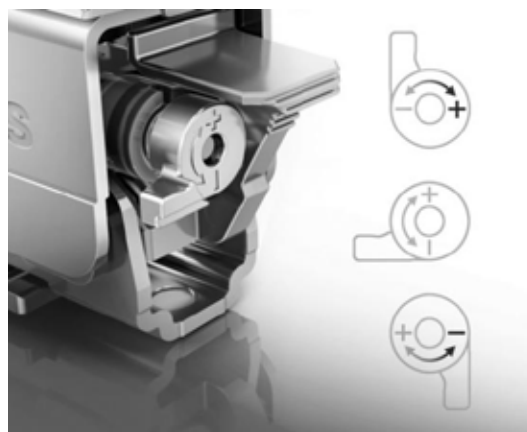


Justering i djupled



Höjd-Justering

Justera vid behov bromskraften med justeringsknappen bakom gångjärnet. Bromsen är fabriksinställd på mellannivå. För små dörrar minska bromsen med – och för större dörrar öka bromsen med +.



Speglar

Installering av lös spegel på väggen

Spegeln installeras i väggen med beslagen som medföljer.

Mät platserna för monterings- skruvarna i spegeln.

Använd för vägmaterialet lämpliga monteringskruvar. (ingår ej i leveransen).

Installering av Visio-spegel

Spegeln sätts upp på väggen genom nyckelhålsborrningen bakom spegeln.

Mät platserna för monteringskruvarna i spegeln.

Använd för vägmaterialet lämpliga fastsättningsskruvar (ingår ej i leveransen).

Installationsinstruktioner

Installering av LED-ljusspegel

Led-ljusspegeln installeras genom hålen på baksidan med skruvar som passar vägmaterialet. (Ingår ej i leveransen).

Mät platserna för monteringsskruvarna enligt illustrationerna eller baksidan av ljusspegeln.

Observera placeringen av eluttaget. Elinstalleringar bör göras av elektriker.

Installering av handfat



Helmi
500–1200 mm
Djuphet 365 mm



Pikkuhelmi
600–1200 mm
Djuphet 290 mm



Pisara
600–1200 mm
Djuphet 290 mm



Kaste
600–1200 mm
Djuphet 465 mm



Iina
Djuphet 465 mm



Sofi
Djuphet 465 mm



Solo
Djuphet 465 mm



Meri 600
stommens
djuphet 365



Meri 800
stommens
djuphet 365



Meri 900
stommens
djuphet 365

Installationsinstruktioner

Installering av handfat för badrum.

lina-, Sofi- och Solo-handfaten är avsedda för montering på ytskivor. Kontrollera att skivan är lämplig, genom att testa den på ramen.

Kontrollera noggrant placeringen av handfat och kranar innan du gör hål.

Installera först en bottenventil i vasken, så att du kan göra ett lämpligt genomföringshål i ytskivan. Mät och gör de hål som behövs för rören till kranen och för avloppet. Skydda öppningarna noga med t ex silikon.

Obs! Innan du installerar handfatet, kontrollera med din rörmokare om kranar och vattenlås ska kopplas innan handfatet och ytskivan sätts fast i skåpstommen.

Sätt fast ytskivan i stommen med vinkeljärn i främre eller bakre kanten.

Limma handfatet på plats med t. ex. silikon.

Behandla fogen mellan handfatet och ytskivan och för Solo-handfatet fogen mellan Solo-handfatet och fästet i väggen noggrant med silikon.

Leveransen innehåller ej silikon.

Installering av marmorhandfat

Obs! Innan handfatet installeras kontrollera med din rörmokare, om de vill att kranen och vattenlåset ska kopplas innan handfatet monteras i skåpstommen.

Observera måtten för marmorhandfatet. Marmorhandfaten är ca 2 mm bredare jämfört med det nominella måttet. Toleransen är +/- 2 mm. Detta kan t. ex inverka, när man installerar marmorhandfat t ex mellan skåpen och väggen.

Tillsätt vid behov en tunn fyllnadsremsa mellan skåpstommarna.

Kontrollera att handfatet passar genom att placera det på skåpstommen. Flytta undan handfatet och sätt silikon runt skåpstommen, bakre listen och på sidorna för att säkra hållbarheten.

Placera handfatet försiktigt på plats.



Installationsinstruktioner

I övre kanten av skåpet finns en skyddslist av plast, vars syfte är att hindra att vattnet rinner till skåpstommen. Skydda gränsytan mellan handfatet och väggen noga med silikon, så att möjliga vattenstänk inte kommer åt att skada skåpet.

Leveransen innehåller ej silikon.



Installering av skåp

Påbörja installeringen i hörnet.

Ta först reda på golvets högsta punkt. Detta bestämmer justeringshöjden. Det första skåpet installeras enligt högsta punkten och skåpen bredvid justeras till samma höjd.

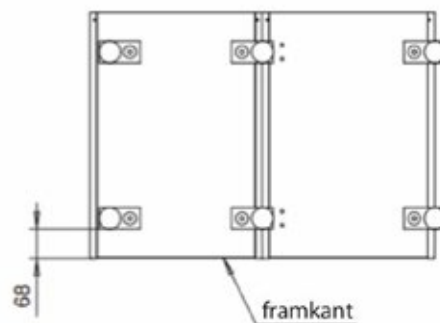
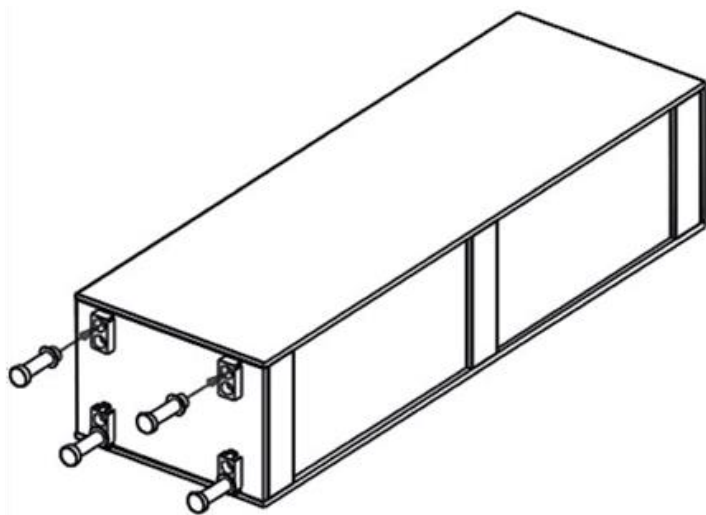
Observera även måtten för de lösa sidoplattorna när du justerar sockelfötter, så att dom inte blir alltför korta. Vänd skåpstommen på sida eller på rygg och sätt fotens fläns i hålen i skåpets botten. Slå lätt på flänsarna med en gummiklubba ända till bottnet.

4 st flänsar per stomme med flänsarna inåt eller 4 st eller 2 st per stomme med dom andra flänsarna utåt. Bilden visar principen.

Använd skruvar för att sätta fast foten, max 15 mm långa.

Installera sockelfötterna i flänsarna i de yttersta hålen i de sista skåpen i gruppen eller i de hål som blir under sidoskivorna med skåpen bredvid enligt bilden.

Installationsinstruktioner



Installering av sockelfötter

OBS! Lyft inte upp ramarna genom att vrida på sockelfötterna, då fötterna kan gå sönder, utan lyft upp stommen och vrid den rakt på sockelfötterna. För skåp och garderober rekommenderas att två personer lyfter.

Skuffa eller släpa inte stommen på fötterna, då det också finns risk att fötterna går sönder. Lyft alltid upp skåpstommen vid förflyttning.

Skruva fast fötterna i alla skåp och lyft upp stommarna.

Ställ upp alla stommarna fritt på golvet.

Kontrollera utrymmen för element, gardinbrädor och de utrymmen som panelerna kräver.

Dessa kan påverka dörrarnas eller mekanismernas funktioner.

Skruva fast stommarna i varandra med 4x30mm:s skruvar. Skruva inte för djupt, för att de inte ska komma igenom ramskivan. Använd press. Kontrollera före ihopsättning att skåpstommarna är på samma nivå både i höjd- och i djupled.

Obs! Använd inte de färdiga hålen vid fastsättning. Fästet är inte tillräckligt hållbart, eftersom det är hål på samma ställe i skåpet bredvid.

Justera skåpen vågrätt och lodrätt. genom att justera höjden på sockelfötterna. Du kan justera höjden på fötterna genom att vrida tassarna med- eller motsols. Kontrollera med vattenpass.

Skruva fast skåpen stadigt i väggen från sidolisterna med skruvar i lämplig storlek. I trävägg eller vägg med stålskelett bör skruvarna nå den vågräta eller lodräta ramen. Använd vid behov kilar mellan skåpen och väggen.



Installationsinstruktioner

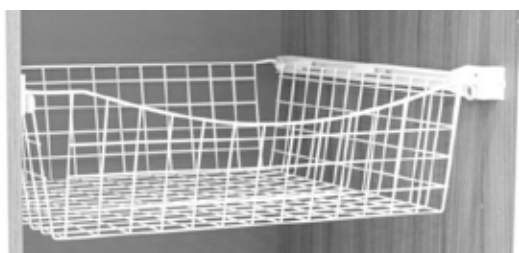
Mellan väggen och skåpsidan bör lämnas en glipa på mins 16 mm, för att dörrar och lådor ska fungera perfekt. Glipan fylls med täckplatta.



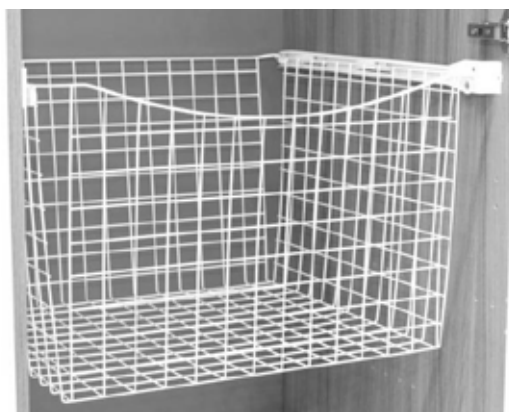
Skåp med korgar

Installera korgarna i borrhålen med hjälp av eurosruvar (6,3 mm x 11 mm) Om du vill placera korgarna där det inte finns färdiga hål använd 4 x 15 mm träskruvar.

Installera korgarna på lämplig höjd. Om det finns planer på höga korgar, installeras dessa oftast underst.



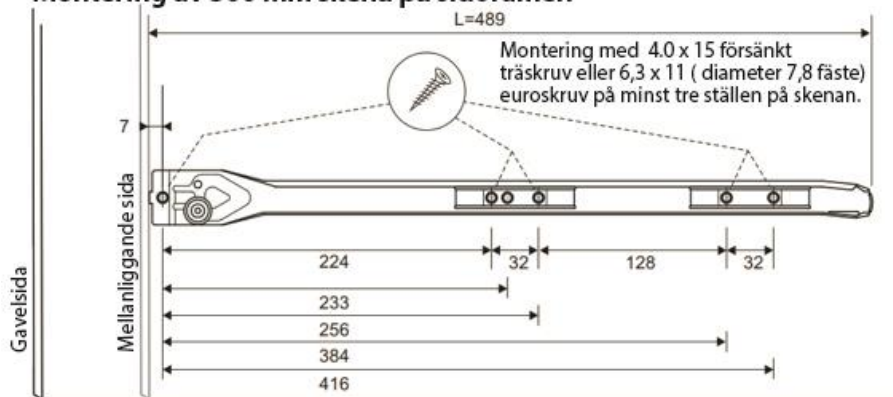
Rullkorg 150



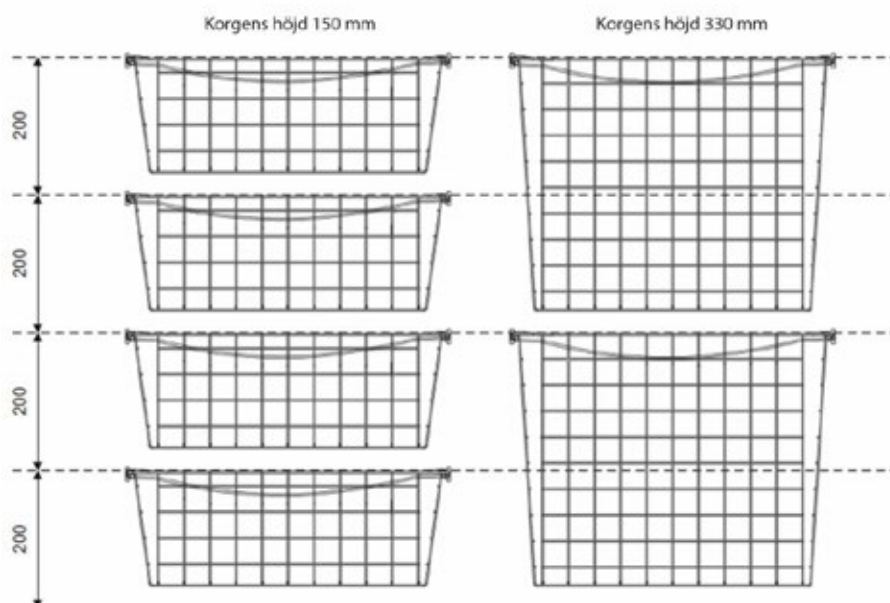
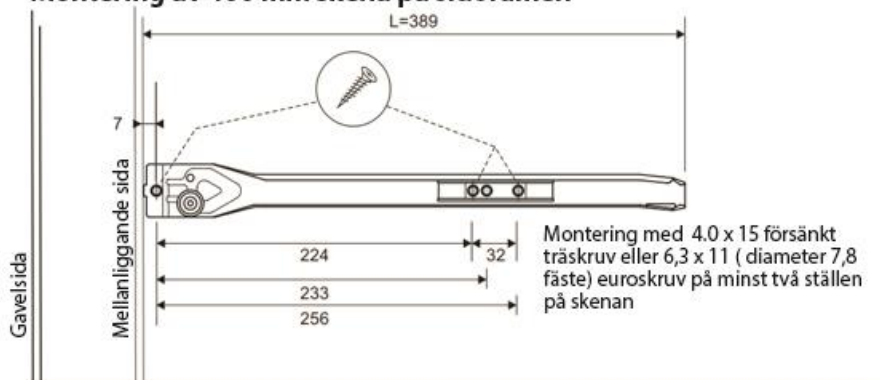
Rullkorg 330

Installationsinstruktioner

Montering av 500 mm skena på sidoramet



Montering av 400 mm skena på sidoramet



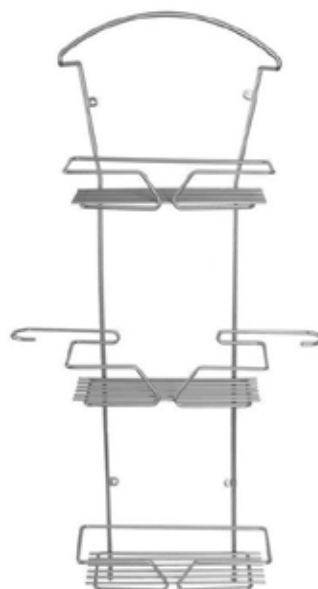
Installationsinstruktioner

Extrautrustning till skåp

Till skåpen finns att beställa mängder av extra utrustning. Placera dessa på för dem avsedda platser. Om utrustningen behöver installeras, medföljer separata installeringsanvisningar. Installera extra utrustning enligt anvisningarna.



Utdragbar tvättkorg



Städsåpsserie



Utdragbar städställning



Kemikalieskåp (standardutrustning i städsåp)

Installationsinstruktioner



Utdragbar skoställning



Utdragbar vridbar spegel



Utdragbar klädhängare



Utdragbar byxställning

Att sätta ihop tvådelade dörrar

Vissa dörrmodeller med vågräta mönster levereras i två delar. Dörrarna har borrhål för gångjärn, 2 st i varje skiva.

Skruva fast gångjärnen i borrhålen och nedre och övre plattan som normalt.

Mät och montera sedan saneringsplattan för de två mittersta gångjärnen i stommen.

Skruva fast dörrarna i stommen som normalt.

För att sätta fast dörrskivorna i varandra, använd dom beslag (200 x 20 mm) av metall som ingår i leveransen och skruva dom på baksidan av dörren i båda kanterna. Använd 4 x 15 mm skruvar.

