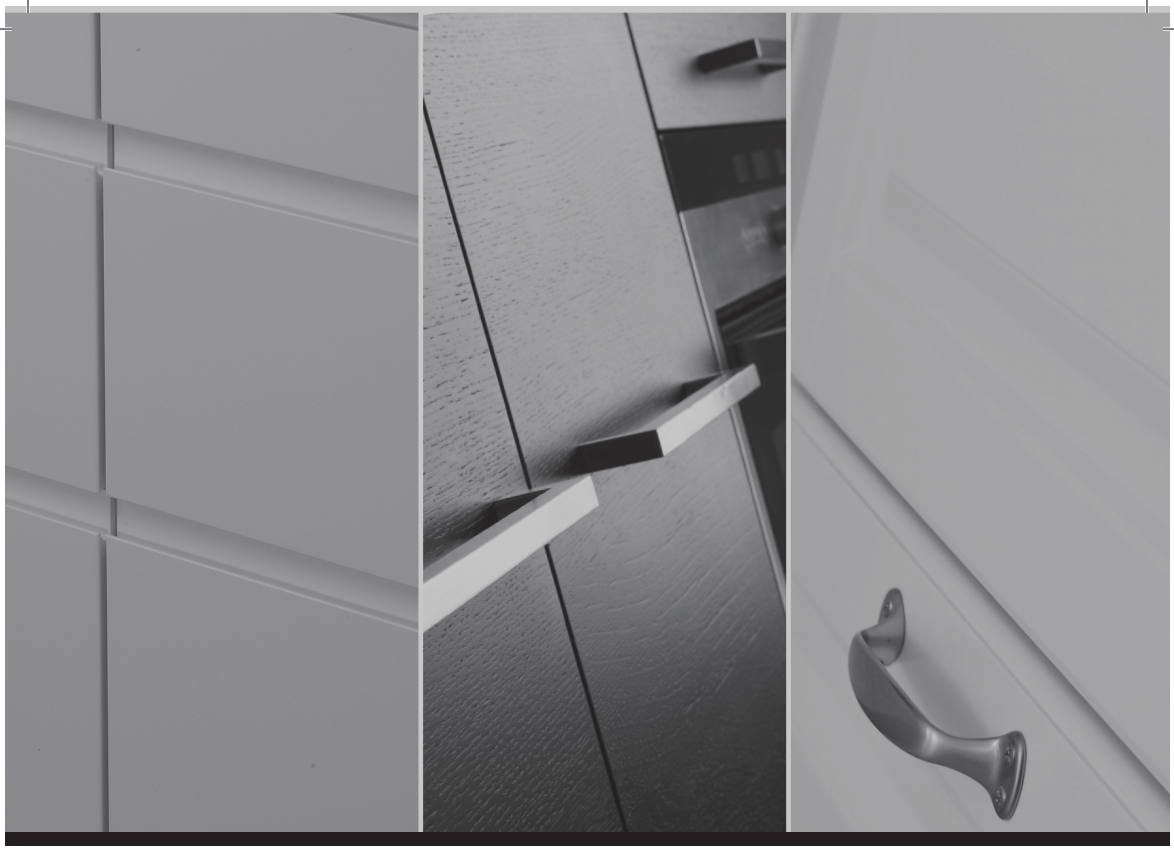


Monterings-vejledning

kreum
KØKKEN

kreum er Danmarks nye køkkenmærke med 55 års BIGA erfaring

Tillykke – med dit valg af kreum

Når man skal købe køkken, bryggers, bad og garderobe, er der som bekendt nok at vælge imellem. Du har nu valgt kreum, og det er vi overbeviste om, at du ikke kommer til at fortryde.

Vores løsninger er nemlig skabt med omtanke. Det betyder, at alt lige fra rådgivning og opmåling til forarbejdning, produktion og levering sker ud fra et ønske om altid at give dig den bedst mulige løsning. Hvis du udviser samme omtanke i forbindelse med montering, daglig brug og vedlige-holdelse, vil du have glæde af dit nye kreum miljø mange år frem i tiden.

Omtanke når du monterer

Hvis du ønsker selv at montere, bør du gennemlæse de relevante afsnit i denne monterings-vejledning, inden du går i gang, da det sikrer det bedste resultat. Når du modtager varer fra kreum, bør du altid udføre et grundigt tjek, inden du kvitterer for varerne. Det betyder, at du skal kontrollere:

- om kolli-antallet er i overensstemmelse med fragtbrevene
- om der er synlige fragtskader på emballagen, eller om de
- modtagne varer har lidt overlast under transporten

Hvis disse forhold ikke er i orden, er det vigtigt, at du gør en anmærkning på fragtbrevet, og at du straks kontakter den kreum sælger, som du har handlet med.

Bemærk venligst at kreum ikke påtager sig reklamationsforpligtelser for monterede varer, der er behæftet med fejl, skader eller lignende, som burde have været meddelt før monteringen. Reklamationer som følge af forkert montering er ikke fabrikkens ansvar. Kun ubeskadigede lagervarer, der ikke har været monteret eller bearbejdet tages retur mod forudgående aftale.

Hvis inventaret ikke skal monteres straks, er det vigtigt, at det opbevares i et tørt og opvarmet lokale!

Begynd altid med at kontrollere de faktiske mål og sammenlign disse med plantegningen. Tilbehør og monteringsskruer ligger i skabet, der på emballagen er forsynet med label "Løsdele her".

Ren besked om materialer

Massive trælåger og finérlåger. Træ er et naturmateriale. Derfor er der ikke to stykker træ, som er ens mht åretegning, farve, struktur og knaster. Når kreum producerer trælåger bliver de nøje sorteret for at opnå et så harmonisk resultat som muligt. Variation vil dog altid forekomme og sådanne naturlige forskelle berettiger ikke til en reklamation.

Selv efter fældning og bearbejdning er træ et levende materiale, som påvirkes i forskellig grad af bl.a. sollys og fugt. Derfor kan der også opstå farveforskelle mellem lodretstående og vandretliggende træoverflader. Denne naturlige proces kaldes patinering. Derfor er vi heller ikke i stand til at levere tillægsbestillinger efter "farveprøve".

Træ befinder sig bedst i et stabilt og normalt indeklima med små temperaturudsving og en luft-fugtighed på 40-60%. Hvis luftfugtigheden i din bolig er for høj, kan den reduceres ved ventilation eller udluftning.

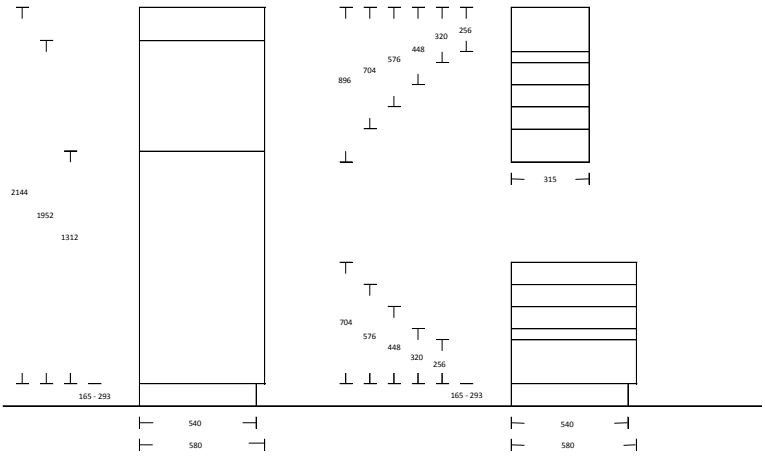
Der vil dog altid kunne forekomme en vis krumning på trælåger. Den maksimalt tilladte tolerance er 3 mm pr. løbende meter.

Ved træsorter, som bibeholder deres naturlige farve, eller som bejdses let, fremtræder farveforskelle særlig tydeligt. Disse natur- og aldersafhængige forandringer er et bevis på træets ægthed. Ved kombination af massiv træ med finér vil der altid forekomme farveafvigelser.

Kunststof- og malede låger. Ved kombination af fronter og tilbehør i kunststof og malet udførelse kan en nøjagtig farvelighed ikke opnås. Vi kan male i hele NCS-farvesystemet. Bestilling af malede låger eller tilbehør bedes derfor anført med et NCS-farvenummer. Der gøres dog opmærksom på, at disse numre kun er vejledende, idet der altid vil kunne forekomme mindre nuanceforskelle.
En farve varierer alt efter, hvilken bund den påføres og hvilken type maling, der bruges. Ved tillægsbestillinger må der altid påregnes nuanceforskelle. Reklamationer pga ovennævnte forhold accepteres derfor ikke.

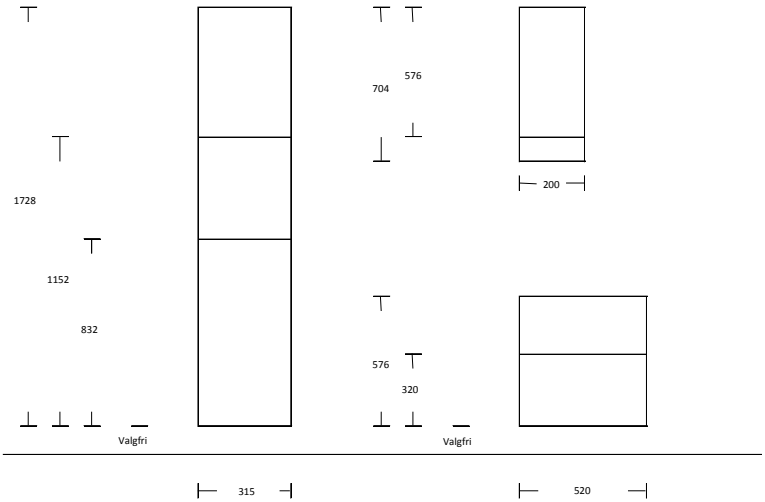
Målskitse – køkken

Alle mål er i mm. dybdemål på skabe er ekskl. låge



Højskabe Over- og underskabe

Målskitse – bad



Højskabe Over- og underskabe

Indholdsfortegnelse

Gode råd om monteringsskruer og værktøj ..... side 6

Sokkel og sokkelskuffer..... side 7

Sokkelpakker..... side 9

Sokkelben..... side 10

Under- og højskabe..... side 12

Skabselement til køl/frys..... side 13

InLine..... side 14

Magic Hide..... side 16

Vinkelkøkken..... side 16

Overskabe..... side 18

Bordplader..... side 20

Vask og blandingsbatteri..... side 22

Lys- og toplister..... side 24

Hængsler..... side 24

Justering af silverskuffer..... side 26

Justering af under- og højskabsudtræk..... side 27

Badskabe..... side 28

Garanti..... side 29

Rengørings- og vedligeholdelsesvejledning..... side 30

Gode råd – om monteringsskruer og værktøj

Vi anbefaler følgende værktøj til montering:

- Boremaskine
- Stiksav
- Skruetvinger
- Knibtang
- Skruetrækker
- Målebånd/tommestok
- Vaterpas
- Lim og evt. Silicone

Hyldebærer	Hvide til standardskabe, brune til mørke træsorter/farver og klar plast/metal til glashylder.
4,5 x 70 mm fladhovedet skrue	Anvendes til fastgørelse af skabe til trævæg eller muret væg, til disse bruges medsendte Ø6 mm rawplugs.
Ø6 x 30 mm rawplugs	Anvendes sammen med 4,5 x 70 mm fladhovedet skrue.
Hvid selvklæbende dækhætte	Anvendes til synlige skruer.
Møbelvinkel	Anvendes til montering af sokler.
3,5 x 15 mm fladhovedet skrue	Anvendes til møbelvinkler og diverse beslag.
4 x 30 mm fladhovedet skrue	Anvendes til fastgørelse af løse gavle, åbne reoler samt indbyrdes samling af skabe.
kreum logoskilte til hængsler	Anvendes som dækplader over hængslets justeringsskruer.
kreum logoskilte til silverskuffer	Anvendes som dækplader over skuffens justeringsskruer.
Anslagsdup	2,2 mm til låger og skuffefronter, 4 mm til knæklåger og låger der støder op til skuffefronter med push-open skuffer.

Sokkel og sokkelskuffer

A kreum leverer færdigsamlede sokler. Bestem soklens længde ved at sammenlægge skabsmål, idet der tages hensyn til afslutning mod hvidevarer (1) og passtykker (2). Om nødvendigt skæres soklerne til, så målene passer.

Ved frie skabssider (1) afsluttes soklen 10 mm indenfor udvendig skabsside.

Hvis køkkenet indeholder hjørneskab eller anden form for vinkel, så begynd med dette.
Se side 14.

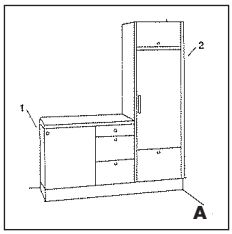
B Sokkelfront monteres 54,0 cm fra væg.
Vigtigt ! Kontrollér at soklen er fuldstændig i vater. Hvis gulvet ikke er plant, skal soklen tilpasses mod gulv eller eventuelt opklodses. Vi anbefaler brug af træklodser. Vater dig frem til gulvets højeste punkt. Udfra dette punkt vatres soklerne ud. På kreums sokler er bagkanten og mellemstykkerne løftet op fra gulvet. Fordelen ved dette er, at du slipper for af høvle af disse, når sokkelfronten evt. skal afhøvles efter gulvets ujævnheder.

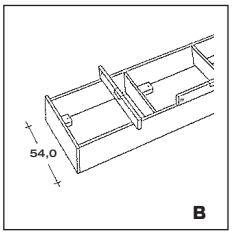
Soklen fastgøres nemmest til gulv ved hjælp af skum, klodser eller med vinkler, sømmet eller skruet i gulvet.

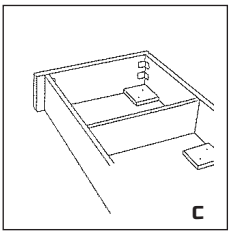
C Placeres med ca. 60 cm mellemrum. Pas på ved gulvvarme.

Ved montering ovenpå trægulv må soklen ikke skrues fast, da gulvet skal kunne "arbejde".

Et godt råd!
Er du i tvivl om de rette vinkler eller andre vinkler (f.eks. 45 gr. hjørneløsninger)?
Pak de færdigtilpassede bordplader ud, kontrollér mål, læg dem samlet ud på gulvet og tegn dem af.
Nu kan sokkelfronten tegnes, idet soklens dybde på 54,0 cm fratrækkes bordpladedybden og dette mål afsættes. Husk at tage hensyn til hvidevarer, jfr. pkt. A







Sokkel og sokkelskuffer

Vigtigt!

I forbindelse med trægulve, der lægges efter montering af køkkenet kan der opstå problem med den nødvendige højde for opvaskemaskine. Dette skal der tages højde for ved montage af sokkel.

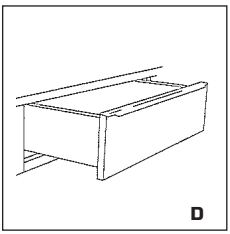
D kreum leverer færdigsamlede sokkelskuffer. Vær derfor omhyggelig med, at soklen vatres ud fra gulvets højeste punkt, som beskrevet i afsnit B.

Vigtig information ved designskabe!

Indbygningsovne, mikroovne samt integrerede køle- og fryseskabe kræver ventilation. Det er vigtigt, at man følger hvidevareproducenternes anvisninger om nødvendig ventilation. Bl.a. skal der altid ved integrerede køleskabe i designhøjskabe placeres en ventilationsrist i forsoklen samt tilsvarende udskæring i bagsoklen. Endvidere skal man sørge for uhindret passage ovenud af skabet. Husk at på designhøjskabe med topplade/bordplade, skal der placeres en rist i denne! Bemærk at enkelte indbygningsovne også kan kræve ventilationsrist i sokkel!

Vigtigt!

Ved ophæng af skuffeelementer i lav højde skal der monteres støtteben.
Ellers bortfalder garantiforpligtelserne fra kreum.

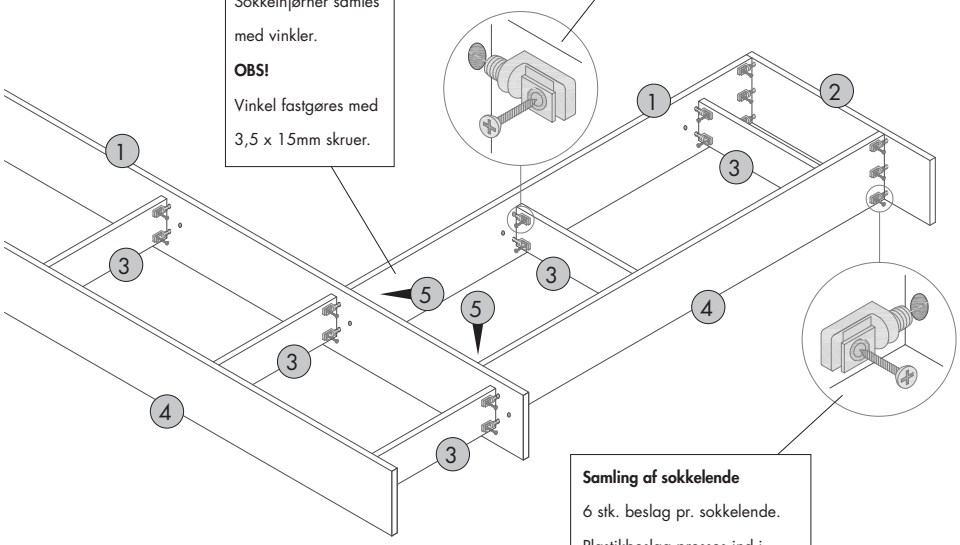


Sokkelpakker

1. **SOKKEL FRONT**
2. **SOKKEL ENDE**
3. **SOKKEL MELLEMSTYKKE**
4. **SOKKEL BAGSTYKKE**
5. **SOKKEL HJØRNE**

Samling af mellemstykker
4 stk. beslag pr. mellemstykke. Plastikbeslag presses ind i hullet og fastgøres med en 3,5 x 20mm skrue som vist her på tegningen.

Sokkelhjørner
Sokkelhjørner samles med vinkler.
OBS!
Vinkel fastgøres med 3,5 x 15mm skruer.



Samling af sokkelende
6 stk. beslag pr. sokkelende. Plastikbeslag presses ind i hullet og fastgøres med en 3,5 x 20mm skrue som vist her på tegningen.

Sokkelben

Montering på sokkelben er også en mulighed, med løse sokkelfronter og frontbeslag.

Sokkelbenene monteres som udgangspunkt i de forborede huller, dog med enkelte undtagelser. Det er vigtigt at benene placeres således, at vægten fra skabssiderne hviler på benene, og at disse ikke placeres under bunden på skabene. Ved montering uden brug af forborede huller, husk da at holde den samme afstand fra forkant af skabe.

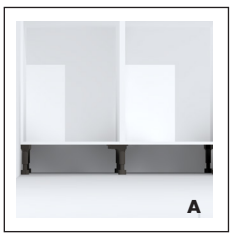
Man kan vælge udelukkende at bruge sokkelben, alternativt kan man fastgøre en liste på væggen som skabene kan "hvile" på i bagkant, og anvende sokkelben i fronten af skabene. Denne liste følger ikke med fra fabrikken. Adapter til sokkelben fastmonteres under bunden af skabene i de forborede huller, således at adapteren går parallelt med skabsforkant.

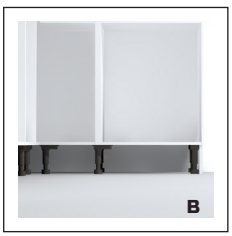
Derefter presses sokkelbenet i adapteren, og sokkelbenets højde justeres til den ønskede højde.
Den samlede sokkelhøjde er justerbar mellem 135 mm og 185 mm.

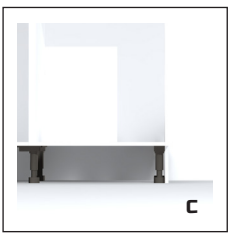
A Ved montering helt op mod væg, anvendes de forborede huller ikke. Her skal dübel på adapteren skæres af, og adapteren skal monteres helt ude under siden på skabet med skruer, så skabssiden hviler på sokkelbenet. Alternativt kan der anvendes en sokkelende, eller en liste på væggen.

B Ved montering mod synlig side drejes adapteren så den følger skabssiden, dermed er det bunden af skabet der støtter på sokkelbenet. Her er det vigtigt, at sokkelenden er stram mellem gulv og underside af skabsside, da det er her vægten skal absoberes. Udvendig sokkelende vil således være trukket ca. 10 mm ind fra udvendig skabsside.

C Ved montering mod opvaskemaskine eller sokkelskuffe (ved brug af sokkelender), placeres adapteren soklens tykkelse fra udvendig skabsside. Her kan de forborede huller ikke anvendes, så dübel på adapter skæres af, og denne monteres med skruer. Dermed vil udvendig sokkelside flugte med udvendig skabsside. Her er det vigtigt, at sokkelenden er stram mellem gulv og underside af skabsside da det er her vægten skal absoberes.







D Ved montering under hjørneskabe, placeres 2 ekstra sokkelben tæt på forkant af skabet ved hjørnet, med samme afstand fra forkant. Der placeres 1 eller 2 sokkelben under skabet, afhængig af vægt.

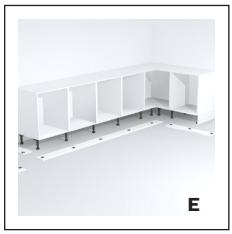
Når alle skabe er sat op, højde, lod og vater er justeret og skabene er skruet sammen, fastgøres de til væggen. Der skal bruges endesokler ved frisider, mod opvaskemaskine og mod sokkel-skuffer. Husk at tage højde for eventuelle sokkelskuffer og disses højder ved montering.

E Til sidst kan sokkelfront og sokkelender monteres. Ud for hvert sokkelben, monteres en clips på sokkelfronten og sokkelenderne. Clipsene placeres i en højde, så de rammer det tykkeste punkt på sokkelbenene. Vær opmærksom på at montere i 2 forskellige højder hvor sokkelender møder sokkelfronter. Det er vigtigt at endesokler har et stramt højdemål.

F Frontsokler tilpasses mod gulvet, eventuelt med en plast afslutningsliste til at hjælpe mod fugtindtrængning i sokkelfronten. Der skal være ca. 4 mm luft imellem overkant sokkelfront og underside af skab langs fronter, således det er muligt at afmontere sokkelfronten igen.
Dette kan gøres ved hjælp af en lille vinkel - medfølger ikke fra fabrikken.

Ved skrå samlinger anbefales det, så vidt muligt, at lime sokkelfronterne sammen.
Brug eventuelt tape til at holde samlingen fast mens limen tører.

Husk at montere sokkelrist hvis dette er påkrævet nogen steder.



Under- og højskabe

OBS! Hvis køkkenet indeholder hjørneskabe eller anden form for vinkler – se da først afsnittet omhandlende Vinkelkøkken.

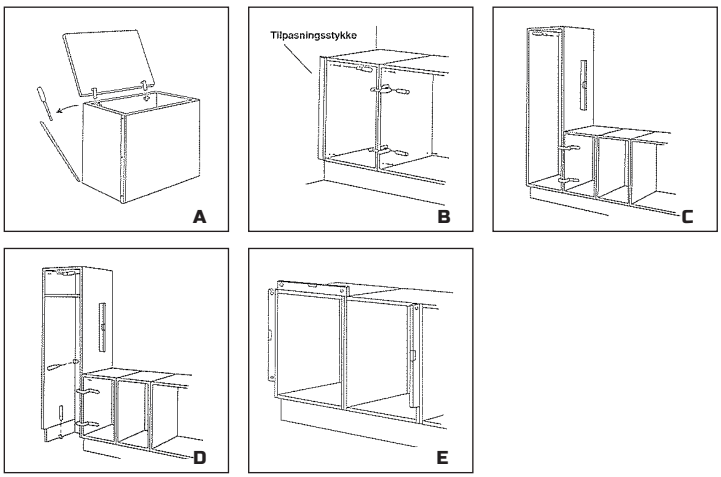
A Inden skabene monteres på soklen, afmonteres låger og skuffer. Husk at vippe beskyttelses-listerne af med en skruetrækker. Se side 23 om montering og justering af hængsler inden lågerne afmonteres.

B Mellem skab og væg bør der afsluttes med et tilpasningsstykke af hensyn til evt. rulleudtræk i skabet. Dette skal flugte skabsforkant og fastgøres til skabet ved hjælp af dykkere eller skruer. Herefter monteres de efterfølgende skabe. Brug skruetvinger til at holde skabene sammen – husk beskyttelsesklods.
Sammenspænding af skabe sker med de medfølgende skruer gennem skabenes sidestykker. Der anbefales en skrue øverst og nederst i både for- og bagkant.

C Højskabe monteres, som underskabe, på sokkel og fastgøres til væg. Kontrollér at skabet er i lod og vater før fastgørelse!

D Løse gavle for fritstående køleskab eller opvaskemaskine leveres med soklen. Hvis ikke gulvet er plant, skal soklen tilpasses gulvet, evt. ved opklodsning. Løse gavle fastgøres til eventuelle tilstødende skabe - som underskabe - og med møbelvinkler til væg og gulv. Topskabe over køleskabe fastgøres fra skabets indvendige side til gavl med 4,0x30 mm spånskruer.

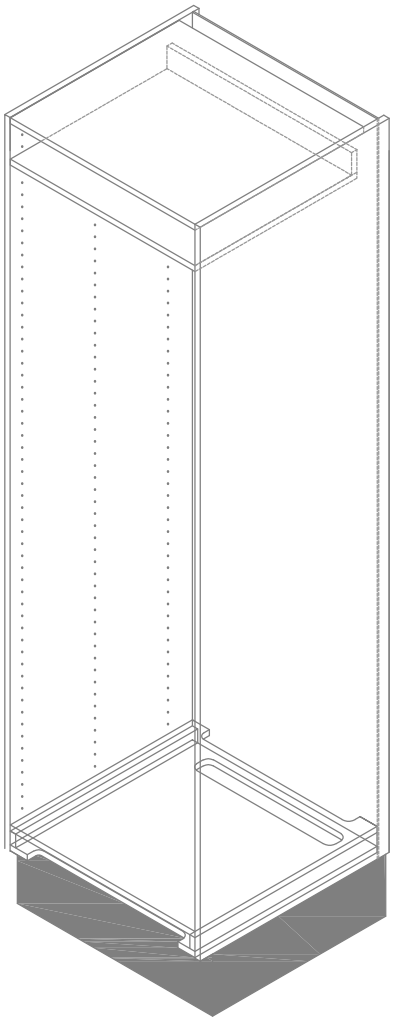
E Kontrollér at alle skabe er i lod og vater før endelig fastgørelse. Dette er vigtigt for at opnå det perfekte resultat.



Skabselement til køl/frys

Køleskab

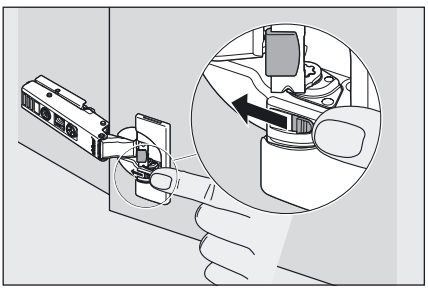
Køleskabselementet (køkkenskabet) monteres på soklen, de medsendte afstandslister placeres i bunden af skabet, nederste hylde placeres ovenpå listerne. Listerne skrues fast i siderne og hylden skrues fast i listerne. Højden på køleskabet måles og øverste hylde monteres i skabet iht. målet.
Bemærk, såfremt hvidevaren er med "Glidelister" skal fronten (skabslågen) justeres før hvidevaren stilles ind i skabet.
(*Husk at "slå" soft-close fra på hængslerne)
NB - Såfremt der monteres afdækning mod loft, skal der etableres udluftning på anden måde.



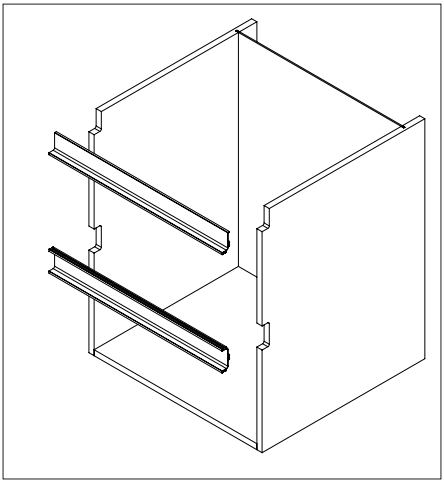
Køle/fryseskab

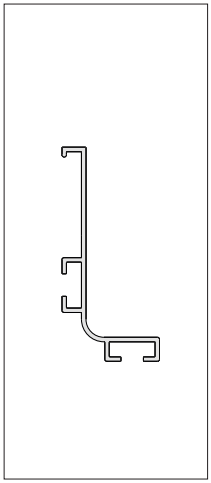
Før køleskabselementet (køkkenskabet) monteres på soklen, kontrolleres køle/fryseskabet (hvidevaren), målet fra underkant til samling mellem de to låger, dette mål afgør om hvidevaren skal stilles direkte på skabsbunden, eller på de medsendt afstandslister og hylde.
Såfremt hvidevaren stilles direkte på skabsbunden, skal der etableres udluftning, dette kan gøres ved at montere en rist i soklen (min. 200 cm2) HUSK også bagsoklen!! (så der er luftpassage op bag køleskabet) Højden på køleskabet måles og øverste hylde monteres i skabet iht. målet.
Bemærk, såfremt hvidevaren er med "Glidelister" skal fronten (skabslågen) justeres før hvidevaren stilles ind i skabet.
(*Husk at "slå" soft-close fra på hængslerne)
NB - Såfremt der monteres afdækning mod loft, skal der etableres udluftning på anden måde.

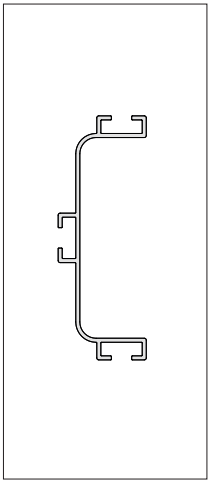
***Deaktivering** af soft-close på hængsler

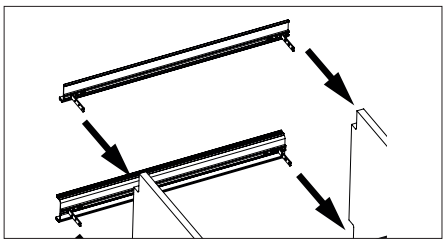


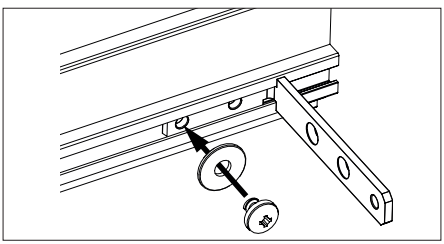
Underskabe

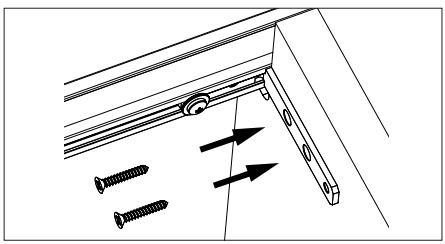




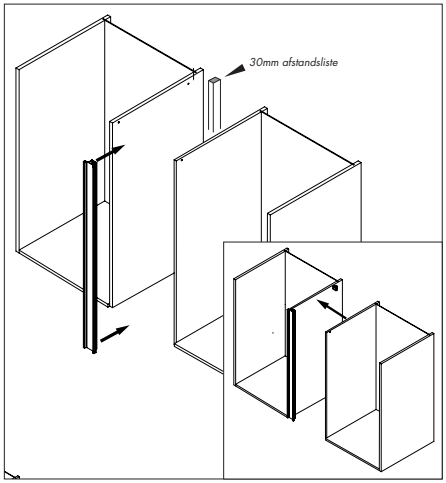


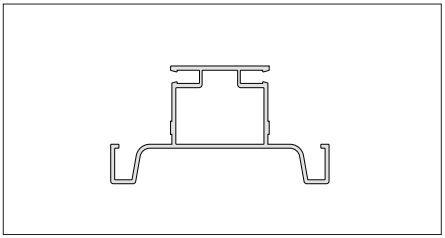


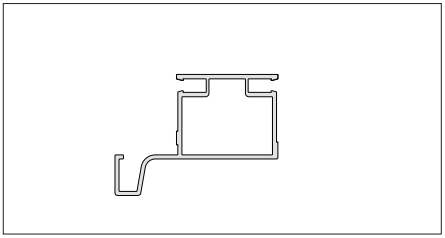


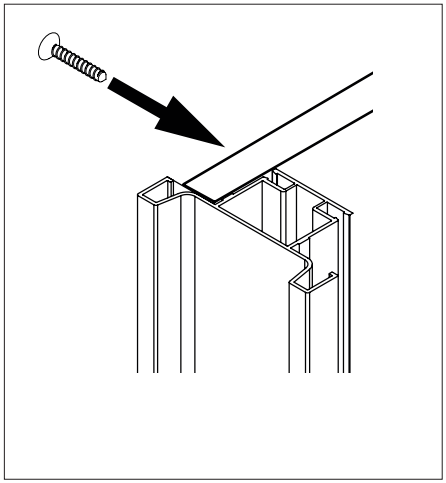


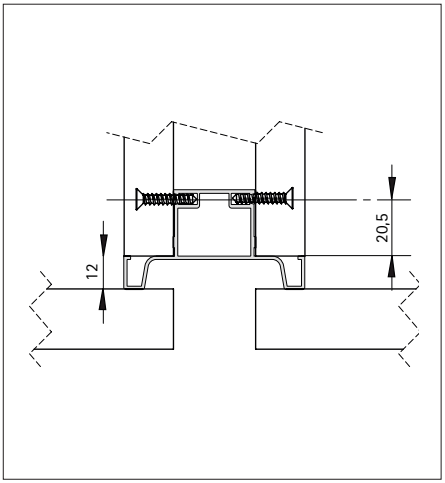
Højskabe











Se mere på www.kreum.dk

Magic Hide

Se information på www.kreum.dk

Vinkelkøkken

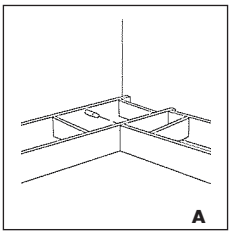
A Hvis der er et hjørne i opstillingen – så start der!
Soklen tilpasses og monteres som nævnt side 8. Vær opmærksom på at afstanden fra væg til sokkelforkant er 54,0 cm.
Start med at tilpasse og montere soklen i den ene retning – begyndende fra væg. Herefter i den anden retning, idet denne stødes mod den først monterede sokkel. Soklerne fastgøres til hinanden med skruer eller dykkere fra bagsiden.

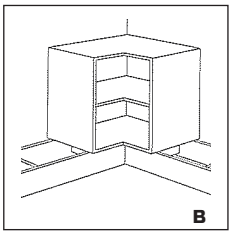
B Begynd med at placere hjørneskabet. Herefter monteres de efterfølgende skabe – som nævnt på side 12.

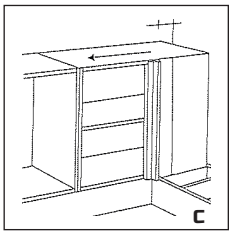
C Hvis hjørneskabet er et indstiksskab skal dette opsættes først. Herefter monteres skabene i pilens retning.

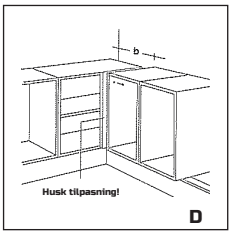
D Nu opsættes og monteres skabene i den anden retning.
Bemærk at der altid skal placeres et passtykke mellem hjørneskab og det efterfølgende skab.

Passtykket monteres i flugt ved skabsforkant og fastgøres med skruer eller dykkere fra skabets indvendige side.









E Sokkel for diagonale hjørneunder- eller hjørnehøjskabe tilpasses og monteres efter samme princip som rette hjørneskabe – se punkt A. Den diagonale sokkel skrues til den "rette" sokkel med skruer fra dennes bagside.

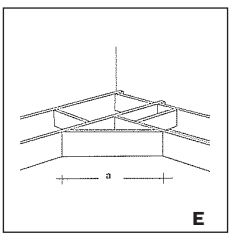
F Begynd med at placere hjørneskabet. Herefter monteres de efterfølgende skabe - som nævnt under afsnittet omhandlende Under- og højskabe side 12.

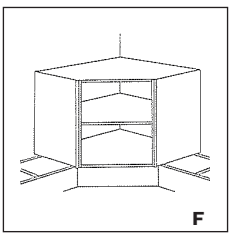
G Opsætning af sokkel til 45 gr. hjørneløsning med 60 cm skab i hjørne, hjørnepasstykke og 117,1 cm skråvæg. Se bl.a. "Et godt råd" – side 8 – inden opsætning af skråvæg.

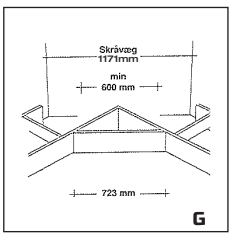
H Placér skab i hjørne og de to tilstødende skabe med den viste afstand fra hjørnerne.

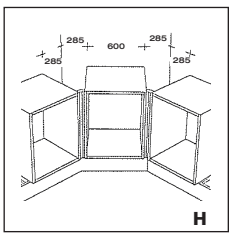
I Hjørnepasstykkerne monteres som vist og fastgøres med skruer fra skabenes indvendige side. Herefter monteres de efterfølgende skabe.

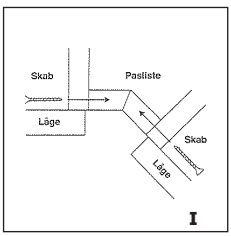
Hjørnehøjskabe har særskilt samlevejledning. Denne er indlagt i skabet.











Overskabe

A Begynd med at montere overskabe i et hjørne eller ud fra et højskab.

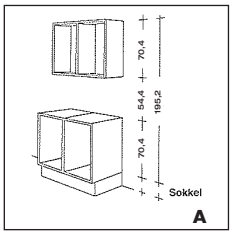
Højden fra overkant af sokkel til overkant af overskab er 195,2 cm ved en overskabshøjde på 70,4 cm. Er der valgt overskabe i højden 89,6 cm, er højden fra overkant af sokkel til overkant af overskab 214,4 cm.

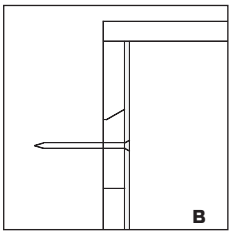
Afstanden mellem over- og underskabe er 54,4 cm – uden bordplade!

B Skabene skrues fast på væggen via ophængsliste, eller gennem fyrlisten øverst i skabet. Hvis væggen består af murværk, beton el.lign. benyttes de medfølgende rawplugs. Hvis væggen er af gips, gasbeton el.lign. må man selv fremskaffe specielt egnede materialer til fastgørelsen – dette følger ikke med køkkenet.

C Skabene samles herefter indbyrdes som nævnt under underskabe – side 12, punkt B. Husk plads til eventuelt passtykke!

Det er vigtigt, at overskabene hænger nøjagtigt i lod og vater, og at skabene indbyrdes flugter. For at få skabene i lod kan der eventuelt benyttes små trækiler eller papstykker mellem væg og skab.



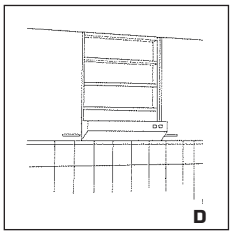


D Afslutningsreoler og emhættereoler skal monteres 20 mm fremrykket i forhold til de tilstødende skabe. Fastgørelse sker med skruer fra de tilstødende skabe. Emhættereoler leveres med fastmonteret blændstykke i bunden. Vær opmærksom på leverandørens anvisninger om emhættens nødvendige frihøjde over ildsted.

Åbne reoler fastgøres til de tilstødende skabe med skruer fra disse skabes indvendige side.

OBS!
Hylderne, til emhættereol og emhætteskab (db. 100 mm), er udført med not i begge ender.
Hylderne skal monteres så hyldebæren placeres i denne not.

kreums garanti dækker kun, såfremt lamper er leveret af kreum. Der forbores ligeledes kun for lamper leveret af kreum.



Bordplader

Følg altid bordpladeleverandørens monteringsanvisning. Nedenstående er en generel beskrivelse.

A Generelt: Før bordpladerne monteres, bores, for hver 60 cm, huller i for- og bagkant af skabe.
Vigtigt: Husk at afdække evt. skuffeskinner mod borestøv.
Enderne på bordpladen skal altid fastgøres max. 5 cm fra skabssiden. Husk også udskæring for eventuelle samlebeslag i toppen af hjørneskabet. Ved montering af vask og kogeplade - se side 20 – før montering!
Bordpladerne lægges herefter ud og målene kontrolleres. I nogle tilfælde kan bordplader, som støder ind mod væg,
være for lange og må derfor tilskæres.

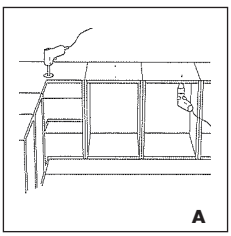
B I vinkelkøkkener anbefales det, at samlinger ligger så langt fra vasken som muligt. Vinkel-bordplader vil fra fabrikken normalt være udført med samling inkl. samlebeslag og løs sløjfe, som monteres i notgang, inden pladerne samles. Skub bordpladerne sammen omkring sløjfen. Læg samlebeslagene i de udfræsede huller og spænd sammen til der mangler ca. 3-5 mm.

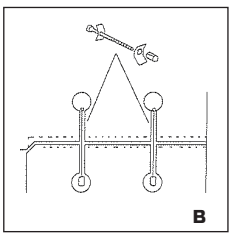
C Herefter fyldes silicone ned i samlingen for at forsegle den rå spånplade. Forsegling er yderst vigtig på den øverste del af den rå spånplade nærmest laminatoverfladen.

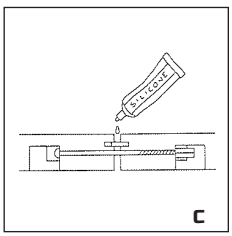
Bemærk!
Det er vigtigt at dette gøres meget nøje, da der ikke ydes garanti i forbindelse med evt. vandindtrængning i samlinger.

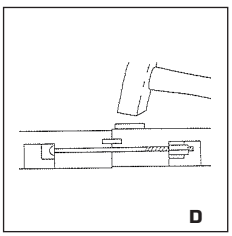
Skru herefter spændbeslagene sammen så samlingen bliver helt tæt. Spændbeslagene spændes skiftevis. Fjern den overskydende silicone med et stykke pap. Eventuelle siliconerester fjernes med sæbevand.

D Når bordpladerne er samlet, kan det forekomme, at pladerne ikke flugter med hinanden i overfladen. Dette udbedres ved at placere en klods på den højstliggende plade og banke herpå, til pladerne flugter. Husk forinden at løsne beslagene lidt. Efterspænd når samlingen er korrekt.







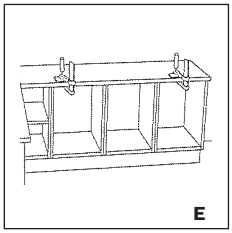


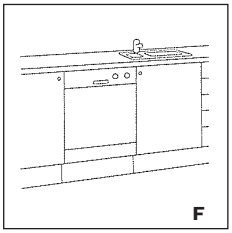
E Bordplader fastgøres til skabene med skruer gennem de forborede huller. Bordpladerne fastholdes eventuelt med skruetvinger – husk beskyttelsesklodser. Bemærk! Anvendes der ikke bagkantlister skal der forsegles med silicone mellem væg og bordplade.

Vigtigt!
Ved specielle bordplader, som f.eks. massivt træ eller laminat med træforkanter, er det vigtigt at følge den specielle monterings- og vedligeholdelsesvejledning, som medfølger bordpladerne.

F Over opvaskemaskinen skal bordpladens underside beskyttes mod vanddamp.
Dette gøres ved at pålime en dampspærre af plastfolie eller alukraft.

Vigtigt!
Husk at laminatbordplader er et kunstprodukt og derfor ikke tåler høj varme.
Sæt aldrig en varm gryde eller pande direkte på bordpladen!


E


F

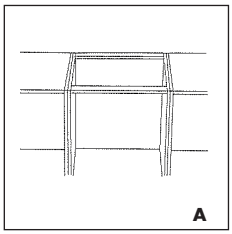
Vask og blandingsbatteri

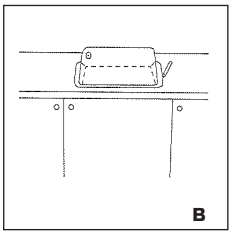
A Ved underlimede og planlimede vaske, spørg din kreum-forhandler. Før bordpladen lægges på, er det vigtigt at kontrollere, om der er plads til den valgte vask i vaskeskabets top. Læg vasken på hovedet på skabet og tegn omridset af vasken på topstykkerne og skær ud. Det er vigtigt, at vaskens krave går helt fri af skabets topstykker af hensyn til vaskens spændbeslag, da disse skal spændes mod bordpladens underside.

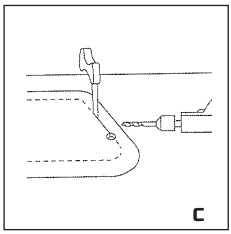
Husk at placere vasken så tæt på forkanten af skabet som muligt, idet der tages hensyn til, at bordplader normalt har et udhæng på 30-40 mm i forhold til skab (ekskl. låge).

B Bordpladen monteres – se side 18 og 19. Læg igen vasken på hovedet, denne gang på bordpladen, og tegn med en blyant det ydre omrids af vasken.

C Mål herefter bredden på vaskens krave og tegn udskæringens endelige størrelse indenfor det første omrids. Bemærk at der bør være min. 5 mm mellem vaskens bassin og bordplade af hensyn til kondens.
Vigtigt: Husk at afdække evt. skuffeskinner, mod bore- savestøv.
Bor et hul i det inderste omrids og herfra skæres hullet til vasken ud med en stiksav. Forsegl de rå spånpladekanter med silicone eller lakér 3-4 gange for at undgå, at fugt skal trænge ind i bordpladen.







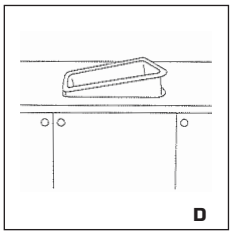
D Før vasken monteres påføres rigelig silicone på vaskens krave eller direkte på bordpladen. Herefter trykkes vasken på plads og fastspændes. Overskydende silicone fjernes. Dette gælder ikke vaske, som har medfølgende eller påsat tætningsbånd.

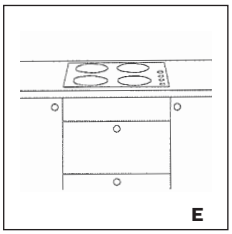
Blandingsbatterier, der monteres direkte i bordpladen, monteres efter samme princip som vask, idet der bores et passende hul. De rå spånpladekanter forsegles med silicone eller lakeres 3-4 gange, og blandingsbatteriet trykkes ned i forseglingsmateriale og fastspændes.

Rørgennemføringer i skabe skal forsegles som nævnt under vask og blandingsbatteri.

E Ved montering af kogeplade i bordplade skal fabrikatets anvisning for udskæring og montering følges! Vi gør opmærksom på, at det er vigtigt at undgå helt skarpe hjørner ved udskæring,
da dette kan medføre spændinger og dermed eventuelt revner i laminaten. Husk derfor at afrunde hjørnerne.

Bemærk!
Det er vigtigt, at alle ovennævnte anvisninger overholdes. I modsat fald bortfalder enhver form for garanti!





Lys- og toplister

A **Lige lysliste**

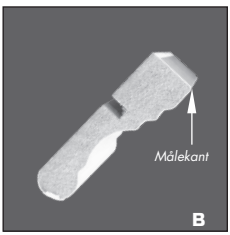
Langs låger placeres målekant ved forkant af gavl på skabskorpus. Ved skabssider placeres målekant 16 mm fra udvendig gavl. Monteres med møbelvinkler.

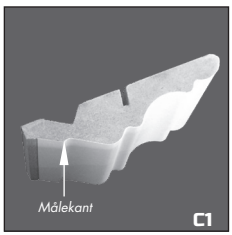
B **Lysliste med frise**

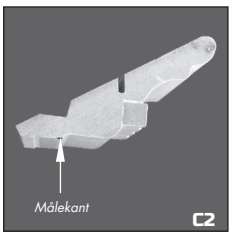
Langs låger placeres målekant ved forkant af gavl på skabskorpus. Ved skabssider placeres målekant 16 mm fra udvendig gavl. Monteres med møbelvinkler.

C **Toplister**

Langs låger placeres målekant ved forkant af gavl på skabskorpus. Ved skabssider placeres målekant 16 mm fra udvendig gavl. Listen monteres ved at bore og skrue igennem listen ovenfra.



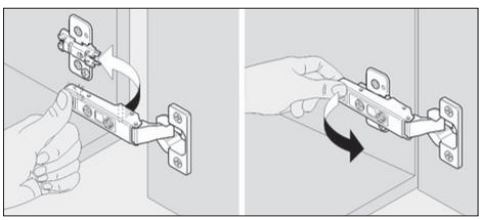




Hængsler

kreum anvender slidstærke clip-hængsler, som alle er indvendige og selvlukkende. Med clip-hængsler kan du let, og uden brug af værktøj, montere og afmontere låger. Hængslerne er udført i metal og er justerbare i tre retninger.

Lågen af- og påmonteres let, se illustration.



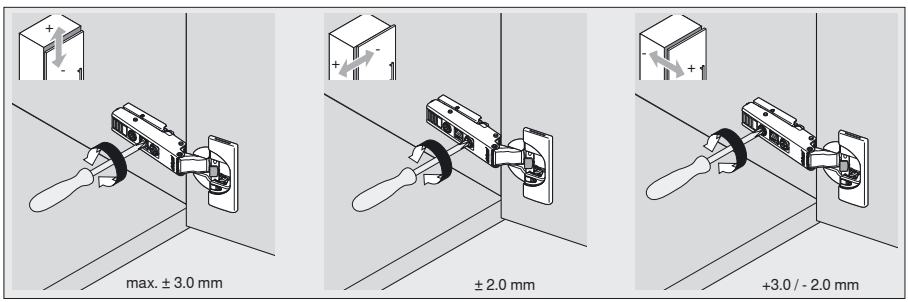
Hængsler

Justering af hængsler, se illustrationer nedenfor.

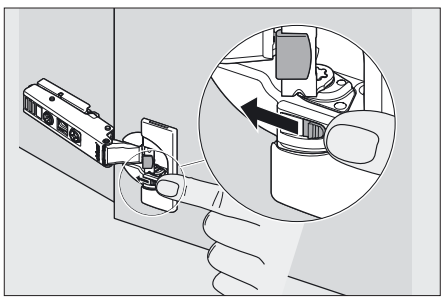
Dækpladen over justerings-skruerne tages af ved at dreje dækpladen 45 gr.

Anslagsdupper. Når du er færdig med monteringen af køkkenet og har monteret alle låger igen, afsluttes der med påsætning af de medfølgende anslagsdupper bag på alle låger og skuffeforstykker.

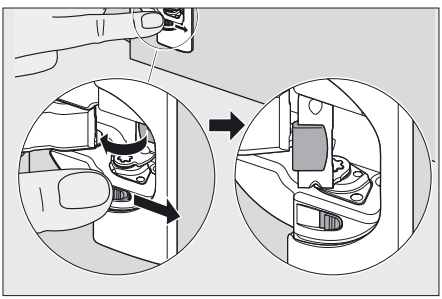
Justering af hængsler



Deaktivering af soft-close på hængsler



Aktivering af soft-close på hængsler



Justering af silverskuffer

A Afmontering af skuffefront. kreums silverskuffer har finger-touch justering. Dækpladerne over justeringsmekanismerne tages af ved at trække udad ved den bueformede udskæring i dækpladen.
Ved tryk på den blå Press-knap i begge sider kan skuffefronten afmonteres.
Ved montering hægtes skuffefronten på griberne og trykkes ned i begge sider. Ved "klik" er fronten korrekt monteret. Dækpladen sættes efterfølgende på igen.

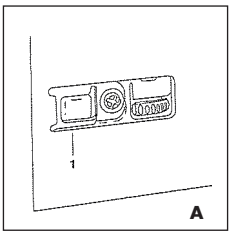
B Fugejustering højre/venstre af skuffefront. Dækpladen over justeringsmekanismen i skuffens højre side tages af. Justeringen af skuffefronten til højre eller venstre sker ved at dreje skrue 2. justeringen sker trinløst +/- 1,5 mm. Dækpladen sættes efterfølgende på igen.

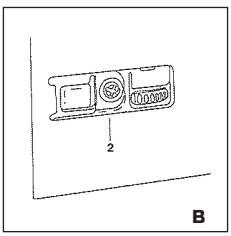
C Højdejustering af skuffefront. Dækpladerne over justeringsmekanismerne tages af. Justering af skuffefronten op eller ned foretages uden brug af værktøj ved at dreje på justeringsbeslaget 3. justeringen sker trinløst +/- 2 mm. Dækpladerne sættes efterfølgende på igen.

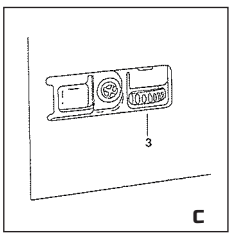
D Justering af hældning på kolonialskuffer. Hældning på kolonialskuffeforstykker justeres enkelt og uden brug af værktøj ved at dreje rælingsstangen.

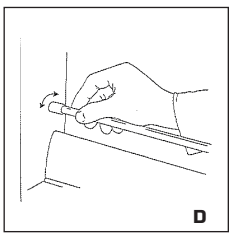
E Montering og afmontering af hele silverskuffen. Ved afmontering af hele silverskuffen presses de grå finner under skuffens bund ind mod midten af skuffen. Samtidig løftes skuffen opad og dermed af skinnerne.
Ved montering trækkes skinnerne helt ud. Silverskuffen klipses på inderst på skinnerne, og skuffen lukkes.
Ved "klik" er skuffen korrekt monteret. Ellers trækkes skinnerne frem med pegefingeren, til klikket har fastlåst skinnerne til skuffen.

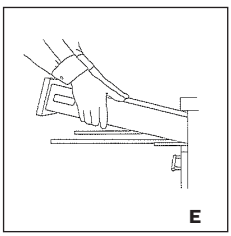
Anslagsdupper. På alle grebløse fronter skal anslagsdupperne placeres nedenfor gribelisten. Anslagsdupperne må ikke placeres på selve gribelisten. Dette er nødvendigt for at undgå skader på gribelisten.







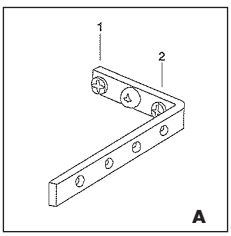


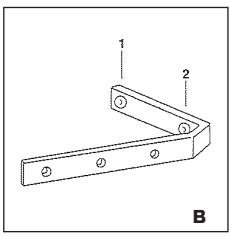


Justering af under- og højskabsudtræk

Hældning/dybdejustering af skabsudtræk sker trinløst ved at dreje på skrue 1 og 2.

Dette gælder både for almindelige underskabsudtræk – se ill. A – og for 45 gr. underskabsudtræk – se ill. B.





Badskabe

A Generelt henvises der til de respektive afsnit om montering af køkken.

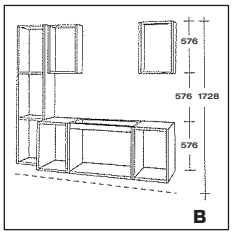
B Underskabe hænges på væggen. Højden fra underkant af underskab til overkant af høj- eller overskab er 172,8 cm. Totalhøjden afhænger af afstanden fra gulv.

C Vigtigt! Vi anbefaler en bæreliste, bærevinkler eller støtteben til frithængende badunderskabe og badhøjskabe.

D Montering af bordplade. Montering af laminatbordplade og nedfældningsvask foretages som beskrevet under køkken. Se siderne 18-19. Helstøbte vaskebordplader og granitbordplader monteres på tætningsbånd. Husk at påføre silicone mellem væg og bagkanten af vaskebordpladen. Støder der højskabe op til vaskebordpladen, anbefales det af forsegle med silicone mellem skabsside og bordplade.

Vigtigt!
Ved bordplader i terrazzo, beton, granit og kompositsten skal der monteres en bæreliste, bærevinkel eller støtteben ved frithængende badeunderskabe på grund af bordpladens vægt.

Vigtigt!
Helstøbte vaskebordplader må aldrig bruges som arbejdsbord. Skal der monteres fliser, spejle eller andet, skal vasken være forsvarligt afdækket. I øvrigt henvises til monterings- og vedligeholdelsesvejledning, som er vedlagt vaskebordpladen!



Garanti

kreums garanti dækker:

- Udbedring af eventuelle fabrikationsfejl er en selvfølge.
- 5 års kvalitetsgaranti på at overflader på låger, hylder og skabssider ikke gennemslides.
- 25 års funktionsgaranti på bevægelige metaldele, som skuffeløb, kurve, karruseller og hængsler. Garantien omfatter ikke affaldssystemer. Garantien dækker, efter vurdering og aftale, omkostningsfri levering af nye dele i 25 år fra leveringsdato.

Garantiens vilkår:

- Køkkenet skal være monteret og vedligeholdt i henhold til kreums vejledning.
- Garantien dækker skader opstået ved normalt brug.
- Ved tvivlsspørgsmål kræves der syn og skøn af uvildig vurderingsekspert.

Garantien omfatter ikke:

- Bordplader. Her er de respektive producenters egne garantibestemmelser gældende.
- Tillægsinstallationer, som vaske, blandingsbatterier, elektriske artikler m.v., der leveres sammen med køkkenet.

Hvis der opstår en garantidækket skade på kreum køkken, bad eller garderobe bør du straks henvende dig til den kreum-forhandler, hvor du har købt det. kreum A/S er produktansvarsforsikret med en dækningssum på kr. 10.000.000 pr. forsikringsår for tings- eller personskade forårsaget af et kreum-produkt.

kreums garanti ændrer ikke dine rettigheder i henhold til købeloven.

Rengørings- og vedligeholdelsesvejledning

Indvendig rengøring af skabskorpus og hylder. Rengøres bedst med husholdningens sædvanlige vandopløselige rengøringsmidler med en hårdtopvredet klud.

Malede og lakerede låger. Rengøres bedst med husholdningens sædvanlige vandopløselige rengøringsmidler med en hårdtopvredet klud. Brug rent vand til daglig rengøring og tør efter med en tør klud. Pletter kan fjernes med mildere rengøringsmidler, f.eks. flydende Ajax. Følg foreskrifter for korrekt dosering. Tør efter med en opvredet klud og afslut med at tørre over med en ren tør klud. Der må under ingen omstændigheder anvendes skure- eller opløsningsmidler, da det kan ødelægge overfladen.

Højglanslåger. Brug rent vand til daglig rengøring og tør efter med en tør bomuldsklud. Der må under ingen omstændigheder anvendes skure- eller opløsningsmidler, da det kan ødelægge overfladen. Småridser kan poleres væk med 3M Fine Polermiddel 09376. Store, dybe ridser kan ikke fjernes, men kan formindskes med 3M Polermiddel 09374. Afrens først overfladen med almindeligt, ikke-skurende rengøringsmiddel eller grundrens f.eks. AXO 803 eller eddikevand. Polér med en blød bomuldsklud eller tvist i passende små cirkler, indtil polermidlet "smelter i" med overfladen.
Efter polering anbefales det at "lægge" en slidhinde med f.eks. 3M voks 09377 eller Autosol voks.

Vigtigt!
Anvend aldrig alkoholholdige rengøringsmidler eller skuremidler. Ligeledes bør man aldrig anvende møbelpolitur eller voks, da disse kan indeholde opløsningsmidler, som kan ødelægge den smudsafvisende film.

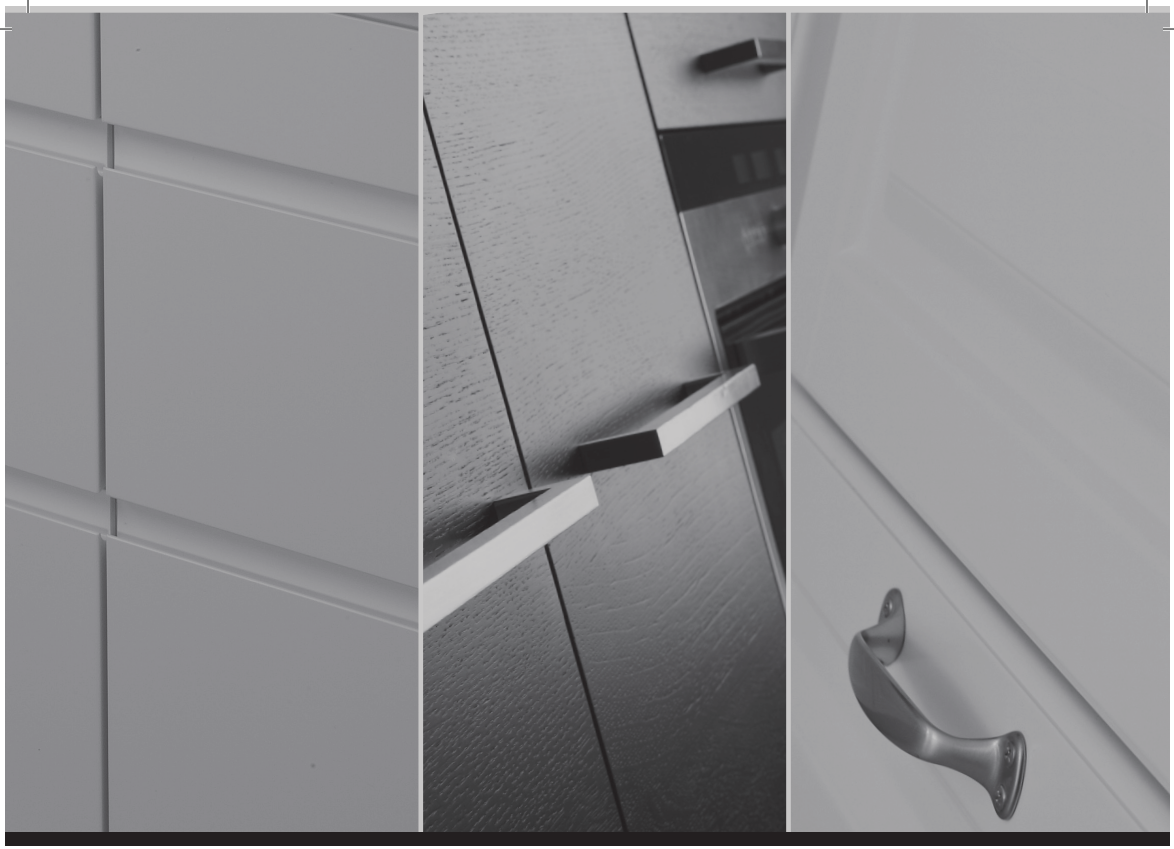
Laminatlåger. Let snavs fjernes ved aftørring med tør eller fugtig køkkenrulle, en ren klud eller svamp. Ved brug af fugtig klud skal der altid tørres efter med absorberende papirhåndklæde.

Normal tilsmudsning gennem længere tid af fedt, olie, fingeraftryk, kalkrester, rust, kaffe, te og blod fjernes med rengøringsklude eller blød nylonbørste. Brug almindeligt rengøringsmiddel uden slibemiddel, vaskepulver, flydende eller hård sæbe. Brug altid opvaskemiddel uden sulfo, da dette med tiden giver en fedtet overflade. Vask derefter af med rent vand eller glasrenser. Tør af flere gange om nødvendigt. Fjern alle spor af rengøringsmidler for at forhindre, at der dannes striber.
Tør lågen tør med rene, absorberende klude. Skift ofte klude. Læbestift , skosværte og kuglepen fjernes med organiske opløsningsmidler, f.eks. acetone, sprit eller renset benzin, eller med neglelakfjerner.

Hårde, stædige mærker i form af misfarvning som følge af længere tids indvirkning af bl.a. te, kaffe, saft og nikotinrester sættes i blød natten over med opvaskemiddel eller vaskepulver opløst i vand. Brug derefter flydende rengøringsmiddel sammen med en fin skære/pudseolie. Et mildt blegemiddel kan bruges, men med stor forsigtighed. Bemærk! Brug flydende rengøringsmiddel, skære/pudseolie eller blegemidler så sjældent som muligt!

Specielt i forbindelse med trælåger. Træ er et levende materiale og må derfor ikke udsættes for ekstrem fugtig eller tør luft. Dette vil få træet til at arbejde, enten i form af at træet udvider sig eller trækker sig sammen. Det forarbejdede træ er afstemt efter en lugtfugtighed på 40-60%, som er normal luftfugtighed i et køkken – målt med et hygrometer. For høj luftfugtighed reduceres ved ventilation af rummet.

Da træ er et naturprodukt, vil der opstå farve- og strukturforskelle. F.eks. vil forskellige former for belysning ændre træoverfladens udseende. Der vil også i mange tilfælde være farveforskelle på overflader med vandretliggende årer i forhold til lodretstående årer. Solpåvirkning vil med tiden medføre forandringer i lågernes farve. Se også afsnittet om massive trælåger og finérlåger på
side 3 i monteringsvejledningen.



kreum.dk

kreum
KØKKEN

kreum er Danmarks nye køkkenmærke med 55 års BIGA erfaring