2.15 Fast innredning

Kjøkken, garderobeskap, bad

- Norema har levert og montert alt av skap, fronter, benkeplater og håndtak.
- Skap på kjøkken og bad har eget spikerslag (båndstål).
- Tilvalgene er ikke beskrevet her.
- Se utfyllende om sortiment, montering og vedlikehold litt lenger ut i kapittelet.

M:\FDV\FDV forside.doc

NOREMA

FDV

Forvaltning, drift – og vedlikehold

For Prosjekt : 312 109, Lilleborg B1, B2 og B6
Entreprenør : NCC Norge AS, Divisjon Bygg

Utarbeidet av Norema AS
08.11.2001

NOREMA

GENERELL BESKRIVELSE

Arkitekttegninger og beskrivelser har vært retningsgivende for utarbeidelse av planløsning og spesifikasjon for Norema AS.

Som standard er følgende valgt:

Kjøkken

Front	: Hvit Profil
Vanlig høyde (vh)/takhøyt (th)	: 210 cm
Hengsler	: 100'
Håndtak	: Hvit knott - HVKN
Benkeplate	: Hvit med rett forkant

Garderobe

Møbelgarderobe type	: Hvit Noramin
Hengsler	: 100'
Håndtak	: Hvit knott - HVKN

Bad

Front	: Hvit glatt
Hengsler	: 100'
Håndtak	: Hvit knott

Mulighet for leilighetskjøper til å endre fronter : JA. (Kundebehandling og avrop på Endringer er utført av NCC Bolig)

Ansvarlig regionsjef Norema AS : Kjell Marthinsen

Involverte interiørselgere Norema AS : Bjørg Skarset - Arne Bjørke

Montørleder Norema AS : Arvid Bakken

:_____

:_____

FARGEKODER I JOTUNS MULTI-COLORSYSTEM/NCS

HVIT NORAMIN SKROG:	SV002, HT096, A-BASE
GRÅ (Lys/gesimslister GRN, benkeplate GRÅP:	SS014, OK006, A-BASE
HVIT ADEL, HVIT BUE, HVIT PROFIL, HVIT STIL (BAD), MYK HVIT (BAD), HVIT RAMME (BAD):	SV001, HT096, A-BASE Glans 25
HVIT STIL KJØKKEN (utgått farge):	SV007,GE002, A-BASE, SJEKK NR.340
RØD HARMONI (utgått farge):	RB167, BD030, RI035, HT020, C-BASE
BRUN (sokkel m.m., utgått farge):	HT017, OK040, RB062,SS097, C-BASE
KONGEBLÅ:	NCS 5030 R90B Glans 35
BONDERØD:	NCS 4050 Y80R Glans 35
FURU LUTBEIS:	Biofax Antikkbeis No. 7

Kont.pers.: Berit Heggeseth, TRIP/TRAP
Tlf. 32813040/Mobil.tlf. 94336475

MALT VANILJE (SHVA-RIVA)	S0505 Y30R	
MALT MINT (SHGR-RIGR)	S3010 B90G	
GUL (Ramme/Myk Gul - Bad):	NCS 0520 Y20R	Glans 35
COBOLT (Ramme Cobolt - Bad):	NCS 6030 R80B	Glans 35
TURKIS (Myk Turkis - Bad):	NCS 1020 B50G	Glans 35

For utbedring av små skader på front kan 20 ml flasker m/pensel bestilles på flg.varenr:

516852	Vanilje	(SHVA)
516853	Mint	(SHGR)
515480	Kirsebær	(SHKI)
507197	Bjørk Intarsia	(BJRK)
	Ramme Bjørk (Bad)	(RABJ)
500340	Lutbeis	(FLUT)
501147	Bonderød	(FRD)
501148	Kongeblå	(FBL)
503372	Gjestegård	(GJST)
505349	Hvit Adel	(ADEL)
	Hvit Bue	(HVBU)
	Hvit Profil	(HVJO)
	Hvit Stil (Bad)	(HVST)
513123	Ramme Gul (Bad)	(RAGU)
	Myk Gul (Bad)	(MYKG)
513124	Myk turkis (Bad)	(MYKB)
513125	Ramme Cobolt (Bad)	(RACO)
513126	Ramme Kirsebær (Bad)	(RAKI)

NOREMA

NCC Norge AS, **Divisjon Bygg**	**312 109 Lilleborg, B1,B2,B6** Forvaltning, drift og vedlikeholdsinstruks	Arkiv

ENTREPRISE	**ENTREPRENØR**	
Kjøkken, Bad og Garderobeinnredning	**Norema AS** 3520 Jevnaker Tlf: 61 31 14 00 Fax: 61 31 25 89	

UNDERLEVERANDØRER/PRODUSENTER

Leveranse: Kjøkken, Bad og Garderobe	Firma: Norema AS	Tlf.: 67979500	Telefax : 67979501	Adresse : Skårersletta 43 1473 Lørenskog

Beskrivelse av leveranse / arbeid

Norema AS har levert og montert kjøkken, bad og garderobeinnredning, til prosjekt Lilleborg, B1, B2 og B6. Det har vært arkitekt tegninger og beskrivelser fra NCC Norge AS, Divisjon Bygg, som har vært retningsgivende for utarbeiding av planløsning og spesifikasjon fra Norema AS.

Materialspesifikasjon:

Materialspesifikasjon er vedlagt sammen med tegninger på kjøkken.

Vedlikeholdsanvisning:

RENHOLD: Alle overflater tåler vann og vanlige rengjøringsmidler. Unngå aceton, skurepulver eller andre midler med slipende eller mattende effekt.

SKADER: ——

LØPENDE VEDLIKEHOLD: Trenger ikke noe spesielt vedlikehold utover normalt renhold.

PERIODISKE VEDLIKEHOLD: Justering av hengsler og dører (se tips og råd for mont.)

Vedlegg:

- Tips og råd for montering/justering av Norema' produkter
- Sortiment oversikt på bad (Med beskrivelse av innhold - mål og fargekoder.)
- Planløsninger samt spesifikasjoner til hver leilighet.
- Oppgaver over serviceinstanser.

KONTAKTPERSONER KUNDESERVICE

Reklamasjoner på leveranser skal behandles av selger/salgssted

Serviceoppdrag/kredit/retur m/kredit

Kontaktpersoner:

Peter Ruud:	61 31 61 61
Frank Hegglund:	61 31 61 62
Tor Erik Jenshagen:	61 31 61 63
Ivar Danielsen	61 31 61 15
Per Vestby	61 31 61 13

Fax nr. 61 31 62 56 eller 61 31 25 89

Distriktsfordeling:

Peter:
Oslo

Tor Erik:
Akershus
Østfold
Buskerud
Vestfold
Telemark
Oppland
Hedmark

Frank:
Benkeplatekontroll

Per:
Rogaland
Hordaland
Øst Agder
Vest Agder
(Opptatt på IT avd frem til kl 11.30)

Ivar:
Sogn og Fjordane
Møre og Romsdalen
Sør Trøndelag
Nord Trøndelag
Nordland
Troms
Finnmark

LEVRANDØR/SERVICEANSVAR TEKNISKE ENHETER

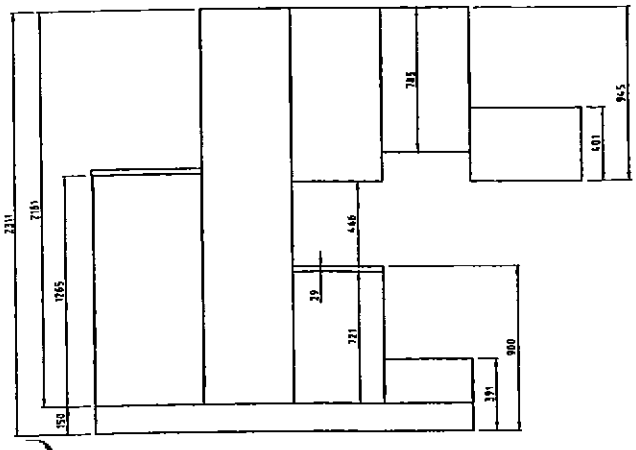
Hovedregel er at leverandør har service/garantiansvar på disse produktene. Liste over servicekontakter/leverandører er vedlagt.

Futurum
På Futurums varer har Norema service-/garantiansvar. 2 års garanti.

Leverandør	Serviceansvarlig	Tlf.nr.	Faxnr.	Produkt
BSH Husholdningsapparater Postboks 6495 Etterstad N-0606 Oslo	Interservice A/S Grensesvingen 9 N-0606 Oslo Interservice A/S Fløensbakken 2 N-5009 Bergen Interservice A/S Prof. Brochsgt. 6 N-7030 Trondheim NB! Oppgi produkt-navn/typenummer	22 66 06 00 55 20 32 80 73 93 54 50	22 66 05 51	Kjøl/frys
Beslagsspesialisten A/S Postboks 253 N-1401 Ski		64 91 74 00	64 91 74 01	Dekorstenger Lysarmatur kjøkken
CTC Ferro Fil A/S Postboks 175 N-2151 Årnes		63 90 40 00	63 90 40 01	Beredere
Korsbakken Trading A/S Postboks 4365 Torshov N-0402 Oslo		22 35 27 60	22 38 40 88	Damixa blande-batterier
Franke Norge A/S Kullhusbakken 2 N-3900 Porsgrunn		35 55 55 74	35 55 94 04	Benkebeslag
Granberg Interiør AS PB. Ullevål stadion N-0806 Oslo		22 69 16 00	22 69 63 10	Hev-/senkbare enheter til flexi
A/S Lino Trading Trosvik Næringspark N-3950 Brevik		35 57 35 80	35 57 14 85	Benkebeslag Reginox
Intra A/S Storsand N-7563 Malvik	Mindor Haugen	73 98 01 02	73 98 01 50	Benkebeslag Intra

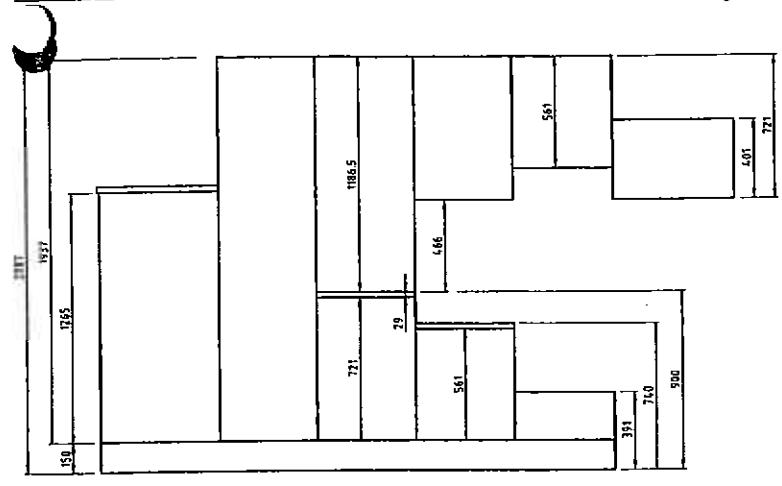
Nøyaktige mål

For å få en enkel målangivelse er skapenes bredde i prislisten avrundet til nærmeste cm. Skapene skrues fast i veggen med veggvinkler som hukes fast i borrmønsteret på skapsiden. Dette innebærer at veggvinklene kan plasseres i ønsket høyde med 32 mm hullavstand og tilpasset de spikerslag som finnes på stedet. Av den grunn har vi unnlatt å oppgi plassering av spikerslag på skissene.



Takhøyt kjøkken 231

Skapbreddene er de samme som for kjøkken i 210 cm høyde. Dekksidene til høyskap er 2280 mm og til over-skap 1064 mm - mens frontforing følger dørhøyden (2153 mm.) Frontoppforinger (119 og 293 mm høye) og frontsokkel dekker resten. Skapene monteres på sokkelben- og frontsokkelen, ende-sokkel etc. bestilles i ønsket farge- / materiale.



Kjøkken 210

Skapbreddene er 199-299-399-499-599-797-897-997 mm. Skrogdybde for underskap og høye skap m/rygg 578 mm. Dybden for overskapsskrog m/rygg er 283 mm. Dekksidene er 16 mm tykke, høyden er som sidene mens dybden dekker skap og dør. Skapene monteres på sokkelben- og frontsokkelen, endesokkel etc. bestilles i ønsket farge- / materiale.

Det tas forbehold om produktendringer og trykkfeil samt prisendringer ved stigning eller fall i materialpriser og lønninger.

FRONTSPEKTER PÅ KJØKKEN:

210 HØYDE:

Hvit Noramin (HVF)
Hvit Profil (HVJO)
Hvit Adel (ADEL)
Hvit Bue (HVBU)
Bonderød (FRD)
Kongeblå (FBL)
Furu Harmoni (HVFH)
Eik Harmoni (HVEH)
Furu Fylling (FUF)
Furu Beiset -lutfarge (FLUT)
Furu Bue (FUFB)
Furu Beiset Bue-lutf. (FLUB)
Eik Gourmet (EIGO)
Eik Bue (EIKB)
Gjestegård (GJST)
Bjørk Intarsia (BJRK

Nyheter:

Shaker Vanilje (SHVA)
Rille Vanilje (RIVA)
Shaker Mint (SHGR)
Rille Mint (RIGR)
Shaker Kirsebærbeiset (SHKI)
Rille Kirsebærbeiset (RIKI)

231 HØYDE:

Hvit Noramin (HVF)
Hvit Profil (HVJO)
Hvit Adel (ADEL)
Hvit Bue (HVBU)
Furu Harmoni (HVFH)
Eik Harmoni (HVEH)
Eik Gourmet (EIGO)
Furu Fylling (FUF)
Furu Beiset Bue (FLUB)
Eik Bue (EIKB)
Gjestegård (GJST)
Bjørk Intarsia (BJRK)

Nyheter:

Shaker Vanilje (SHVA)
Rille Vanilje (RIVA)
Shaker Mint (SHGR)
Rille Mint (RIGR)
Shaker Kirsebærbeiset (SHKI)
Rille Kirsebærbeiset (RIKI)

Kvalitet til minste detalj

Før du bestemmer deg for kjøkken, bør du legge merke til kvaliteten og velge noe som holder - for det er lenge mellom hver gang du skifter kjøkken!
Du kan være sikker på at Norema er et slikt kjøkken!

Slitesterke skuffer

Skuffene er en så viktig del av kjøkkenet at NOREMA ikke finner det riktig å gå på akkord med kvaliteten. De nye metallskuffene med rulleskinner i stål er ekstra solide og stabile.

Velg mellom kraftige kvalitets-hengsler i 100 eller 170°

Med Noremas clip-hengsler kan dørene settes på / tas av med et håndgrep. Hengslene er skjulte for å unngå utstående detaljer som skjemmer kjøkkenet. Lukkemekanismen gjør at dørene holdes godt lukket. Hengslene har justeringsmuligheter i høyde, side og dybde - en stor fordel når man legger vekt på et pent og symmetrisk utseende.
Dørene kan derfor enkelt justeres om dette med tiden skulle bli nødvendig.

Vær oppmerksom på dette når du kjøper heltreprodukter:

Tre er et naturprodukt og kan være forskjellig i farge og struktur selv om det kommer fra samme stokk. Kombinasjoner av heltre og finér vil alltid gi fargeavvik. Kjøkken med heltre fronter vil også gjennomgå en viss fargeforandring. Alt treverk endres over tid avhengig av hvilket lys det utsettes for. Norema har fronter i furu, eik, bjørk og lønn som alle vil gjennomgå forandringer.

Ettersom tre er et levende materiale som krymper og sveller i forhold til luftfuktigheten, vil det forekomme naturlige variasjoner som ofte svinger med årstidene. En relativ fuktighet på 40% - 50% og en temperatur på 20 grader C gir et godt inneklima, som sikrer den beste stabiliteten for heltreprodukter.

Lys og vann påvirker heltre.
Vann og fuktighet direkte på treverk kan ødelegge ditt nye kjøkken. Vannsøl eller damp fra kjøkkenmaskiner etc. må følgelig tørkes av umiddlebart.

OBS. Dette gjelder også for heltre benkeplater hvor skjøter er spesielt utsatt.

Tar du hensyn til disse tingene, får du et kjøkken du kan være stolt av i mange år.

VELG KANTLISTER PÅ SKAPENE:

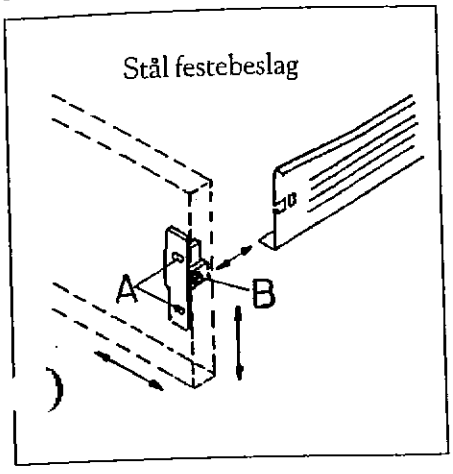
Kantlistene leveres i 6 utforelser:

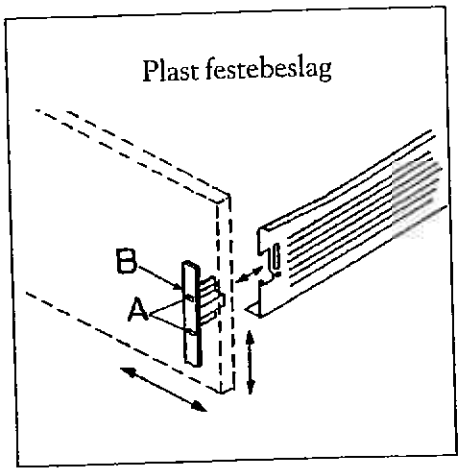
- *Hvit Melamin (HVS)*
- *Melamin med furu monster (FUS)*
- *Melamin med eik monster (EIS)*
- *Melamin med kirsebær monster (KIS)*
- *Vanilje melamin (VAN)*
- *Gronn melamin (GRN)*

Du har følgelig mulighet til å velge den kantlisten som passer best til fronten.
Kryss av for ønsket kantlist ved bestilling. Ordresystemet sørger for at skrogforinger automatisk følger fargen på kantlistene.

Innredning og justering

Justering av skuffeforstykker





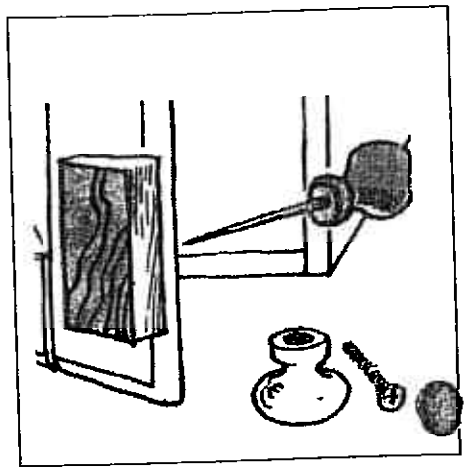
Sidejustering:
Løsne på festeskruene og justeringsskruene "B" og "A". Skyv forstykket sideveis til riktig posisjon. Stram til skruene "B" og "A" igjen.

Høydejustering:
Løsne festeskrue "B". Juster høyden på forstykket ved å løfte eller senke det til riktig høydestilling. Stram til skrue "B" igjen.

Demontering:
Løsne på festeskrue "B", og trekk ut forstykket.

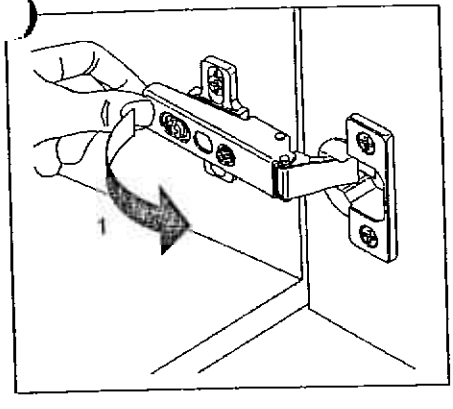
Montering:
Skyv forstykket (med formontert festebeslag) inn på stålsargen. Skru delene fast med festeskrue "B".

Håndtak

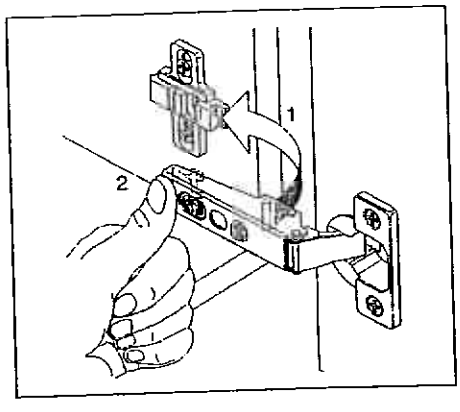


Montering av håndtak
Stikk opp hullet med en syl, eller borr for å unngå flising. Bruk en kloss på utsiden som mothold. Skru fast håndtaket. Hvis du bruker el.drill , bør du trekke til det siste stykket for hånd - ellers kan holdet i håndtaket ryke.

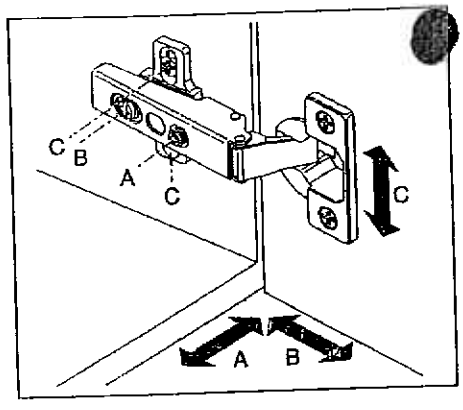
Hengsler



Demontering:
Ønsker du å ta av døren, løft haken i bakkant på hengselarmen.



Montering:
Sett døren mot skapsiden og hengselarmen mot montasjeplaten.
Trykk i bakkant på hengselarmen til du hører et KLIKK.

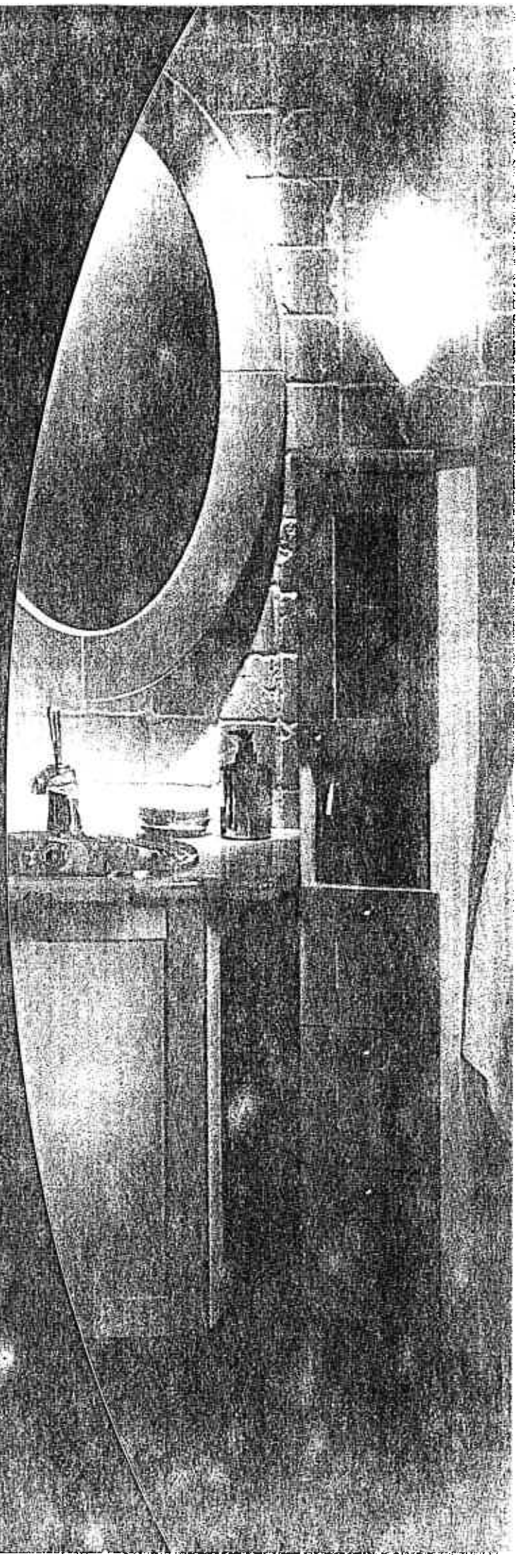


Justering:
Døren reguleres sideveis ved hjelp av skrue A. Dørens avstand fra skroget reguleres ved at skrue B løsnes én omdreining, og døren beveges til ønsket avstand. Skruen festes.
Høyderegulering foretas ved å løsne skruene C på montasjeplaten én omdreining. Regulér til ønsket høyde og fest skruene.

Tips & råd

for montering av Norema-bad

pr. Januar 1999



NOREMA

Mål og spikerslag (alle mål i millimeter)

Nøyaktige mål på skrog:

- Høyde: 401, 593, 1169 og 1809. (Ikke i alle bredder).
- Bredde: 200, 300, 400 og 600. (Ikke i alle høyder).

I tillegg til ovennevnte kommer: (høyde x bredde).

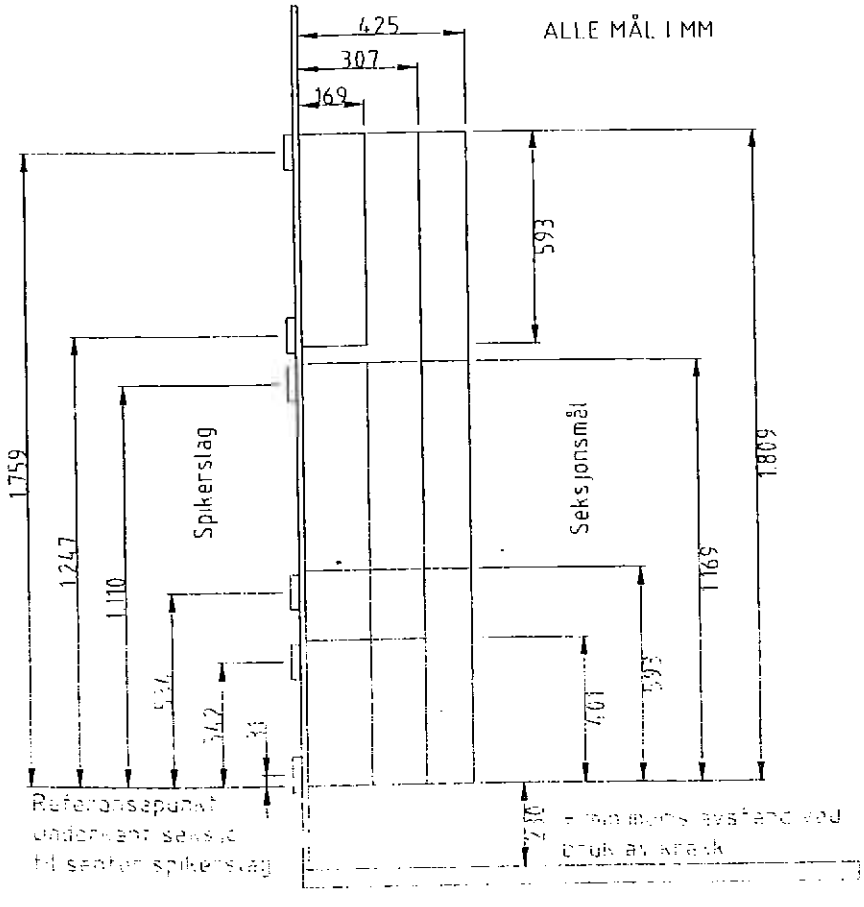
-speilskap ruter	: 900x600 og 800
-speil ramme m/lys	: 900x800
-speil oval	: 1000x640
-speil fritthengende	: 1033x596, 794 og 994
-baldakiner	: 28x600, 800 og 1000x190 (dybde)
-lysarmatur f/speil	: 169x 600 og 800x102 (dybde)
-kassetter	: 192x400

Viktig! Når krakk er en del av løsningen, må høyden fra gulv til underkant underskap være minimum 230 mm.

Spikerslag: (Se tegningen under)

- Målene til venstre viser målsetting fra *underkant underskap* til *senter spikerslag*.
- Målene til høyre på tegningen viser de vanligste seksjonshøydene.
  Se ovennevnte «*I tillegg til disse kommer*» for å komplettere oversikten.
- Hvert spikerslag bør være minimum 100 mm høyt.

NB! Du må ta hensyn til plasseringer av produkter som faller utenfor *standard* spikerslagstegning, Dette gjelder baldakiner, fritthengende speil , kassetter m.m.



Vedlikehold

Et NOREMA- bad er lett å holde rent. Alle overflater tåler vann og vanlige rengjøringsmidler. Lunkent vann, klut og en mild såpe er som regel nok. Spesielt vanskelige flekker kan fjernes med White sprite eller Klorin. Husk da å skylle med lunkent vann og tørk av med klut. Unngå aceton, skurepulver eller andre midler med slipende eller mattende effekt.
Følger du disse reglene, vil badet holde seg like fint i lang tid.

Heltreplater
Heltreplater krever samme vedlikehold som et stuemøbel. Vannsøl må tørkes av. Bruk ikke sterke såper . Bruk gjerne natursåper som inneholder fettstoffer.

Laminatplater
Disse platene har en sterk overflate som ikke krever spesielt vedlikehold. Men husk å bruke milde såper! Slipende midler matter overflaten.

