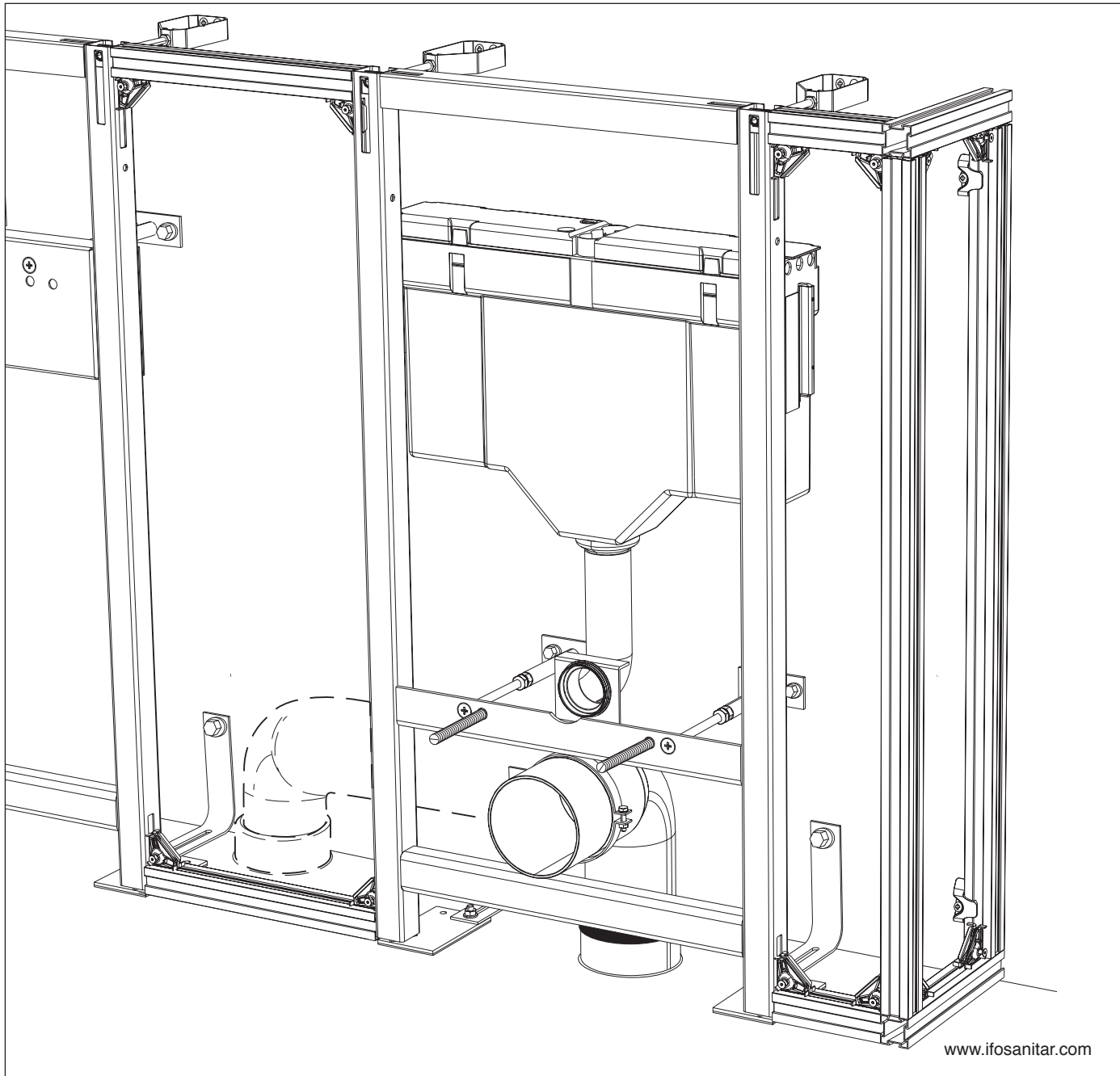


Ifö Premont

- SE** Moduler och installationssystem **DK** Moduler og installationssystem
- NO** Moduler og installasjonssystem **GB** Modules and installation system



95102

www.ifosanitar.com

- SE** Monteringsanvisning 2-3
- DK** Monteringsvejledning 4-5
- NO** Monteringsanvisning 6-7
- GB** Installation instructions 8-9



**Spara anvisningen/Gem denne vejledning
Ta vare på bruksanvisningen /
Save the instructions**

Installatör/Installatør/Installatør/Installer

.....

Datum/Dato/Date - -



Premont – skydd mot vattenskada

Innan installationen påbörjas, ska badrumsvägg och golv förses med ett vårumsmembran, även bakom Premontväggen. Vid Premontinstallationer kan samtliga profiler och fixturer skruvas i väggen vilket gör att hål i golvets tätskikt undviks. Hålltagning i vägg ska inte ske under 100 mm från golv.

Ifö Premont bidrar till en ökad säkerhet mot vattenskador

För att ytterligare öka säkerheten mot vattenskador bör alla vattenledningar i Premontväggen dras skarvfritt och enligt tillverkarens anvisningar. Möjligheten att inspektera och reparera kopplingar och dylikt bör tillgodoses.

Om man vill täta mellan Premontväggen och golvet för att underlätta rengöringen måste det alltid finnas en dräneringsspalts vid lägsta punkten så att eventuella läckage kan flöda ut på golvet och upptäckas innan skada på underliggande konstruktioner uppstår.

Dolda men lättillgängliga ledningar

Med Premont installationssystem döljs alla ledningar – en fördel, både estetiskt och med tanke på rengöringen. Om Premontväggen innehåller inbyggnadscistern med åtkomst uppfifrån rekommenderar vi en avtagbar täckplatta som skydd ovanpå Premontväggen då detta underlättar inspektion och service av spolarmatur. Genom att placera täckplattan på "socket" några millimeter högre tillåts luften cirkulera inuti Premontväggen.

Ifö Premont – Installationsklara moduler för badrummet

Tack för att du valde Ifö Premont. Ett klokt val som lägger grunden för flexibel, säker och enkel installation. För att garantera en korrekt och säker installation av produkten, uppmanar vi dig att följa monteringsanvisningen.

För enkel tillgång till reservdelar, spara anvisningen!



WC-modulerna levereras förinställda på höjden, 1100 alt. 850, vilket ger en väl avpassad vulsthöjd på 420 mm från färdigt golv. Se måttskisser för ytterligare information. Modulerna levereras kompletta med avloppsböj, spolrör och vattenanslutning. Samtliga cisterner är inställda på spolmängden 4/2 liter. Valet av spolknapp påverkar valet av modul. Ifös spolknappar redovisas i slutet av anvisningen.

Viktigt om du vill förhindra vattenskador!

- Använd alltid godkända produkter vid montering i Premontvägg
- Följ alltid monteringsanvisningarna
- Tätning av skruvhål upptagna i väggen
- Genomföringar genom vägg och golv skall utföras enligt gällande normer
- Så få rörskarvar som möjligt och inspektionsmöjlighet för kontroll och åtgärd av ev. läckage
- Riktig lutning på golv
- Dräneringshål mellan Premontvägg och golv
- Tillse god ventilation i Premontvägg
"Anvisningar för våtutrymme" enligt Boverkets Byggregler BBR6:534, BVL 10 och GVK:s rekommendationer vad gäller säkra våtrum skall efterföljas

Montering

Vid montering är det viktigt att det finns åtkomst för service av alla mekaniska delar.

En Premontvägg med tätskikt på bakomvarande vägg/väggar är ett tätt utrymme. Det ska alltid ventileras så att skadlig fukt inte kan uppstå. Ventilering kan t.ex. ske genom ett luftinsläpp nere vid golv och ett utsläpp uppe vid tak. Rören i väggen ska vara isolerade för att undvika kondens.

OBS!

Om dessa anvisningar ej följs och skada därför uppkommer på produkten eller annan egendom gäller ej Ifös garanti och Ifö friskriver sig från allt ansvar för skada i sammanhanget

Även tvättställsmodulen finns tillgänglig i två höjder, 1100 och 850 mm. Bidémodulen levereras inställd på en höjd av 1100 mm och urinalmodulen på 1450 mm.

Modulerna kan monteras i hörn (45°) genom att använda hörnbeslagsats Ifö nr 96711 samt profiler för att bygga ut hörnet och på så vis fixera modulen korrekt.

Samtliga moduler fästs mot väggen, både nedre såväl som övre infästning. Fixturfötterna är försedda med gummidistanser.

Vid avyttring sker sortering enl. följande:

Modulens ram sorteras som metallskrot.

Cistern med tillhörande detaljer sorteras som plast.

Ingående detaljer i installationssystemet sorteras som aluminium, stål och plast.

Emballage sorteras som kartong och plast.

1

Modulplacering

Stäm av det önskade moduldjupet mot avloppets placering för att säkerställa att avloppet hamnar innanför vägg, se bild 1.

2

Säkra infästningspunkter

Bild 2 visar modulens kontaktpunkter mot väggen. Punkt 1 och 2 är lastbärande och behöver förankras i massiv konstruktion. Ev. kan väggen behöva förstärkas med förstärkningsprofil Ifö nr 96413.

3

Justering av modulhöjd

Justera modulen till önskad höjd, se bild 3. Kontrollera med ett vattenpass att modulen är horisontell. Observera att modulhöjden påverkar vulsthöjden, se tabell på s.15-16. Dra åt muttern ordentligt.

Montering av förstärkningsprofil

Om förstärkningsprofilen ska användas underlättar det att montera den innan modulen. Modulen kan med fördel användas som referens för att placera profilen.

4

Fixering av fot

Skruva fast fötterernas vinkeljärn i väggen, se bild 4. Justera till önskat djup på modulen. Dra åt muttern ordentligt.

5

Montering av justerbart väggfäste

Skjut i det justerbara väggfästet i modulens ben, se bild 5, och skruva fast fästet mot väggen. Kontrollera att fästet är i våg då det kommer att ge stöd till en eventuell täckplatta. Justera djupet med en 5 mm insexnyckel tills modulen står i lod. Kontrollera med vattenpass. Lås sedan muttern mot fästet.

6

Montering av förankringsjärn

Justera in förankringsjärnen framifrån med en stjärnskruvmejsel och skruva fast dem i vägg alt. förstärkningsprofil, se bild 6. Lås muttrarna på insidan av modulen. Skruva i bultarna till WC-skålen i modulen. Bultarna kan sedan justeras utifrån, även vid färdig vägg.

Montering av installationssystem

Ingående detaljer i installationssystemet redovisas med nummer och placering på s.12-14. Kaptolerans för profiler är +0 –5 mm.

Låg installationsvägg med avställningshylla

Moduler sammanbinds med aluminiumprofiler och hörnbeslag. Bild 8 visar aktuella kapmått för profilerna. Även maxmått för placering av väggfästen och gummidämpare redovisas. Ta hänsyn till väggmaterial, max horisontellt c/c-mått för olika material finns redovisade i bild 9.

Hög installationsvägg

Modulerna sammanbinds som tidigare med aluminiumprofiler och hörnbeslag. Profilerna kapas till efter önskad höjd på väggen och monteras mot profil på golv och modul. Vid behov kan profiler skarvas enl. anvisning i bild 9, detalj nr. 6. Ta hänsyn till väggmaterial, max horisontellt c/c-mått för olika material finns redovisade i bild 9. Om väggskivan behöver stöd kan profiler monteras horisontellt där så behövs. Det justerbara väggfästet används även till profilsystemet och ger stadga till höga väggar.

Montering av hörnbeslag, väggfästen och gummidämpare

Ingående detaljer visas i bild 7. Hörnbeslagen monteras genom att tryckas ihop och sedan placeras i profilens mittspår. Beslaget håller sedan ihop profilerna löst till dess att skruven spänns åt. Väggfästena snäpps i mittspåret och fästs sedan mot väggen med skruv. Kontrollera att profil står i lod innan väggfästet skruvas fast. Gummidämpare monteras mellan profilen och golvet för att undvika gnissel.

Hörnmontage

Hörnmontage av en modul sker genom att bygga samman en hörna för modulen. Bild 13 visar aktuella kapmått för modulbredd 554 mm och 350 mm. Var noggrann med att profilerna ligger an mot väggen när väggfästena skruvas fast. Modulen skruvas sedan i profilerna.



Premont – beskyttelse mod vandskader

Inden installationen påbegyndes, skal gulvet og væggene i badeværelset forsynes med en vådrumsmembran, selv bag ved Premont-væggen. Ved Premont-installationer kan samtlige profiler og beslag skrues i væggen. På den måde undgås huller i gulvmembranen. Huller i væggen skal bores mindst 100 mm fra gulvet.

Ifö Premont giver en større sikkerhed mod vandskader

For yderligere at øge sikkerheden mod vandskader bør alle vandledninger i Premont-væggen føres indvendigt og i henhold til producentens anvisninger. Muligheden for at inspicere og udføre reparationer på sammenkoblinger og lignende bør tilgodeses. Hvis man ønsker at tætte mellem Premont-væggen og gulvet for at lette rengøringen, skal der altid være et afløb ved laveste punkt, så eventuelle lækager kan løbe ud på gulvet og opdages, inden der sker skader på de underliggende konstruktioner.

Skjulte, men lettilgængelige ledninger

Med Premont-installationssystemet skjules alle ledninger – en fordel, både rent æstetisk, men også med tanke på rengøring. Hvis Premont-væggen indeholder indbygningscisterne med adgang ovenfra, anbefaler vi en aftagelig dækplade som afskærmning oven på Premont-væggen, da dette letter inspektion og servicering af spulearmene. Ved at placere dækpladen oven på "soklen" nogle millimeter højere, kan luften cirkulere inden i Premont-væggen.

Vigtigt, hvis du vil undgå vandskader!

- Anvend altid godkendte produkter ved montering i Premont-væg
 - Følg altid monteringsvejledningerne
 - Sørg for eftertætning af skruehuller i væggen
 - Gennemføringer gennem væg og gulv skal udføres i overensstemmelse med gældende normer
 - Så få rørsamlinger som muligt, og mulighed for at inspicere og afhjælpe eventuelle lækager
 - Rigtig hældning på gulvet
 - Afløbshul mellem Premont-væg og gulv
 - Sørg for god ventilation i Premont-væg
- Overhold reglerne i Bygningsreglement (BR 95) for vådrumskonstruktioner samt DS 439/Till. 1 :2004 Norm for vandinstallationer og SBI Anvisning 165 Vandinstallationer.

Montering

Ved montering er det vigtigt, at der er adgang til udførelse af service på alle de mekaniske dele. En Premont-væg med vådrumsmembran på indersiden giver tæthed. Der skal altid sørges for ventilation, så der ikke opstår skadelige fugtdannelser. Ventilation kan f.eks. ske via et luftindtag nede ved gulvet og et luftudslip oppe ved loftet. Rørene i væggen skal isoleres for at undgå kondens.

BEMÆRK!

Hvis disse anvisninger ikke følges, og der derfor sker skade på produktet eller anden ejendom, bortfalder Ifös garanti, og Ifö fraskriver sig ethvert ansvar for sådanne skader.

Ifö Premont – installationsklare moduler til badeværelset

Tak, fordi du valgte Ifö Premont.

Du har foretaget et klogt valg, som vil danne grundlag for en fleksibel, sikker og enkel installation. For at garantere korrekt og sikker installation af produktet opfordrer vi dig til at følge monteringsvejledningen.

Gem vejledningen, hvis du senere skulle få brug for reservedele!



Wc-modulerne leveres i standardhøjder på hhv. 1.100 mm og 850 mm, hvilket giver en passende siddehøjde på 420 mm fra det færdige gulv. Se målskitserne for at få yderligere oplysninger. Modulerne leveres komplet med afløbsbøjning, skyllerør og vandtilslutning. Samtlige cysterne er indstillet til en skyllemængde på 4/2 liter. Valget af skylleknapp påvirker valget af modul. Ifös skylleknapper beskrives i slutningen af vejledningen.

Selv håndvaskemodulet fås i to højder på hhv. 1.100 og 850 mm. Bidetmodulet leveres i en højde på 1.100 mm og urinalmodulet i en højde på 1.450 mm.

Modulerne kan monteres i hjørnet (45°) ved at anvende hjørnebeslag Ifö nr. 96711 eller profiler til at udbygge hjørnet og på den måde fastgøre modulet korrekt.

Samtlige moduler fastgøres til væggen – både for oven og for neden. Beslagets ben er forsynet med gummistykker.

Ved afmontering skal affaldssortering ske efter følgende anvisninger:

Modulens ramme sorteres som metalskrot.

Cisterne med tilhørende dele sorteres som plast.

Dele, der indgår i installationssystemet, sorteres som aluminium, stål og plast.

Emballage sorteres som karton og plast.

1

Modulplacering

Tilpas den ønskede moduldybde efter afløbets placering, så afløbet kommer til at sidde inden for væggen, se billede 1.

2

Sikre fastgørelsespunkter

Billede 2 viser modulets kontaktpunkter på væggen. Punkt 1 og 2 er bærende og skal forankres i massiv konstruktion. Væggen kan evt. forstærkes med en forstærkningsprofil Ifö nr. 96413.

3

Justering af modulhøjde

Indstil modulet til den ønskede højde, se billede 3. Kontrollér med et vaterpas, at modulet er vandret. Læg mærke til, at modulhøjden har indflydelse på siddehøjden, jvf. tabellen på s.15-16. Spænd møtrikkerne godt.

Montering af forstærkningsprofil

Hvis forstærkningsprofilen skal anvendes, er det lettest at montere den før modulet. Modulet kan med fordel anvendes som reference for placering af profilen.

4

Fiksering af ben

Skru vinkeljernene til benene i væggen, se billede 4. Juster til den ønskede dybde på modulet. Spænd møtrikken godt.

5

Montering af justerbart vægbeslag

Skub det justerbare vægbeslag ind i modulets ben, se billede 5, og skru beslaget fast på væggen. Kontrollér, at beslaget er i vater, da det kommer til at fungere som støtte for en eventuel dækplade. Juster dybden med en 5-mm-unbrakonøgle, til modulet er i lod. Efterkontrollér med et vaterpas. Spænd derefter møtrikkerne fast på beslaget.

6

Montering af forankringsjern

Juster forankringsjernene forfra med en stjerneskrueetrækker, og skru dem fast i væggen eller forstærkningsprofilen, se billede 6. Spænd møtrikkerne fast på indersiden af modulet. Skru boltene til wc-skålen i modulet. Boltene kan senere justeres udefra, selv når væggen er færdig.

Montering af installationssystem

De medfølgende dele til installationssystemet beskrives med nummer og placering på side s. 12-14. Kapacitetstolerancen for profiler er +0-5 mm.

Lav installationsvæg med fralægningshylde

Modulerne holdes sammen med aluminiumprofiler og hjørnebeslag. Billede 8 viser aktuelle kapacitetsmål på profilerne.

Maksimummålene for placering af vægbeslaget og gummidæmpere vises også. Tag hensyn til vægmaterialet, maks. vandrette c/c-mål for forskellige materialer er vist på billede 9.

Høj installationsvæg

Modulerne holdes sammen som før med aluminiumprofiler og hjørnebeslag. Profilerne afskæres til den ønskede højde på væggen og monteres mod profil på gulv og modul.

Profilerne kan også samles i henhold til anvisningerne på billede 9, detalje nr. 6.

Tag hensyn til vægmaterialet, maks. vandrette c/c-mål for forskellige materialer er vist på billede 9. Hvis vægpladen har brug for støtte, kan der monteres vandrette profiler, hvor der er behov for det. Det justerbare vægbeslag kan også anvendes til profilsystemet og giver stabilitet til høje vægge.

Montering af hjørnebeslag, vægbeslag og gummidæmpere

Billede 7 viser de medfølgende dele.

Hjørnebeslaget monteres ved at trykke det sammen og placere det i profilens midterspor. Beslaget holder løst sammen på profilerne, indtil skruen spændes. Vægbeslaget sættes i midtersporet og fastgøres derefter på væggen med skruer. Kontrollér, at profilen er i lod, inden vægbeslaget skrues fast.

Gummidæmpere monteres mellem profilen og gulvet for at undgå knirken.

Hjørnemontering

Hjørnemontering af et modul foregår ved at konstruere et hjørne til modulet. Billede 13 viser de aktuelle kapacitetsmål for en modulbredde på 554 mm og 350 mm. Sørg for, at profilerne ligger tæt ind mod væggen, når vægbeslagene skrues fast. Modulet skrues derefter fast i profilerne.



Premont – beskyttelse mot vannskade

Før installeringen påbegynnes skal baderomsvegg og gulv utstyres med en våtromsmembran, også bak Premontveggen. Ved Premontinstallasjoner kan samtlige profiler og festeanordninger skrues i veggen, hvilket gjør at man unngår hull i gulvets tetningssjikt. Hulltaking i vegg skal ikke skje under 100 mm fra gulv.

Ifö Premont bidrar til en økt sikkerhet mot vannskader

For å øke sikkerheten ytterligere mot vannskader, bør alle vannledninger i Premontveggen trekkes uten skjørt og i henhold til fabrikantens anvisninger. Muligheten for å inspisere og reparere koplinger og liknende bør tilgodeses.

Hvis man vil tette mellom Premontveggen og gulvet for å forenkle rengjøringen, må det alltid være en dreneringsspalte ved laveste punkt, slik at eventuell lekkasje kan renne ut på gulvet og oppdages før det oppstår skade på underliggende konstruksjoner.

Skjulte, men lett tilgjengelige ledninger

Med Premont installasjonssystem skjules alle ledninger – en fordel, både estetisk og med tanke på rengjøringen. Hvis Premontveggen inneholder innbyggingscisterner med tilgang ovenfra, anbefaler vi en avtakbar dekkplate som beskyttelse utenpå Premontveggen, da dette forenkler inspeksjon og service av spylearmatur. Ved å plassere dekkplaten på "sokkel" noen millimeter høyere, kan luften sirkulere inne i Premontveggen.

Ifö Premont – Installeringsferdige moduler for badeværelset

Takk for at du har valgt Ifö Premont. Et klokt valg som danner grunnlag for fleksibel, sikker og enkel installering. For å garantere en korrekt og sikker installering av produktene, oppfordrer vi deg til å følge monteringsanvisningen.

For enkel tilgang til reservedeler, ta vare på bruksanvisningen!



WC-modulene leveres forhåndsinnstilt i høyden, 1100 alt. 850, hvilket gir en godt tilpasset vulsthøyde på 420 mm fra ferdig gulv. Se målskisser for ytterligere informasjon. Modulene leveres komplette med avløpsbend, spylørør og vanntilkopling. Samtlige cisterner er innstilt på spylemengden 4/2 liter. Valget av spyleknapp påvirker valget av modul. Ifös spyleknapper er beskrevet i slutten av anvisningen.

Viktig hvis du vil forhindre vannskader!

- Bruk alltid godkjente produkter ved montering i Premontvegg
- Følg alltid monteringsanvisningene
- Tetting av skruerhull lagd i veggen
- Gjennomføringer gjennom vegg og gul skal utføres i henhold til gjeldende normer
- Så få rørskjøter som mulig og inspeksjonsmulighet for kontroll og utbedring av ev. lekkasje
- Riktig helling på gulv
- Dreneringshull mellom Premontvegg og gulv
- Sørg for god ventilasjon i Premontvegg "Anvisninger for våtrom" i henhold til Boverkets Byggregler BBR6:534, BVL 10 og GVKs anbefalinger vedrørende sikre våtrom skal følges

Montering

Ved montering er det viktig at det er tilgang for service av alle mekaniske deler. En Premontvegg med tetningssjikt på bakenforliggende vegg/vegger er et tett rom. Det skal alltid ventileres slik at skadelig fuktighet ikke kan oppstå. Ventilering kan f.eks. skje med et luftinnslipp nede ved gulv og et utslipp oppe ved tak. Rørene i veggen skal være isolert for å unngå kondens.

OBS!

Hvis disse anvisningene ikke følges og det derfor oppstår skade på produktet eller annen eiendom, gjelder ikke Ifös garanti, og Ifö fraskriver seg alt ansvar for skade i denne sammenheng.

Vaskeservantmodulene fås også i to høyder, 1100 og 850 mm. Bidetmodulen leveres innstilt på 1100 mm høyde og urinalmodulen på 1450 mm.

Modulene kan monteres i hjørne (45°) ved å bruke hjørnebeslagsett Ifö nr. 96711 samt profiler for å bygge ut hjørnet og på den måten fiksere modulen korrekt.

Samtlige moduler festes mot veggen, både nedre og øvre innfesting. Festeføttene er utstyrt med avstandsstykker av gummi.

Ved kassering skjer sortering slik: Modulens ramme sorteres som metallavfall. Cisterne med tilhørende detaljer sorteres som plast. Detaljer som inngår i installeringssystemet sorteres som aluminium, stål og plast. Emballasje sorteres som kartong og plast.

1

Modulplassering

Avstem den ønskede moduldybden mot avløpets plassering for å sikre at avløpet havner innenfor vegg, se bilde 1.

2

Sikre innfestingspunkter

Bilde 2 viser modulens kontaktpunkter mot veggen. Punkt 1 og 2 er lastbærende og må forankres i massiv konstruksjon. Veggen må ev. forsterkes med forsterkningsprofil Ifö nr. 96413.

3

Justering av modulhøyde

Juster modulen til ønsket høyde, se bilde 3. Kontroller med vater at modulen er horisontal. Legg merke til at modulhøyden påvirker vulsthøyden, se tabell på s. 15-16. Trekk mutteren ordentlig til.

Montering av forsterkningsprofil

Hvis forsterkningsprofilen skal brukes, er det enklest å montere den før modulen monteres. Modulen kan med fordel brukes som referanse for å plassere filen.

4

Fiksering av fot

Skru fast føttenes vinkeljern i veggen, se bilde 4. Juster til ønsket dybde på modulen. Trekk til mutteren ordentlig.

5

Montering av justerbart veggfeste

Skyv inn det justerbare veggfestet i modulens ben, se bilde 5, og skru fast festet mot veggen. Kontroller at festet er i vater, da det vil gi støtte for en eventuell dekkplate. Juster dybden med en 5 mm unbrakonøkkel til modulen står i vater. Kontroller med vaterpass. Lås deretter mutteren mot festet.

6

Montering av forankringsjern

Juster inn forankringsjernene forfra med en stjerne-trekker og skru dem fast i vegg alt. forsterkningsprofil, se bilde 6. Lås mutrene på innsiden av modulen. Skru inn boltene til klosettskålen i modulen. Boltene kan deretter justeres utenfra, også ved ferdig vegg.

Montering av installasjonssystem

Detaljene som inngår i installasjonssystemet er gjengitt med nummer og plassering på s. 12-14. Kappetoleranse for profiler er +0 -5 mm.

Lav installeringsvegg med avstillingshylle

Moduler bindes sammen med aluminiumsprofiler og hjørnebeslag. Bilde 8 viser aktuelle kappemål for profilene. Maks.mål for plassering av veggfester og gummidempere er også gjengitt. Ta hensyn til veggmaterialer, maks. horisontalt c/c-mål for ulike materialer er gjengitt i bilde 9.

Høy installeringsvegg

Modulene bindes sammen som tidligere med aluminiumsprofiler og hjørnebeslag. Profilene kappes til etter ønsket høyde på veggen og monteres mot profil på gulv og modul. Ved behov kan profiler skjøtes i henhold til anvisning i bilde 9, detalj nr. 6. Ta hensyn til veggmaterialer, maks. horisontalt c/c-mål for ulike materialer er gjengitt i bilde 9. Hvis veggplaten trenger støtte, kan profiler monteres horisontalt der det trengs. Det justerbare veggfestet brukes også til profilsystemet og gir høye vegger stabilitet.

Montering av hjørnebeslag, veggfester og gummidempere

Detaljene som inngår er vist i bilde 7. Hjørnebeslagene monteres ved at de trykkes sammen og deretter plasseres i profilens midtspor. Beslaget holder deretter profilene løst sammen til skruen trekkes til. Veggfestene sneppes i midtsporet og festes deretter mot veggen med skrue. Kontroller at profilen står i lodd før veggfestet skrues fast. Gummidempere monteres mellom profilen og gulvet for å unngå knirking.

Hjørnemontering

Hjørnemontering av en modul skjer ved å bygge sammen et hjørne for modulen. Bilde 13 viser aktuelle kappemål for modulbredde 554 mm og 350 mm. Vær nøye med at profilene ligger an mot veggen når veggfestene skrues fast. Deretter skrues modulen i profilene.



Premont – protection against water damage

Before starting installation the bathroom wall and floor should be protected with a wet room membrane that also extends behind the Premont wall.

With Premont bathroom installations all profiles and fittings can be screwed to the wall, which eliminates the need to make holes through the floor membrane. Holes in walls must not be closer than 100 mm to the floor.

Ifö Premont helps reduce the risk of water damage.

To further reduce the risk of water damage all water pipes that are installed in the Premont wall should be free from joints and comply with the manufacturer's instructions. Provisions should be made to allow inspection and repair of couplings and the like.

If a seal is desired between the Premont wall and the floor to facilitate cleaning, a drainage slot must always be provided at the lowest point so that any leakage can run out on to the floor and be discovered before damage occurs to the underlying structure.

Concealed but easily accessible piping

With the Premont installation system all piping is concealed, which is both aesthetically pleasing and makes cleaning easier. If the Premont wall houses a built-in cistern with access from above, we recommend that a removable cover panel is fitted to provide protection above the Premont wall, as this will facilitate inspection and servicing of the flush mechanism. Placing the cover panel on a plinth that is raised by a few millimetres will allow air to circulate inside the Premont wall.

Important to remember if you want to prevent water damage!

- Always use approved products for installation in the Premont wall.
- Always follow the installation instructions.
- Seal all screw holes that are made in the wall.
- Penetrating holes through walls and floors must comply with the relevant standards.
- Keep pipe joints to a minimum and make provisions to allow checking for leaks and any necessary repairs.
- Make sure the floor gradient is correct.
- Provide drainage holes between Premont walls and the floor.
- Ensure good ventilation inside the Premont wall. Follow the relevant building regulations regarding wet room installations (Boverket's building regulations BBR6:534, BVL 10 and GVK's wet room recommendations apply in Sweden).

Installation

During installation it is important that access is provided to service all mechanical parts. A Premont wall with a membrane on the wall or walls behind it creates a sealed space. This should always be ventilated so that harmful moisture cannot gather. Ventilation can be provided, for instance, by fitting an air vent near the floor and another near the ceiling. Pipes inside the wall should be insulated to prevent condensation.

NOTE!

If these instructions are not followed and this leads to damage to the product or other property, Ifö's guarantee does not apply and Ifö will not accept any liability for damage caused in this way.

Ifö Premont – ready-to-install modules for the bathroom

Thank you for choosing Ifö Premont. This is a wise choice that lays the foundation for flexible, reliable and simple installation. In order to guarantee correct and reliable installation of the product we urge you to follow the installation instructions.

To make ordering spare parts easier in the future, please save the instructions!



The WC modules are supplied preset for a height of 1,100 or 850 mm, which gives a comfortable bowl height of 420 mm from the finished floor. See dimensional drawings for more information. The modules are supplied complete with waste trap, flush pipe and water supply coupling. All cisterns are set for a flush capacity of 3/6 litres. The choice of flush button affects the choice of module. Ifö flush buttons are shown at the end of the instructions.

The washbasin module is also available in two heights: 1,100 or 850 mm. The bidet module is supplied preset for a height of 1,100 mm and the urinal module for a height of 1450 mm.

The modules can be installed in a corner (at 45°) by using the corner fitting kit, Ifö no. 96711, together with hollow profiles to fill the corner and secure the module correctly.

All modules are designed to be fixed to the wall at both top and bottom. Fixing feet are fitted with rubber spacers. At the end of a module's life it can be recycled as follows: The module frame is recycled as scrap metal. The cistern and associated parts are recycled as plastic. The individual parts of the installation system are sorted into aluminium, steel and plastic fractions. Packaging is sorted into cardboard and plastic fractions.

1

Positioning the module

Determine the required depth of the module in relation to the drain pipe position so that the connection to the drain is inside the wall, see figure 1.

2

Secure fixing points

Figure 2 shows the contact points of the module on the wall. Points 1 and 2 are load bearing and require solid anchor points. If necessary, the wall can be reinforced using Ifö anchor profile no. 96413.

3

Adjusting the height of the module

Adjust the module to the desired height, see figure 3. Use a spirit level to check that the module is horizontal. Note that the module height affects the height of the bowl, see the table on pages 15–16. Tighten the nuts securely.

Fitting the reinforcing profile

If a reinforcing profile is to be used it is easier to install this before the module. It is a good idea to use the module as a reference template to position the profile correctly.

4

Fixing the feet

Screw the fixing angles for the feet to the wall, see figure 4. Adjust to suit the required depth of the module. Tighten the nuts.

5

Fitting the adjustable wall mountings

Slide the adjustable wall mountings into the legs of the module, see figure 5, and screw the mountings securely to the wall. Check that the mountings are level, as they will be used to support the cover panel, if fitted. Adjust the depth using a 5-mm Allen key until the module is vertical. Check with a spirit level. Then tighten the nut on each mounting.

6

Fitting the securing brackets

Adjust the securing brackets at the front using a cross-head screwdriver and screw them securely to the wall or reinforcing profile, see figure 6. Tighten the nuts on the inside of the module. Screw the bolts for the WC bowl into the module. The bolts can be adjusted from outside afterwards, even after the wall has been installed.

Fitting the installation system

The parts supplied in the installation system are listed, with their numbers and locations, on pages 12–14. The cutting tolerances for profiles are +0 and –5 mm.

Low installation wall with shelf

Modules are joined together using aluminium profiles and corner fittings. Figure 8 shows the relevant cutting dimensions for the profiles. The maximum dimensions for positioning the wall mountings and rubber dampers are also shown. Make allowances for the type of wall material; the maximum horizontal centre-to-centre spacings for various materials are shown in figure 9.

High installation wall

The modules are joined together as above using aluminium profiles and corner fittings. The profiles are cut to the required height of the wall and joined to the profiles on the floor and modules. If necessary the profiles can be joined as shown in figure 9, detail no. 6. Make allowances for the type of wall material; the maximum horizontal centre-to-centre spacings for various materials are shown in figure 9. If the wall board requires support the profiles can be installed horizontally where needed. The adjustable wall mountings are also used with the profile system and give added support to high walls.

Fitting corner fittings, wall brackets and rubber dampers

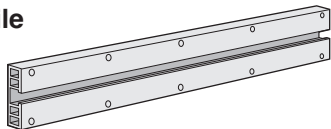
The parts supplied are shown in figure 7. The corner fittings are fitted by pressing the two halves together and inserting them in the central channels in the profiles. The fittings then hold the profiles loosely in place until the screws are tightened. Check that the profiles are vertical before tightening the wall mountings. Fit the rubber dampers between the profiles and floor to prevent creaking.

Corner installation

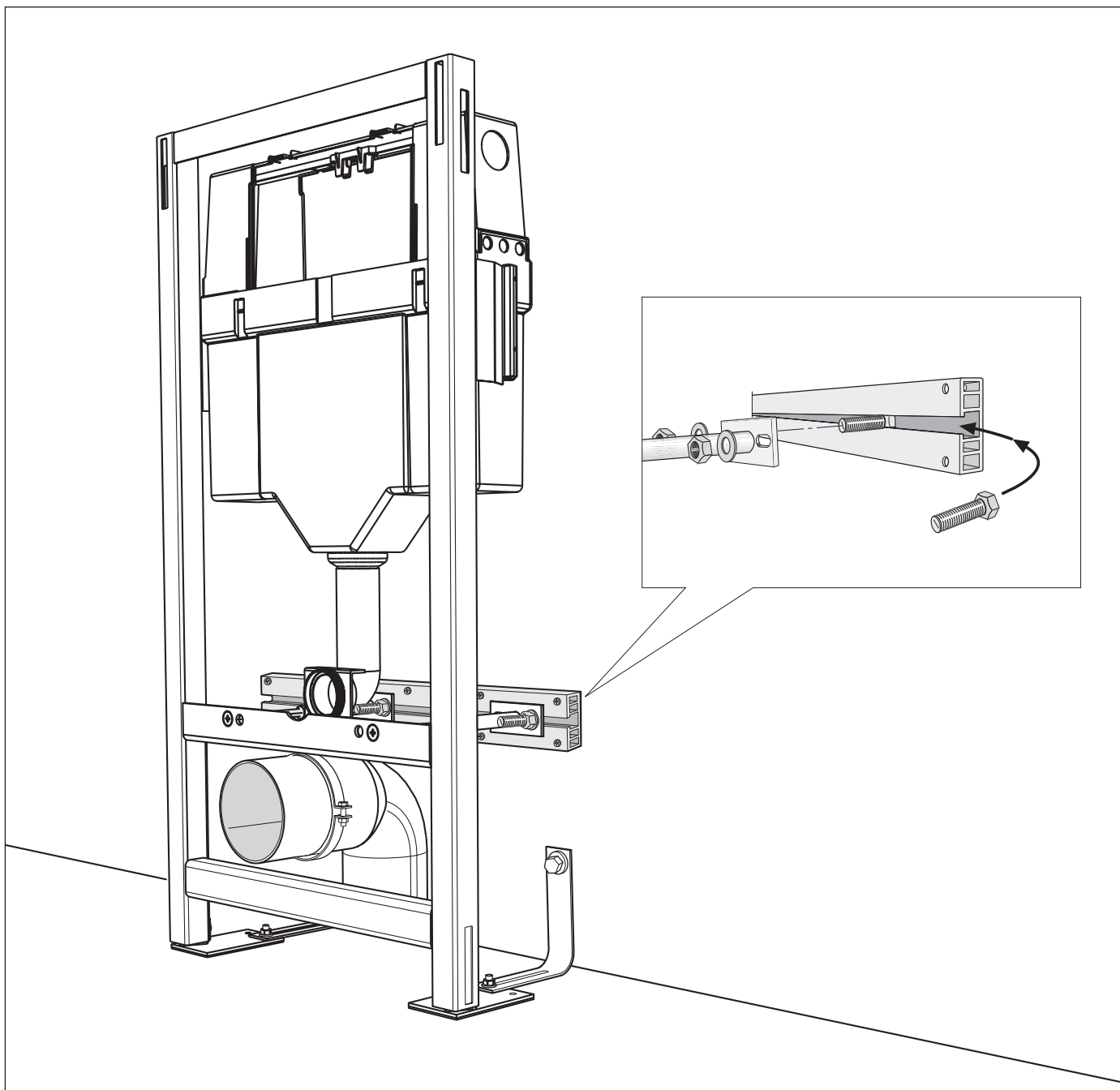
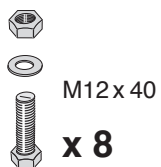
A module can be installed in a corner by building across a corner for the module. Figure 13 shows the relevant cutting dimensions for module widths of 554 mm and 350 mm. Take care to ensure that the profiles are touching the walls when the wall mountings are fixed in place. The module can then be screwed to the profiles.

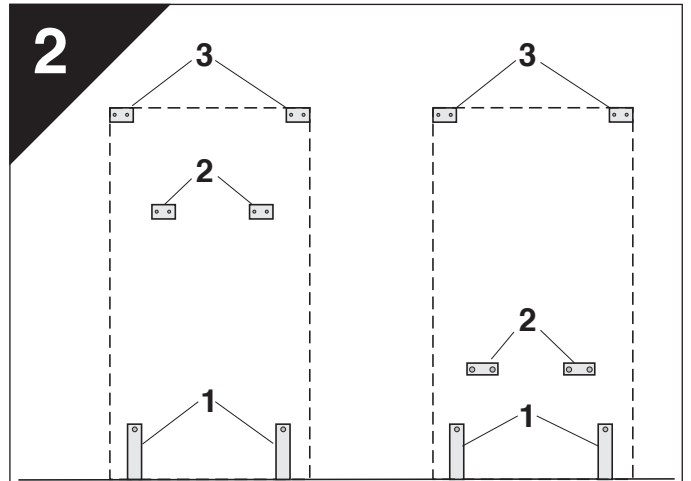
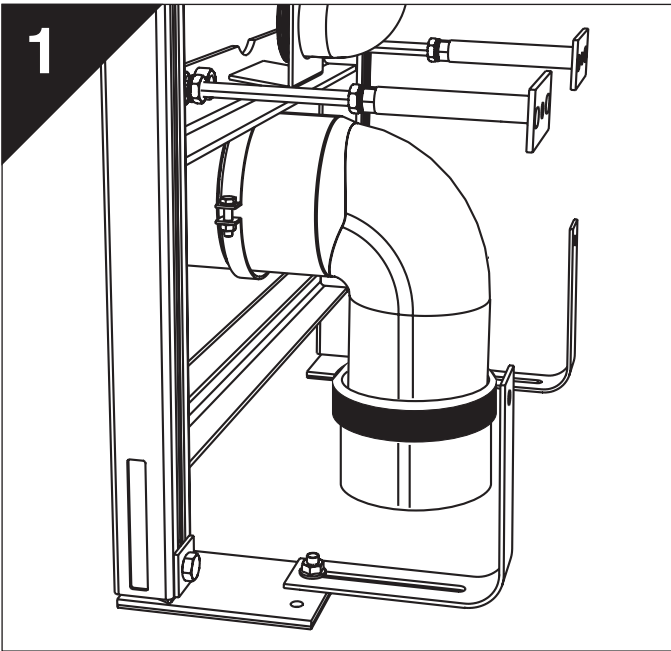
Tillbehör/Tillbehør/Tilbehør/Accessories

Förstärkningsprofil
Forstærkningsprofil
Forsterkningsprofil
Reinforcing profile
lfö nr 96413



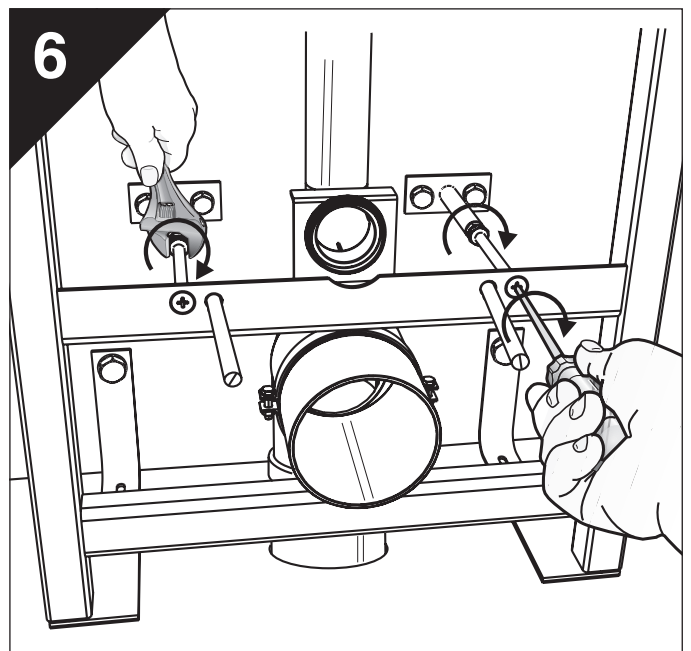
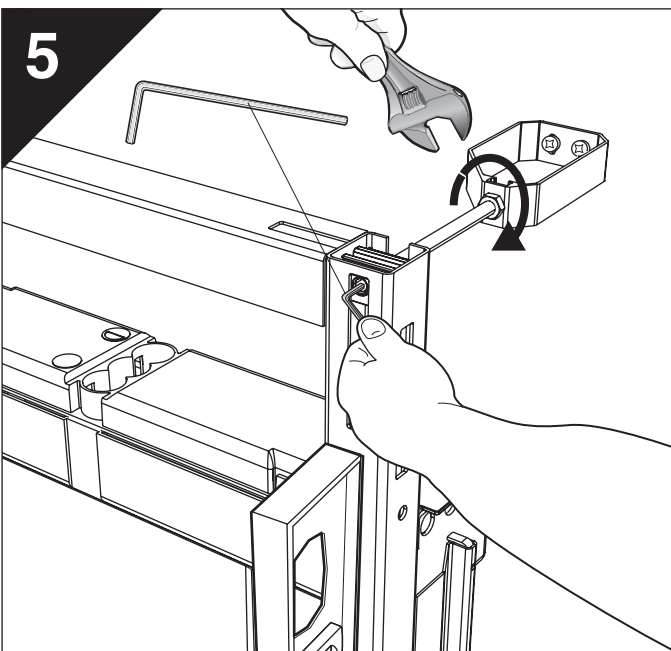
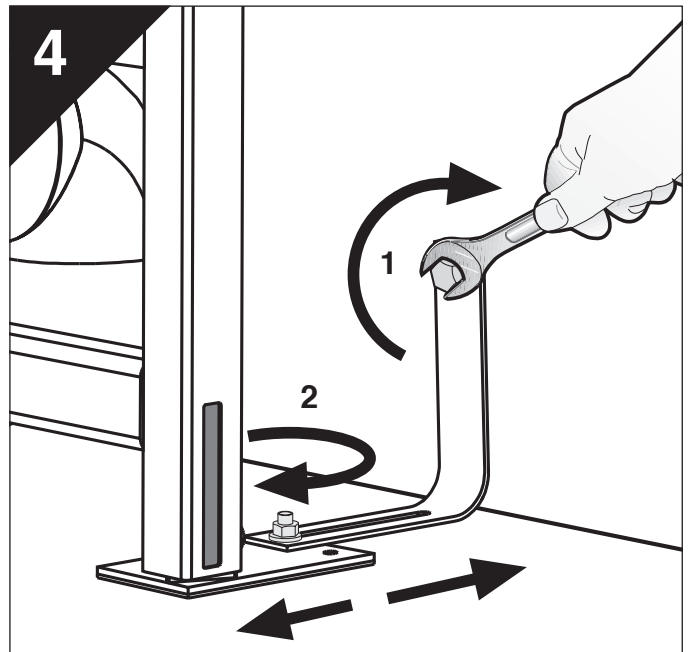
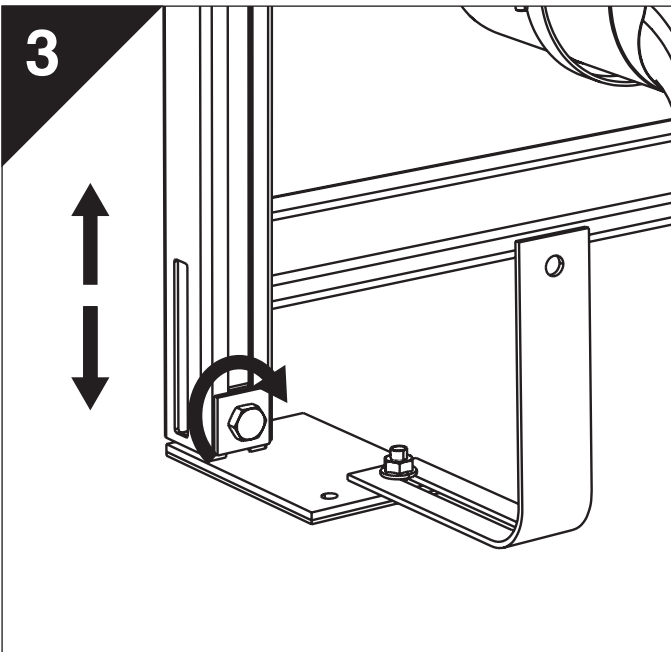
Förankringsatts
Forankringsæt
Forankringssett
Anchor kit
lfö nr 98131





Tvättställ och Urinal
 Håndvask og urinal
 Servant og Urinal
 Washbasin and Urinal

WC och Bidé
 WC og bidet
 WC og bidet
 WC and Bidet

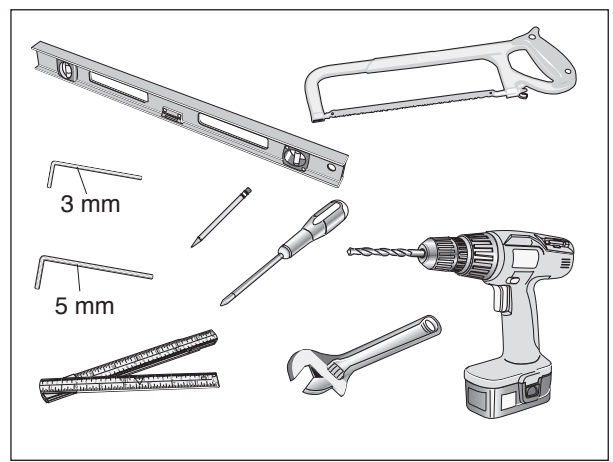
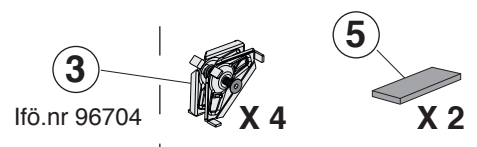
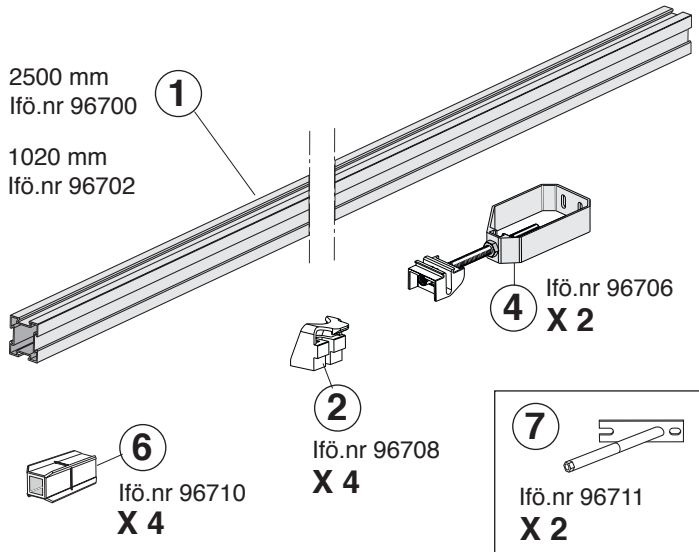


7

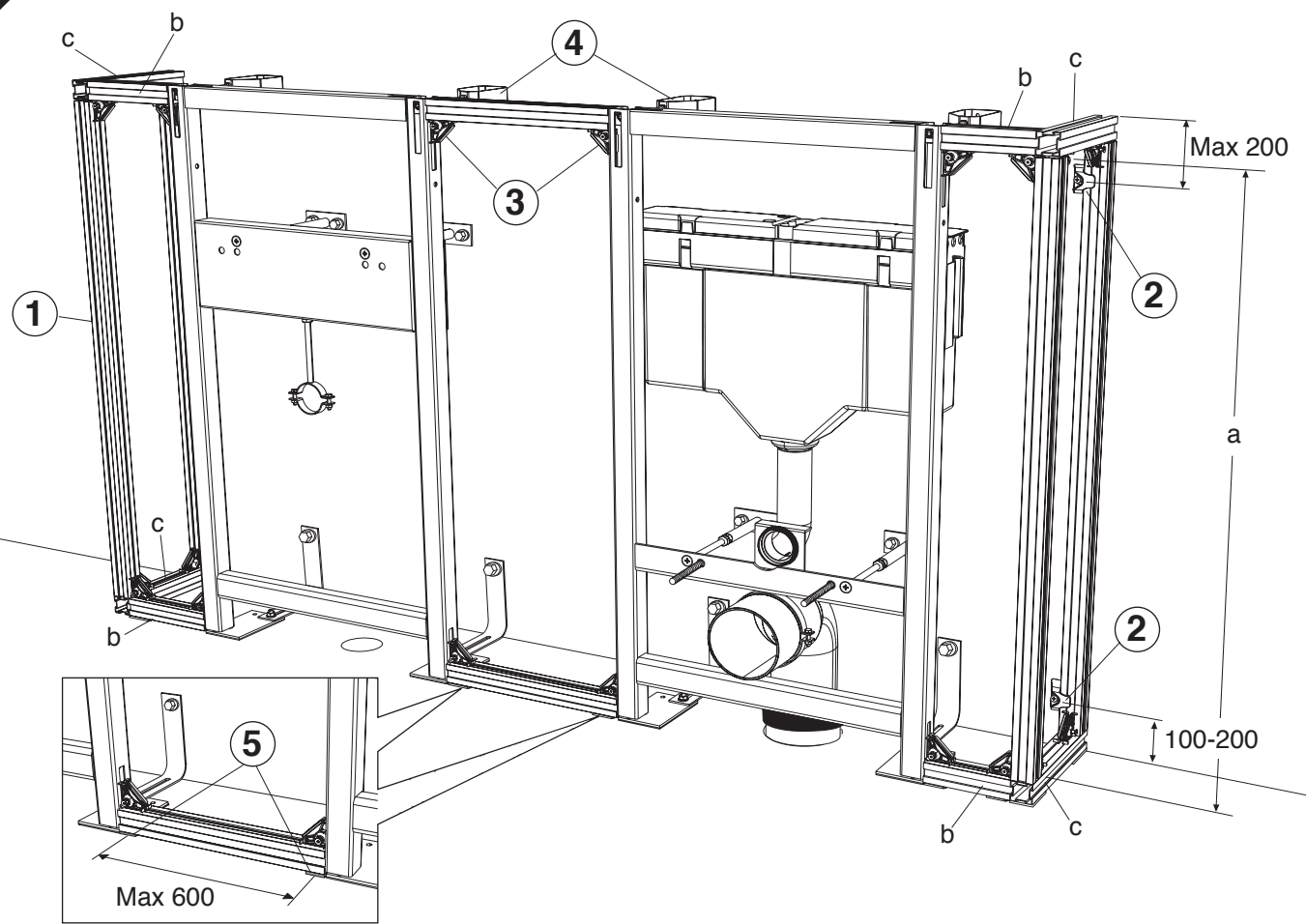
Ingående detaljer Medföljande dele Detaljer som ingår Parts supplied

2500 mm
Ifö.nr 96700

1020 mm
Ifö.nr 96702

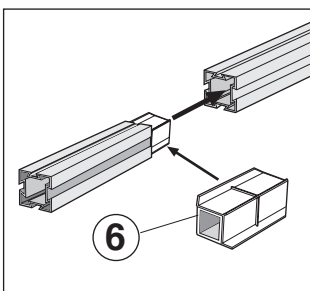
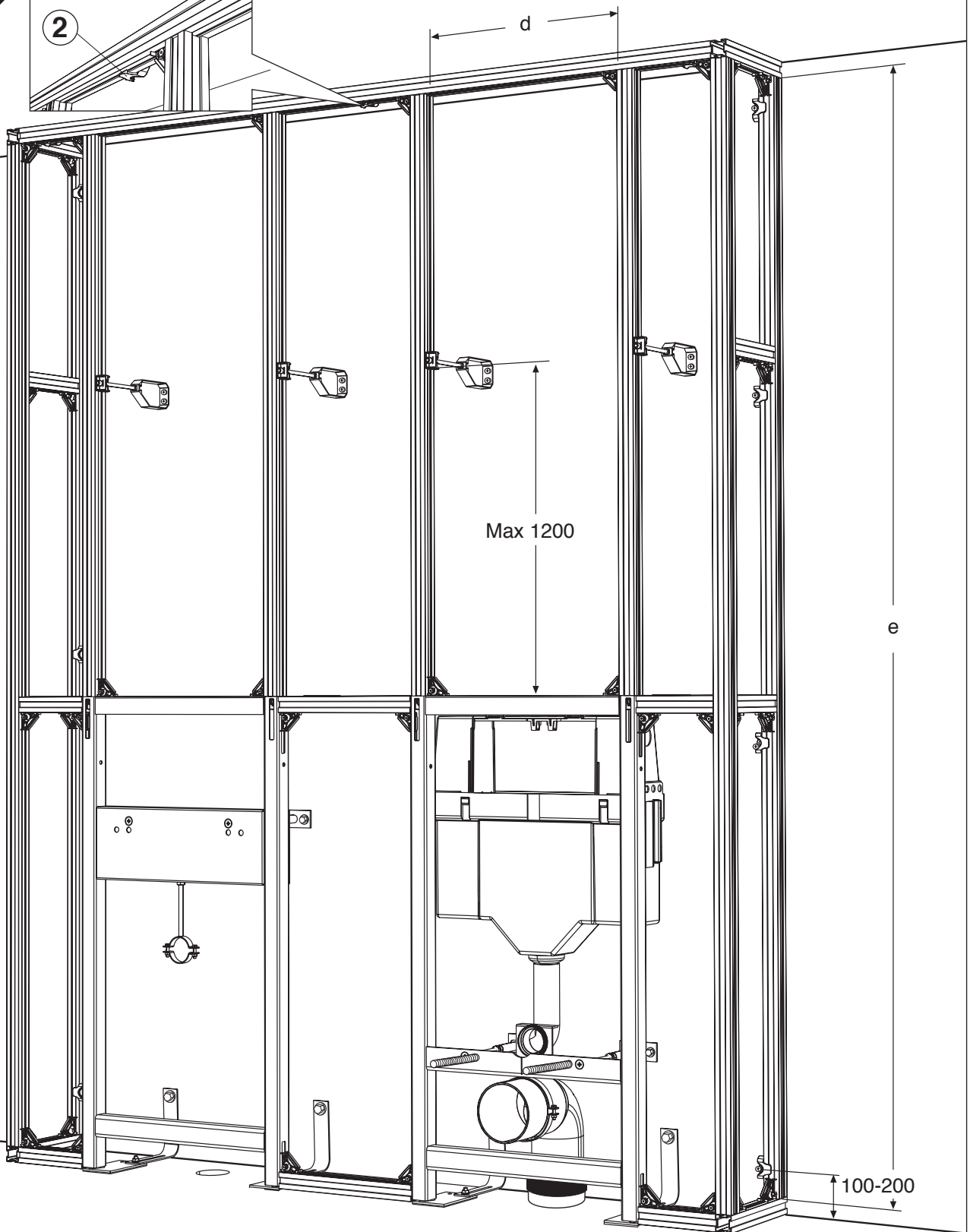
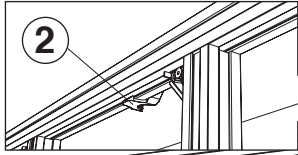


8



a= modulhöjd/modulhøjde/modulhøyde/module height: -78 mm
 b= Min 80 mm
 c= 150-250 mm

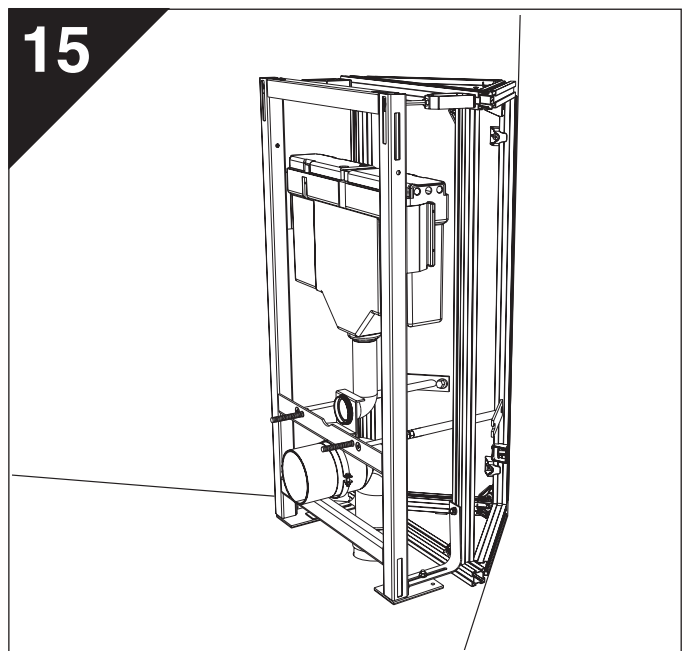
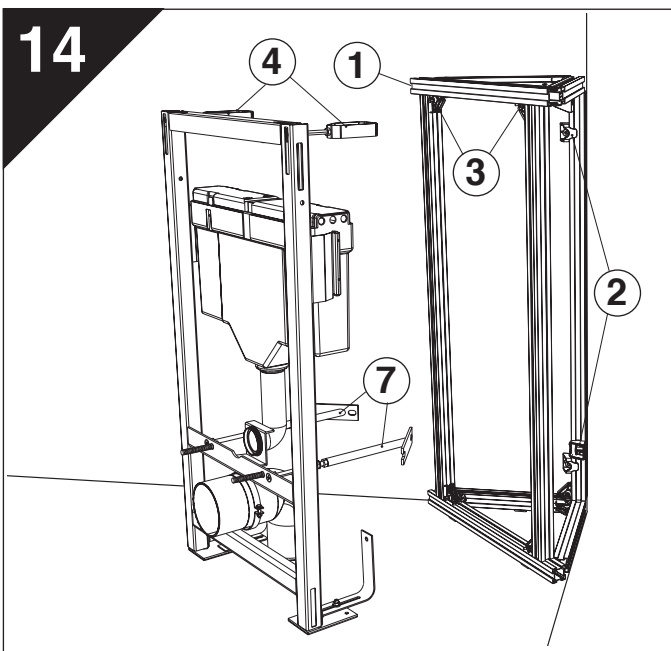
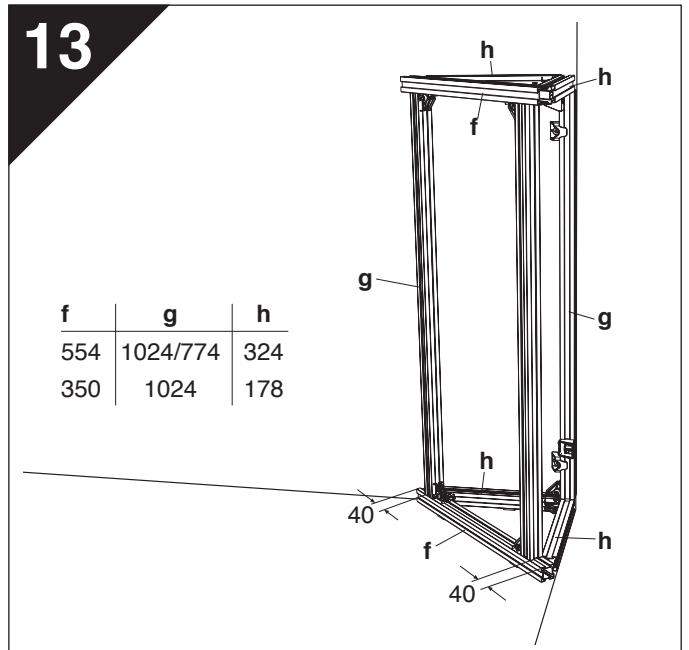
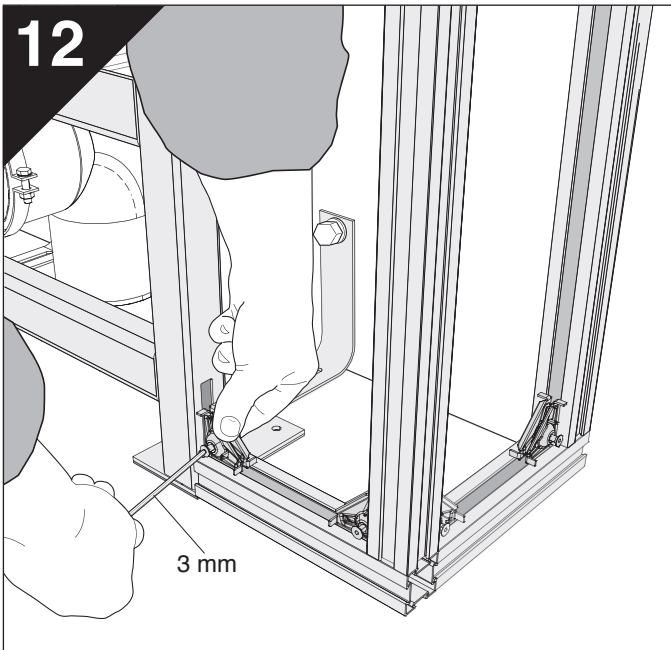
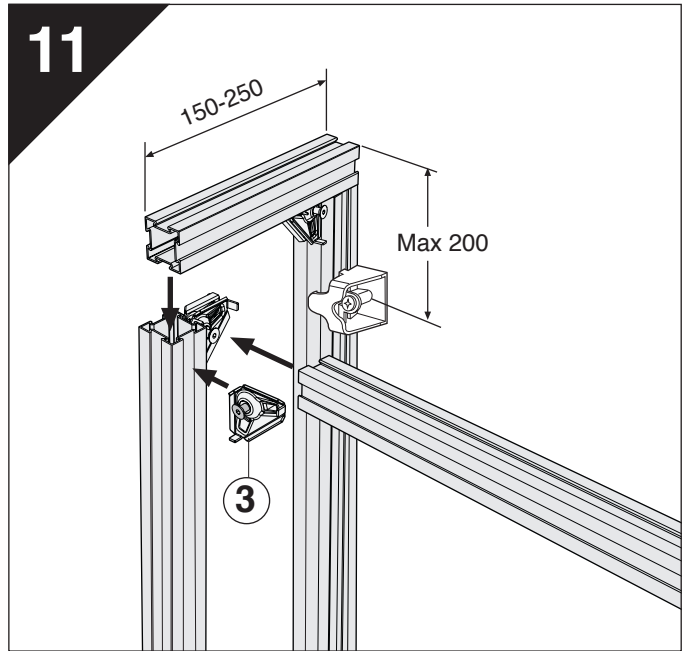
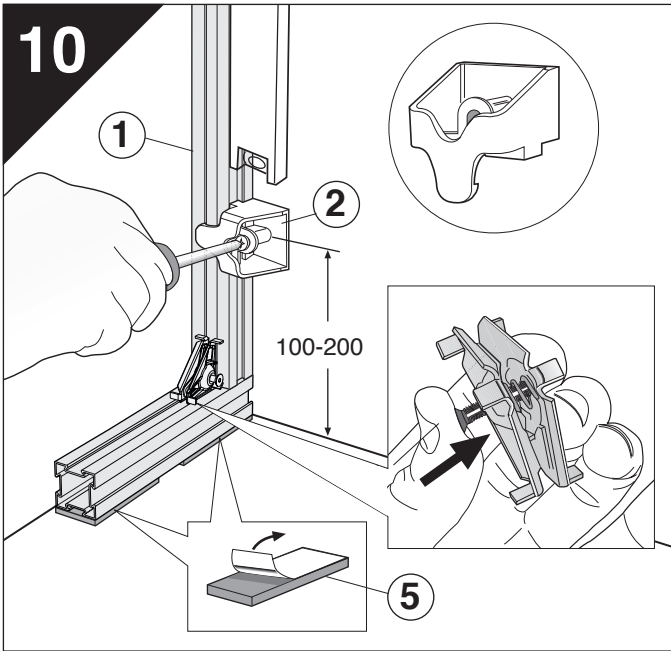
9



Väggmaterial/Vægmaterial/Veggmateriale/Wall material

$d = \max c/c$

Dubbel gipsplatta/Dobbelt gipsplade/ Dobbel gipsplate/Double plasterboard	600 mm
Enkel gipsplatta med kakel/Enkelt gipsplade med flise/ Enkel gipsplate med fliser/Single plasterboard with tiles	300 mm
Enkel gipsplatta med väggmatta/Enkelt gipsplade med vinyl Enkel gipsplate med vinylbelegg/Single plasterboard with floor covering	600 mm
e = takhöjd/loftshøjde/takhøyde/ceiling height: -78 mm	



WC-moduler/WC-moduler/WC-moduler/WC modules

Modulhöjd Modulhøjde Modulhøyde Module height	Vulsthöjd från färdigt golv Vulsthøjde fra færdigt gulv Vulsthøyde fra ferdig gulv Rim height from finished floor	Fästbulthöjd Fæstebolthøjde Festebolthøyde Fixing bolt height
1080/830	400	320
1100/850	420	340
1140 /890	460	380

1100 LC4

Ifö nr 98892, 98893

Med låg cistern
Med lav cisterne
Med lav cisterne
With low cistern

1100 LC6

98922, 98923

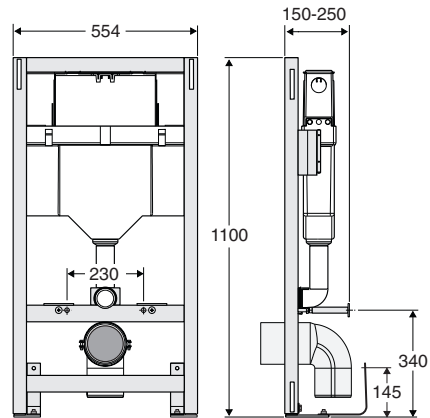
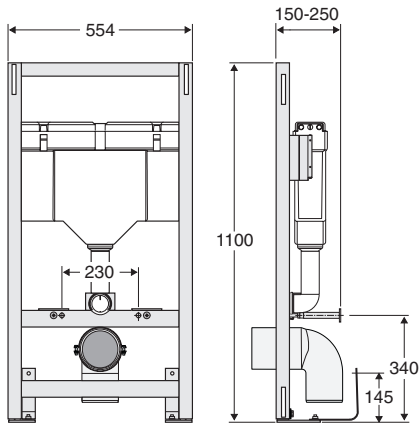
1100 HC4

Ifö nr 98890, 98891

Med hög cistern
Med høj cisterne
Med høy cisterne
With high cistern

1100 HC6

98920, 98921



850 LC4

Ifö nr 98895, 98896

Med låg cistern
Med lav cisterne
Med lav cisterne
With low cistern

850 LC6

98925, 98926

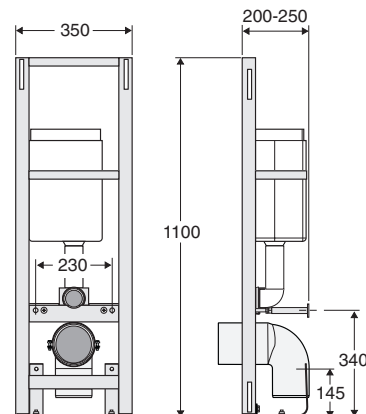
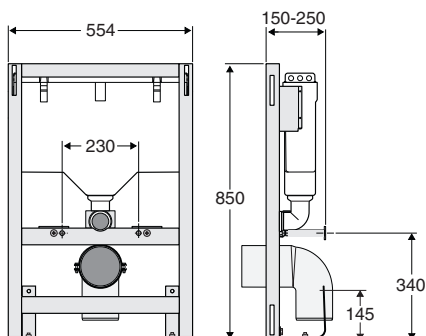
1100 MC4

Ifö nr 98898, 98899

Med minicistern
Med minicisterne
Med minicisterne
With mini cistern

1100 MC6

98928, 98929



**Tvättställsmoduler/Håndvaskmoduler/
Vaskeservantmoduler/Washbasin modules**

Modulhöjd Modulhøjde Modulhøyde Module height	Vulsthöjd från färdigt golv Vulsthøjde fra færdigt golv Vulsthøyde fra ferdig golv Rim height from finished floor	Fästbulthöjd Fæstebolthøjde Festebolthøyde Fixing bolt height
1080/830	800-950/800-850	750-900/750-810
1100/850	800-950/800-850	750-900/750-810
1140 /890	800-950/800-850	750-900/750-810

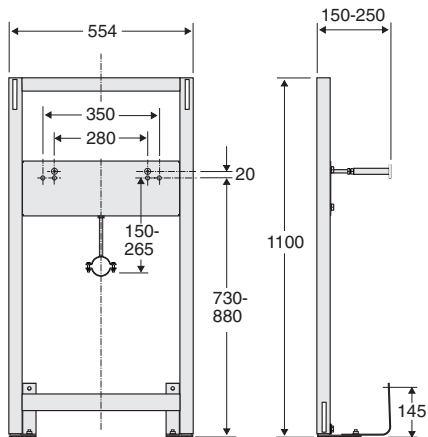
Bidémodul/Bidetmodul/Bidetmodul/Bidet module

1080	400	320
1100	420	350
1140	460	390

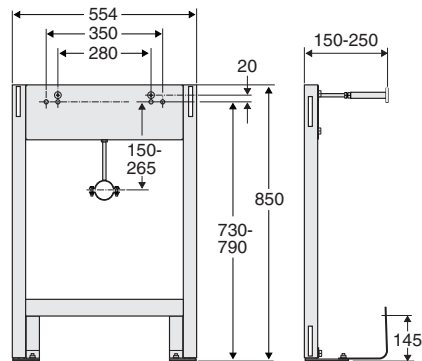
Urinalmodul/Urinalmodul/Urinalmodul/Urinal module

1450	650	920
1470	650	920
1490	650	920

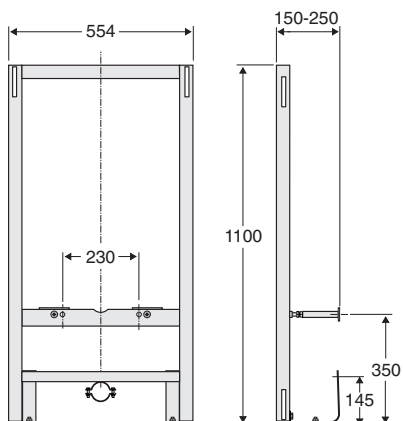
**1100
Ifö nr 98902**



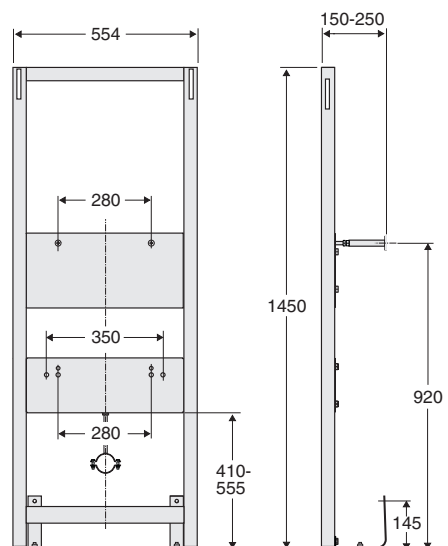
**850
Ifö nr 98903**



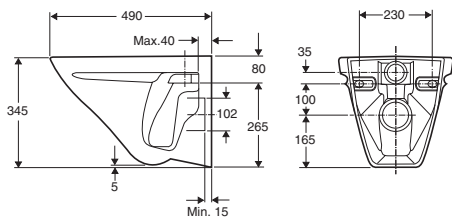
**1100
Ifö nr 98904**



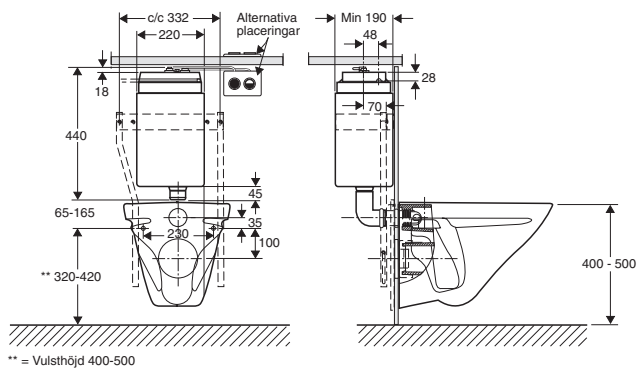
**1450
Ifö nr 98906**



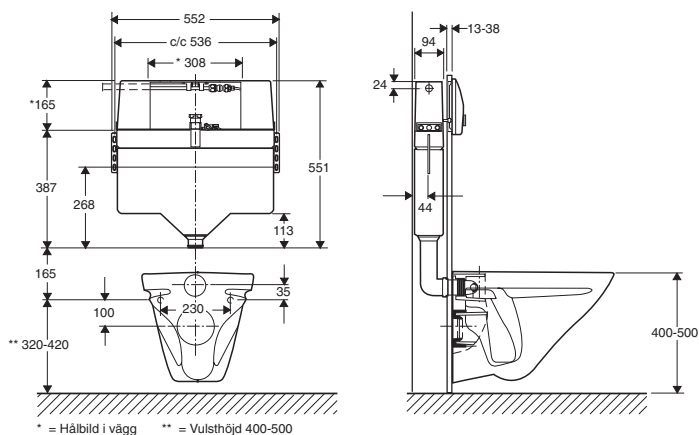
WC 3875



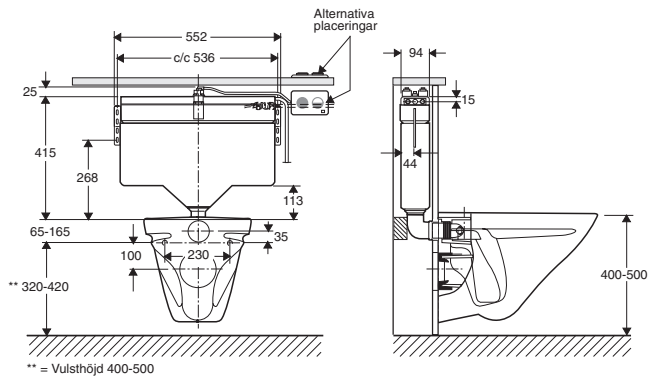
Ifö Mini cistern



Ifö Hög cistern



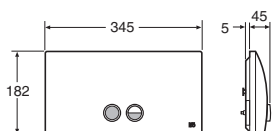
Ifö Låg cistern



Tryckknappar

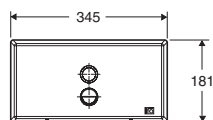
Ifö Premont WC-moduler levereras med hög eller låg cistern. Frontlucka och tryckknapp väljs separat enligt tabell.

	Låg cistern	Minicistern	Hög cistern	
WC-modul	WC-modul			
1100 LC4	1100 MC4			
WC-modul			WC-modul	
850 LC4			1100-HC4	Ifö nr.



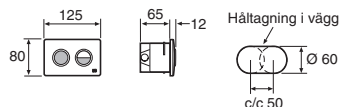
Frontlucka för hel- och halvspolning:

Vit			X	96550
Blank förkromad			X	96551
Matt förkromad			X	96552



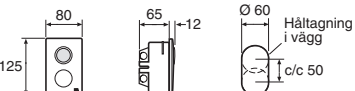
Public Steel frontlucka
enkelspolning
dubbelspolning

	X	8595081
	X	8595080



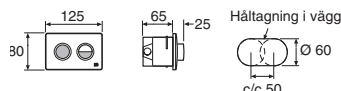
Tryckknapp, hel- och halvspolning
för fri placering:

Vit	X	X	X	96570
Blank förkromad	X	X	X	96571
Matt förkromad	X	X	X	96574



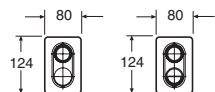
Vit tryckknapp för fri placering
enkelspolning

X	X	X	96573
---	---	---	-------



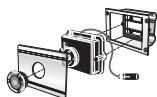
Vit tryckknapp, hel- och halvspolning
handikappanpassad för fri placering
Med förhöjda knappar

X	X	X	96569
---	---	---	-------



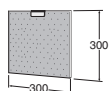
Rostfri tryckknapp för fri placering,
enkelspolning
Rostfri tryckknapp för fri placering,
dubbelspolning

X	X	X	8590081
X	X	X	8590080



Inbyggnadsbox för batteridrift
Inbyggnadsbox för nätdrift

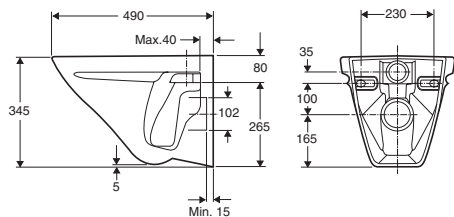
X	X	X	98795
X	X	X	98796



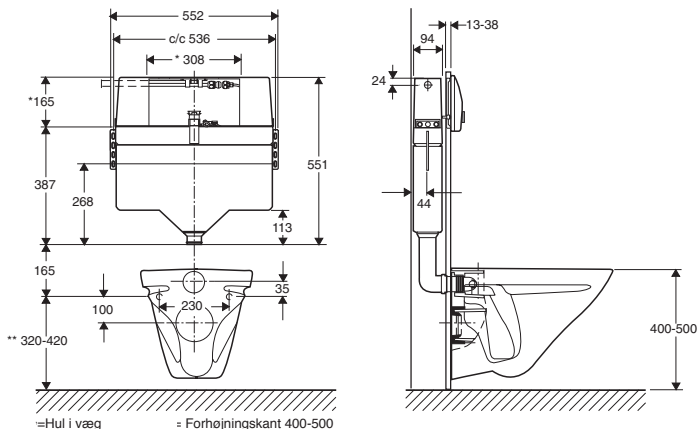
Inspektionslucka

	X	96405
--	---	-------

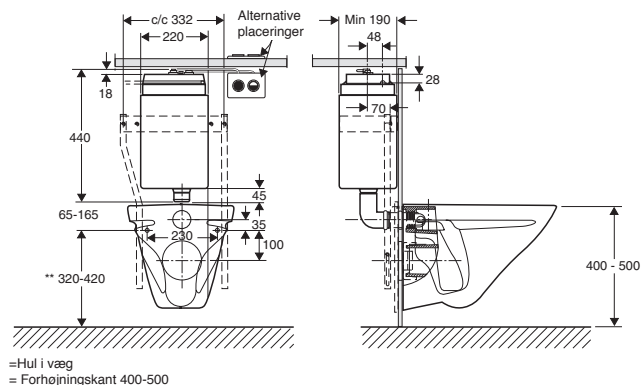
WC 3875



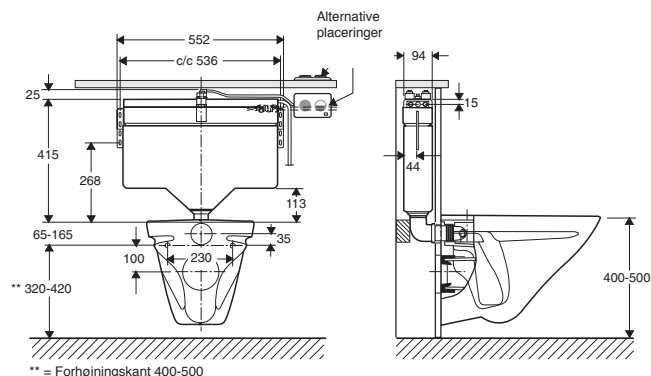
Ifø høj cisterne



Ifø minicisterne



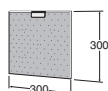
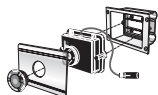
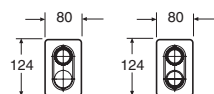
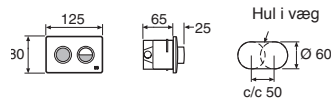
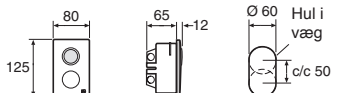
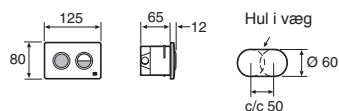
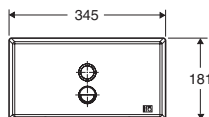
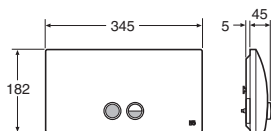
Ifø lav cisterne



Trykknapper

Ifø Premont WC-moduler leveres med høj eller lav cisterne. Frontlåge eller trykknop vælges separat ifølge tabel.

	Lav cisterne WC-modul	Minicisterne cisterne	Standardcisterne WC-modul	Ifø nr.
1100 LC4				
WC-modul			1100-HC4	
850 LC4				



Frontluge til hel- og halvskylning:

Hvid			X	96550
Blank forkromet			X	96551
Mat forkromet			X	96552

Public Steel frontluge enkeltskyl
Dobbeltskyl

X	8595081
X	8595080

Trykknop, hel- og halvskylning
til fri placering:

Hvid	X	X	X	96570
Blank forkromet	X	X	X	96571
Mat forkromet	X	X	X	96574

Hvid trykknop til fri placering
enkelskylning

X	X	X	96573
---	---	---	-------

Hvid trykknop, hel- og halvskylning
handicaptilpasset til fri placering
Med forhøjede knapper

X	X	X	96569
---	---	---	-------

Rustfri trykknop til fri placering
enkeltskyl

X	X	X	8590081
---	---	---	---------

Rustfri trykknop til fri placering
dobbeltskyl

X	X	X	8590080
---	---	---	---------

Indbygningsboks til batteridrift

X	X	X	98795
---	---	---	-------

Indbygningsboks til netdrift

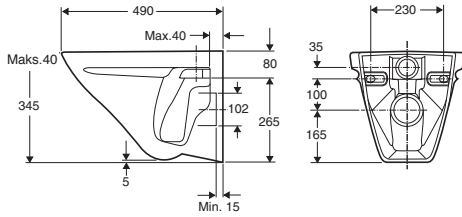
X	X	X	98796
---	---	---	-------

Inspektionsluge

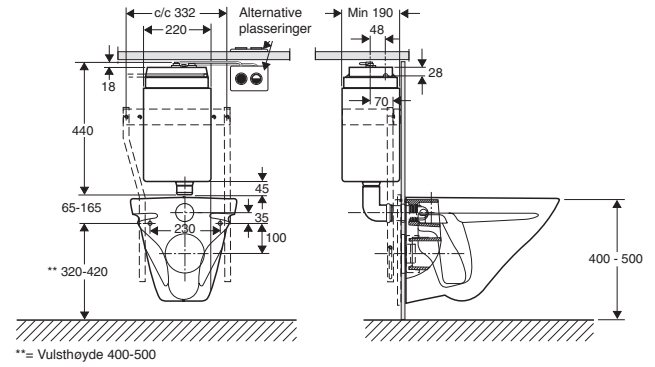
X	96405
---	-------

NO Teknisk informasjon

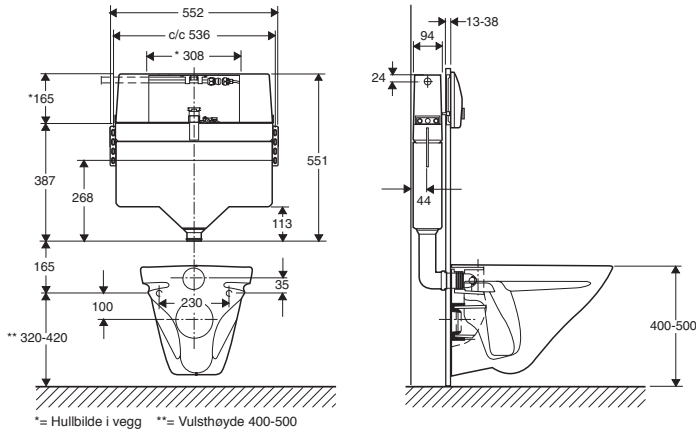
WC 3875



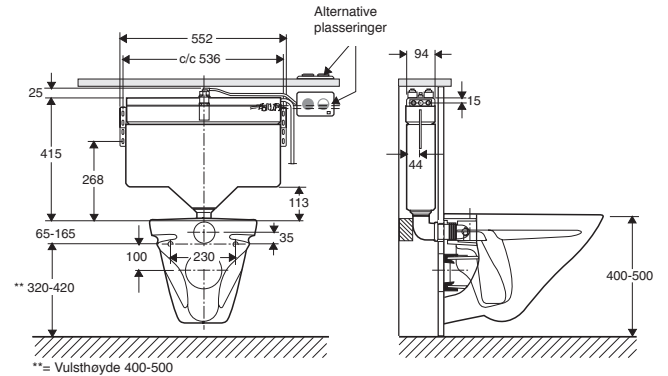
Ifø Minicisterne



Ifø Høy cisterne



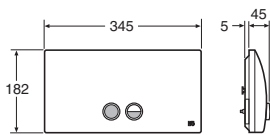
Ifø Lav cisterne



Trykknapper

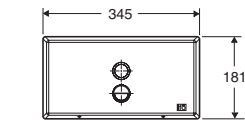
Ifø Premont WC-moduler leveres med høy eller lav cisterne. Frontluke og trykknapp velges separat i henhold til tabell.

	Lav cisterne	Minicisterne	Standardcisterne	
WC-modul				
1100 LC4				
WC-modul				
850 LC4				
			WC-modul	
			1100-HC4	Ifø nr.

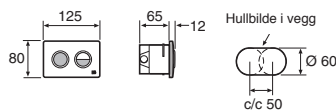


Frontluke for hel- og halvspyling:

Hvit			X	96550
Blank forkrommet			X	96551
Matt forkrommet			X	96552

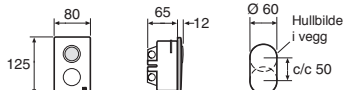


Public Steel frontluke				
enkelspyling			X	8595081
Dobbelspyling			X	8595080

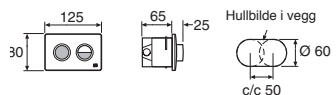


Trykknapp, hel- og halvspyling for fri plassering:

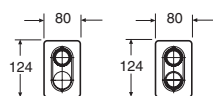
Hvit	X	X	X	96570
Blank forkrommet	X	X	X	96571
Matt forkrommet	X	X	X	96574



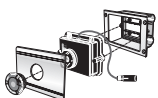
Hvit trykknapp for fri plassering enkelspyling	X	X	X	96573
--	---	---	---	-------



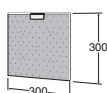
Hvit trykknapp, hel- og halvspyling handikaptilpasset for fri plassering Med forhøyete knapper	X	X	X	96569
--	---	---	---	-------



Rustfri trykknapp for fri plassering, enkelspyling	X	X	X	8590081
Rustfri trykknapp for fri plassering, dobbelspyling	X	X	X	8590080

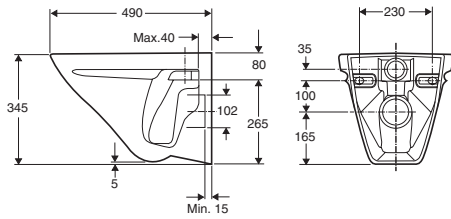


Innbyggingsboks for batteridrift	X	X	X	98795
Innbyggingsboks for nettdrift	X	X	X	98796

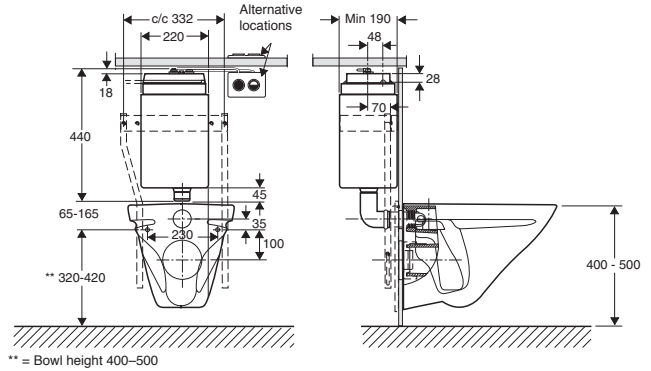


Inspeksjonsluke			X	96405
-----------------	--	--	---	-------

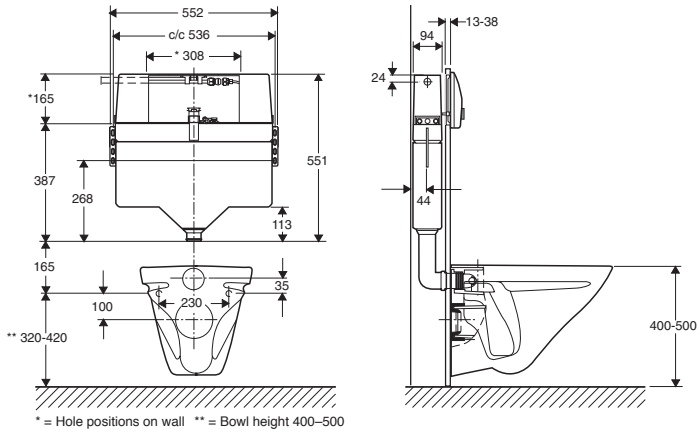
WC 3875



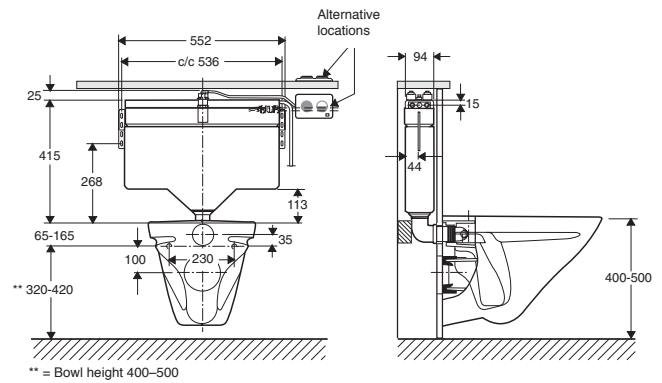
Ifö mini cistern



Ifö standard cistern

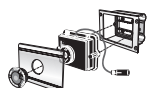
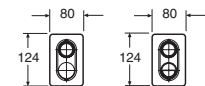
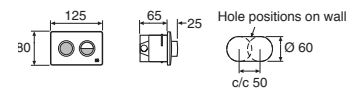
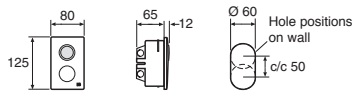
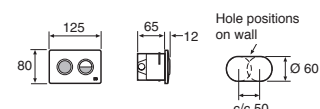
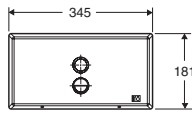
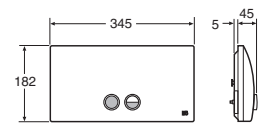


Ifö low cistern



Pushbuttons

Ifö Premont toilet modules are delivered with high or low cistern. The front hatch and pushbutton are selected separately using the table.



	Low cistern toilet module 1100 LC4 toilet module 850 LC4	Mini cistern	Standard cistern	WC module 1100-HC4	Ifö nr.
Front hatch for full flush and half flush:					
White			X		96550
Gloss chrome-plated d			X		96551
Matt chrome-plated			X		96552
Public Steel front hatch					
Single flush			X		8595081
full flush			X		8595080
Pushbutton, full flush and half flush location as required :					
White	X	X	X		96570
Gloss chrome-plated	X	X	X		96571
Matt chrome-plated	X	X	X		96574
White pushbutton, location as required					
Single flush	X	X	X		96573
White pushbutton, full flush and half flush adapted for disabled, location as required With raised buttons					
Stainless pushbutton, location as required, single flush	X	X	X		8590081
Stainless pushbutton, location as required, full flush and half flush	X	X	X		8590080
Sensor box for battery operation					
Sensor box for mains operation	X	X	X		98795 98796
Inspection hatch					
			X		96405