

Ältech

Monteringsanvisning



Altech Våtrumskassett

Altech Våtrumskassett - Monteringsanvisning

Innan du börjar

Leveranskontroll

Kontrollera att produkterna är hela och desamma som ni har beställt. Vid eventuella felaktigheter, packa inte upp produkterna utan rapportera omedelbart till leverantör.

Utrustning

För att installera kassetten krävs följande verktyg:

- Skruvdragare
- Vattenpass
- Skiftnyckel
- Fogsvans
- Glidex
- Montageverktyg för aktuellt rörsystem
- Långbits 250 mm

Att tänka på

- Kassetten monteras mot ett lodrätt och plant underlag.
- Använd rätt skruv. Kontakta er skruvleverantören vid frågor.
- Alla borrhål genom tätskikt ska tätas med godkänd tätningsmassa, se bild 1.
- Slitsbotten ska luta in mot rummet och tätskitas.
- Alla rör genomförningar över 50 mm i bjälklag måste brandtätas.
- Vattenledningar ska installeras enligt tillverkarens anvisningar.

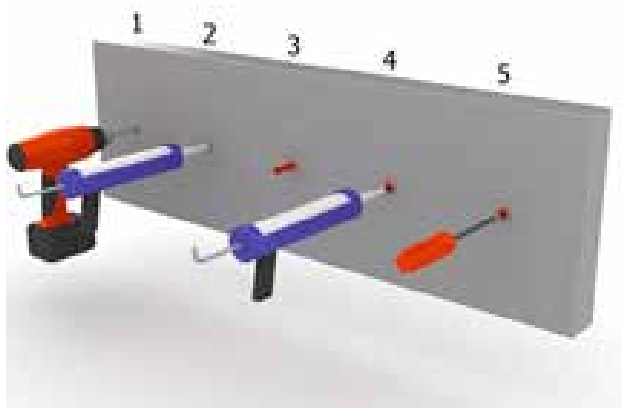


Bild 1. Borrhål genom tätskikt

1. Håltagning

• Håltagning genom bjälklag behöver göras innan kassetten ställs på plats. Det är viktigt att hålen linjerar mellan våningarna. Beakta att Innerväggarnas placering kan variera mellan olika våningsplan. Det är därför viktigt att mäta upp borrhålen mot innerväggen i aktuellt badrum.

• Märk ut borrhålen där kassetten ska stå enligt bild 3. Borra 2 st. hål i dimension 180 mm genom bjälklaget. Bormall finns även att hämta för utskrift på hemsidan www.dahl.se

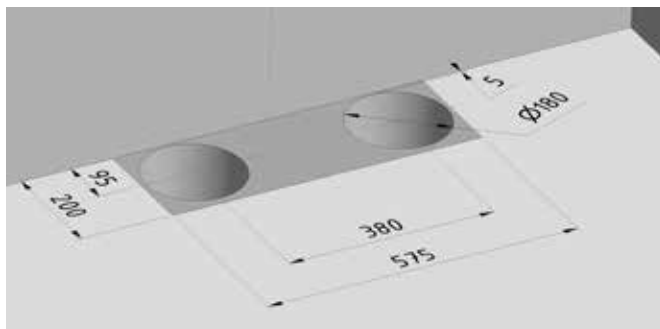


Bild 3. Bilden visar håltagning genom bjälklaget.

Altech Våtrumskasett - Monteringsanvisning

Sprängskiss Altech våtrumskasett

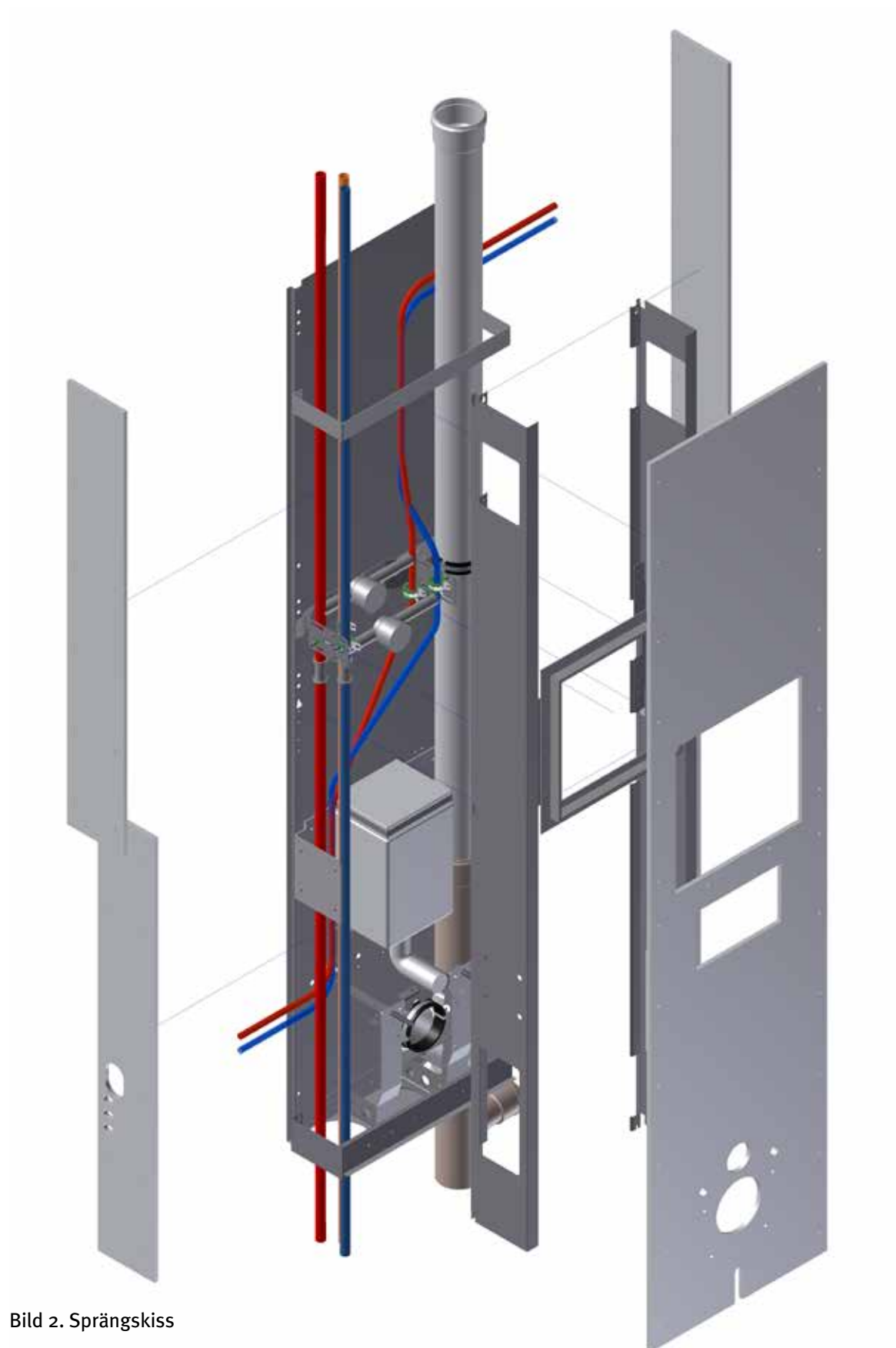


Bild 2. Sprängskiss

Altech Våtrumskassett - Monteringsanvisning

2. Montering av bakstycke

- Våtrumskassetten installeras innan flytspackling (annars passar inte gjutsockeln).
- Placera bakstycke mot vägg och väg in.
- Markera infästningshål, se bild 4. Observera att andra hålet uppifrån ska vara på 1 235 mm från spacklat golv exklusive klinker för att få en wc-höjd på ca 45 cm.
- Fäst bakstycke med skruv anpassat för underlaget. Täta all infästning med godkänd tätmassa.
- Kontrollera CC-mått för infästning av wc-skål, 180 mm (standard). Skifta de två fästena för att få CC-mått 230 mm.
- Vid funktionshinderanpassning fästs konsol i vägg. Se bilaga 2.

3. Tätskikt

- Tätskikt monteras upp på bakstyckets kant. Följ tätskiktsleverantörens anvisningar.



Bild 4. Infästningshål.

4. Montering avloppsstam

- Montera och anslut wc-avloppet samt eventuella avloppsgrenar för tvättställ och tvättmaskin.
- Grenrör för avlopp till golvbrunn anpassas i höjd genom att kapa passbiten. Se bild 5
- Mät in och kapa avloppsrör med expansionsmuff mellan grenrören.
- Som fäste för avloppsstammen används förmonterad glidklammer på bakstycket.
- Använd medföljande rörklammer för att fixera avloppsröret vertikalt.
- Montera brandstrypare/brandtejp. Följ anvisningar enligt bifogad bilaga 2.

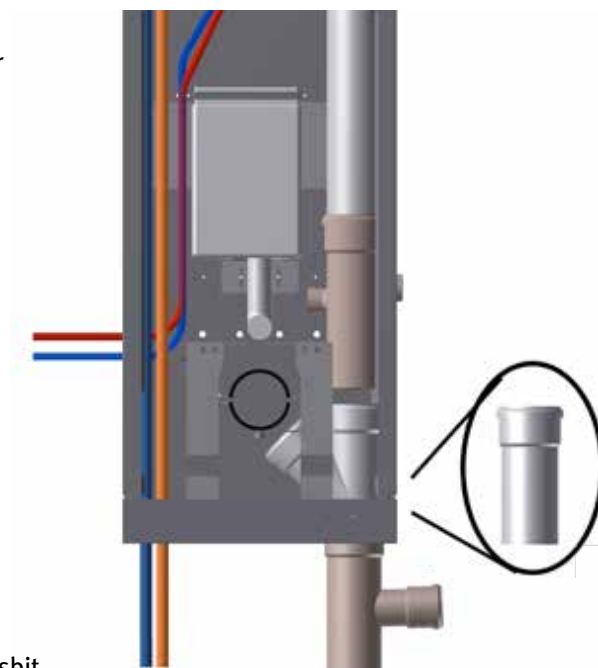


Bild 5. Kapning av passbit.

Altech Våtrumskassett - Monteringsanvisning

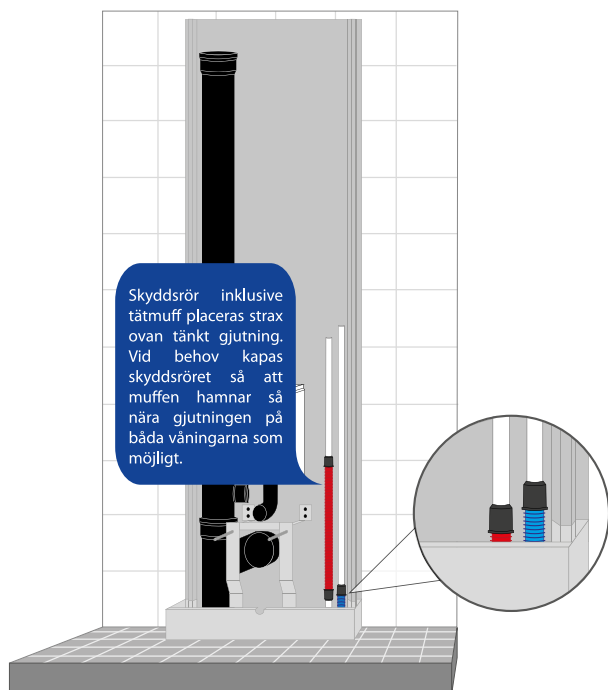


Bild 6.

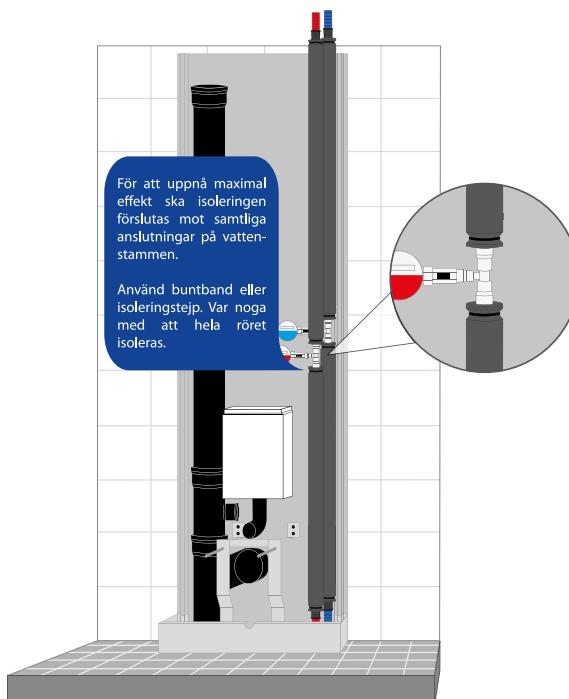


Bild 7.

5. Vattenstammar och VVC

- Montera skydds rör för bjälklagsgenomföring på vattenstammarna och anslut till befintligt stamkoppel i kassetten. Se bild 6.
- VVC ansluts till koppel i översta kassetten och dras sedan genom samtliga våningar
- Vattenstammarna separeras genom bjälklaget med hjälp av medföljande distansplåt för gjutning.
- Montera isolering på vattenstammarna och VVC. Obs! Hela röret ska isoleras samt att övergångar mellan kopplingar och rör tätas. Se bild 7.

6. Gjutning av genomföringar och slitsbotten

- Använd lämplig tätning för stamledningar innan gjutningen påbörjas.
- Fyll gjutsockel med betong. Avslåta med lutning från vägg.

7. Slitsbottentätning

- Pensla tätskikt på botten av slitsbotten samt 5 cm upp på bakstycket och rören.

8. Montering av gavelplåtar

- Använd gavelplåtens nyckelhålsfäste i ovankant samt U-spår i nederkant. Häkta fast på förmonterade plåtskruvar på bakstycket och skruva åt. Se bild 8.
- Lås sidorna in i bakstycket med plåtskruv från sidan (6 st). Se bild 9.
- Fäst våtrumsskivorna på sidoplåtarna. Skruva med CC-mått 150 mm. Obs! Vänta med fronten.

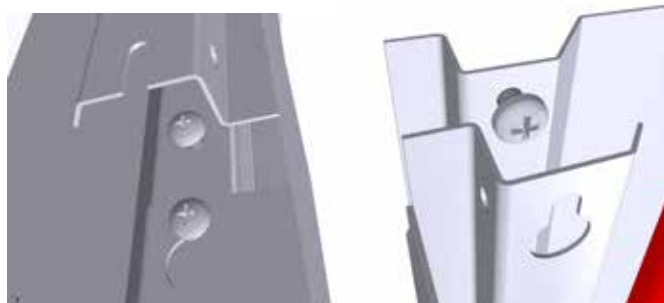


Bild 8. Fäste av gavelplåt i underkant respektive överkant.

Altech Våtrumskassett - Monteringsanvisning

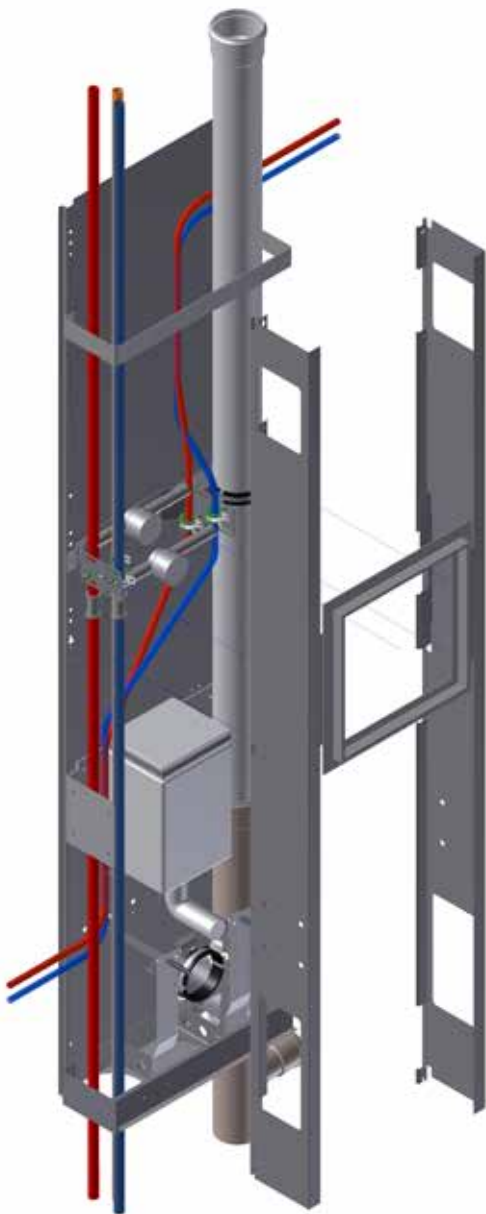


Bild 9. Bakstycket låses med plåtskruv enligt markeringarna i bilden.

9. Avlopps- och vattengenomföringar för tvättställ m.m.

- Koppla in medföljande avloppsrör diam. 40 L=500 mm till huvudstammen.
- För ut vattenledningar till respektive tappställe.
- Obs! Täckbricka för synliga vatten- och avloppsrör medföljer ej.

Täthetskontroll

- Innan frontskivorna monteras ska en täthetskontroll av stammar göras. Följ vattenstamsleverantörens anvisningar.

Montering av front och plattsättning

- Skruva frontskivorna enligt hålbild.
- Våtrumsskivan har ett u-spår i framkant. Vid eventuellt läckage rinner vattnet ut under wc-skålen.

Montering av spolknapp

- Se bifogad montageanvisning för spolknapp/minicistern

Altech Våtrumskassett - Monteringsanvisning

Bilaga 1. Funktionshinderanpassning.

Fäst konsol enligt bilden. Normalt skruvas konsolen med fyra skruvar i respektive hörn, vid dåligt underlag så kan övriga hål användas för att öka stabiliteten.



Bild 10. Konsol för funktionshinderanpassning.

Altech Våtrumskassett - Monteringsanvisning

Bilaga 2. Montering av brandstrypare/brandtejp.

NOVIPro Brandtejp 60

Monteringsanvisning för NOVIPro Brandtejp 60

ART NR DIMENSION

243 21 16 55

243 21 17 82

243 21 18 110

Plaströr av PVC, PP, PE OCH PVC/ABS Ø 55–110 mm med NOVIPro Brandtejp 60.

Brandklass EI 60.

Handling tillhörande:

Swedcert-godkännande nr 1141.

Uppdaterad: 2013-06-27.

1. Brandtejpen lindas runt plaströret (omlott) och fästes med den dubbelhäftande tejp som finns på brandtejpen.
2. Brandtejpen ska sitta hårt omkring röret.
3. Observera: Plasthöljet som innesluter brandtättningsmaterialet får inte tas bort.
4. Brandtejpen skjuts in i genomföringen 5–15 mm enligt principskisser.

Montering i lättväggar (gipsväggar)

1. Vid montering och brandtätning i lättväggar ska kortlingar alternativt stöplåtar monteras runt genomföringen innan montering och brandtätning utförs enligt ovan.

Vägggenomföringar

Vid genomföringar i väggar kan brandtejpen centreras eller monteras osymmetriskt i väggen. Vid väggar <100 mm utföres tätningen med till exempel brandskyddsmassa som hålkärl, så att tjockleken blir minimum 100 mm.

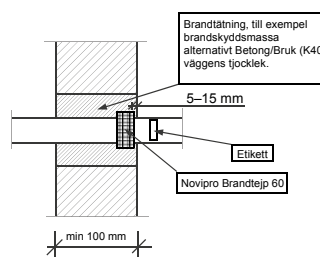
Bjälklagsgenomföringar

Vid genomföring i bjälklag monteras brandtejpen i underkant på bjälklaget.

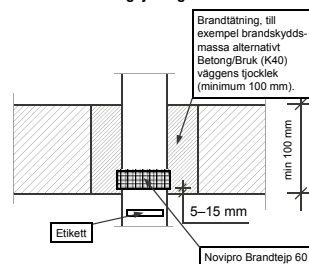
Märkning – etikett

Etiketten som bifogas brandtejpen klistras fast på plaströret.

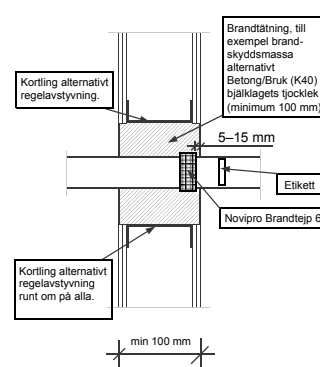
Vägggenomföring i betong, tegel, lättbetong etc



Bjälklagsgenomföring i betongbjälklag



Vägggenomföring i gipsvägg



Jan 15 2014-449

Distribueras av Dahl Sverige AB

Teknisk support

Telefon: 020-583000

E-post: tks@dahl.se

NOVIPro

Inspired by Professionals