



Zebra Systems F¹ monteringsanvisning för tätskiktsanslutning mot Unidrain[®] Hörn väggnära golvbrunnar

SEPTEMBER 2021 (ERSÄTTER ANVISNING MAJ 2017)



Zebra Systems F¹ monteringsanvisning för tätskiktsanslutning mot Unidrain® Hörn väggnära golvbrunnar

INTRO

BKR – Byggkeramikrådet, GVK – Golvbranschens Våtrums Kontroll och Branschregler Säker Vatteninstallation har arbetat fram ett branschöverskridande systemgodkännande avsett för golvbrunnar med väggnära placering i bostäder och utrymmen med liknande belastning. Systemgodkännandet innebär att specifikt fabrikat av tätskikt testas tillsammans med golvbrunn av specifikt fabrikat och med specifik placering. Godkänd kombination verifieras genom ett certifikat från RISE Certifiering, som även granskar och godkänner tillhörande monteringsanvisning. Test och verifiering utförs enligt en europeisk guideline för provningsmetoder – ETAG 022.

Med väggnära golvbrunn avses golvbrunn oavsett typ, material eller geometrisk form monterad < 200 mm från väggens tätskikt. Måttet avser ytterkant brunnsfläns till väggens tätskikt. För golvbrunnar som inte omfattas av denna placering så gäller riktmåttet ≥ 200 mm från väggens tätskikt.

Vanliga typer idag är trekantiga hörnbrunnar för placering mot vägg i innerhörn eller rektangulära rännor för placering mot en, två eller tre väggar eller som duschavgränsare/spärr-ränna. Tätskiktsanslutningen utförs mot golvbrunnsläns eller med assistans av klämring/klämram. Placering och brunnsarmaturens geometri möjliggör användande av keramiska plattor eller natursten med större format i våtrum med funktionellt och korrekt golfvall enligt BBV – Byggkeramikrådets Branschregler för Våtrum och Säkra Våtrum – GVK:s Branschregler för tätskikt i våtrum, förutsatt god planering.

Dessa kombinationer anses bransch- och systemgodkända och ingår därmed som en del i: Branschregler – Säker Vatteninstallation, BBV – Byggkeramikrådets Branschregler för Våtrum, Säkra Våtrum – GVK:s Branschregler för tätskikt i våtrum. Godkända kombinationer och monteringsanvisningar finns förtecknade på www.sakervatten.se, www.bkr.se samt www.gvk.se.

Förutsättningar

Denna anvisning är en bilaga till Zebra Systems monteringsanvisning för Zebra System F¹ våtrumskonstruktion och visar principen för att ansluta systemet mot Unidrain® Hörn. De kan vara monterade i golvbjälklag och väggar av skiv- och/eller massivkonstruktioner. För att kunna utföra en korrekt och säker montering av Zebra System F¹ våtrumskonstruktion mot Unidrain® Hörn måste du använda och följa båda monteringsanvisningarna.

Zebra System F¹ våtrumskonstruktion och Zebra System Tillbehör ska alltid monteras i vått Zebra Spärrelim så fullständig övervättning mellan underlag och det som monteras uppnås. Applicera endast så mycket lim som kan beläggas inom monteringsstiden. Kontrollera regelbundet att du får en jämn heltäckande limfilm på båda sidor. Använd lämplig fogpistol och ev applikator. Zebra Spärrelim fördelas sedan ut med en tandad limspredare som ger ca 4 m² per liter, styv pensel typ avklippt elementpensel. För snabbare härdning



rekommenderas att fukta limfogen med duschspruta precis innan du lägger ihop ytorna. För fastgivning rekommenderas plastspackel, skarvrulle och kombiverktyg.

I normalfallet är det inte den som utför tätskiktsarbetet som monterar golvbrunnen. Under dessa förutsättningar är det inte möjligt för den som monterar tätskiktet att helt säkerställa att monteringen av golvbrunnen utförts enligt leverantörens monteringsanvisning och Branschregler Säker Vatteninstallation. I denna anvisning utgår vi ifrån att den som monterat golvbrunnen följt leverantörens monteringsanvisning och Branschregler Säker Vatteninstallation och att det finns dokumenterat..

Checklista innan start – kontrollera...

- ... att golvbrunnens montering är dokumenterad.
- ... att brunnsramen har rätt höjd i förhållande till vald golvplatta.
- ... att brunnen är ren och fri från sådant som kan försämra vidhäftning.
- ... att brunnen är monterad i nivå för tätskiktet. Gäller både golv och vägg.
- ... brunns lutning inte är mer än 2 mm från vågrätt – mätt från centrum till ytterkant brunnsfläns.
- ... att golfallet är korrekt och utan svackor/buktighet – max avvikelser är +/- 3 mm på 2000 mm mätlängd om inget annat avtalats.

Om och vid avvikelser – informera, åtgärda eller skriv en avvikelserapport.

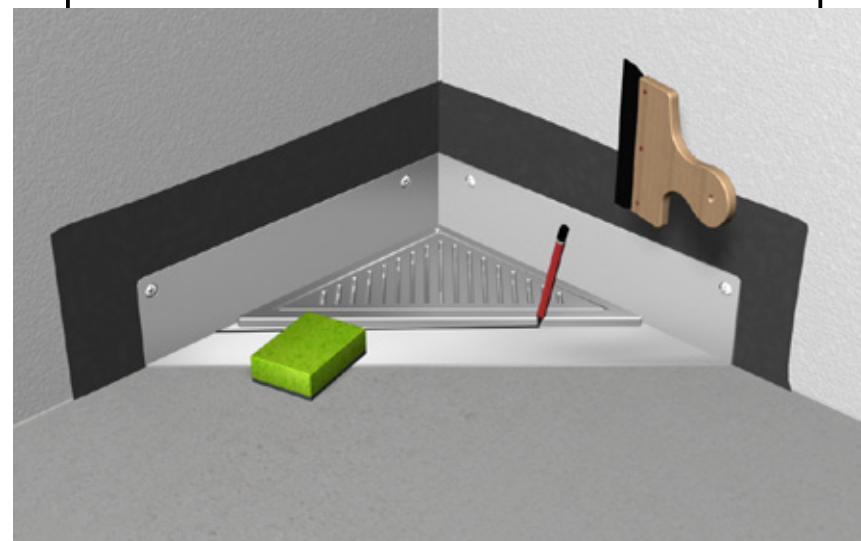
MONTERINGSANVISNING

VÄGGNÄRA GOLVBRUNN

ZEBRA SYSTEMS F¹ MOT UNIDRAIN[®] HÖRN



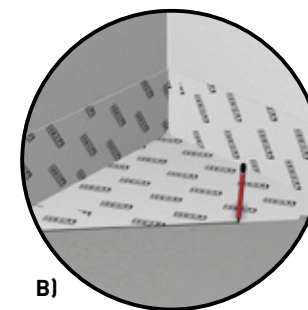
Zebra Systems F¹ mot Unidrain[®] Hörn



1. FÖRBEREDELSE

A) För att undvika hålkäl och underlätta korrekt montering av Zebra Brunnsmanschett Hörn ska nivåskillnaden mellan brunnsarmatur och vägg spacklas ut. Använd cementbaserad spackel- eller fästmassa. Rengör brunnsarmaturen. Placera ut brunnsramen som mall och rita ett streck på brunnsarmaturens vägg- och golvfläns.

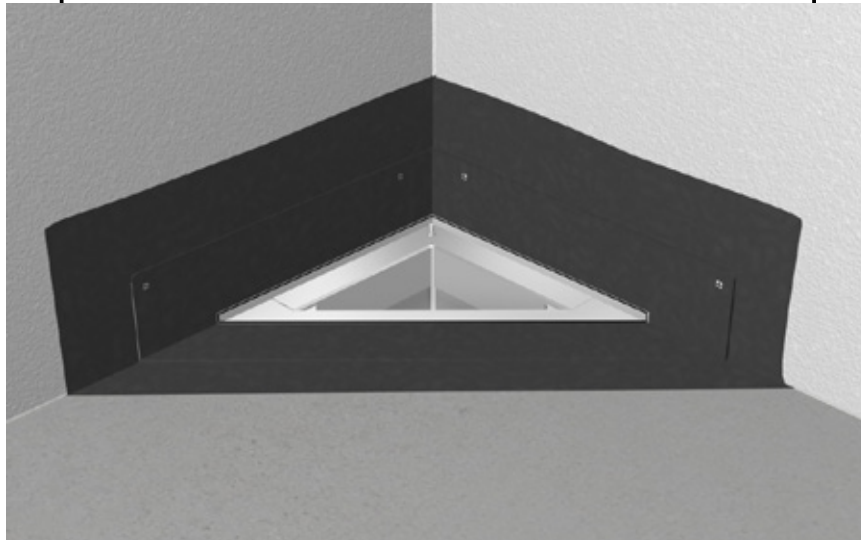
B) Ta bort brunnsramen. Placera därefter Zebra Brunnsmanschett Hörn och rita ett streck efter manchettens ytterkanter.



B)

September 2021

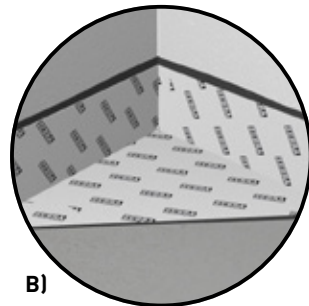
Zebra Systems F¹ mot Unidrain® Hörn



2. MONTERA BRUNNSMANSCHETT

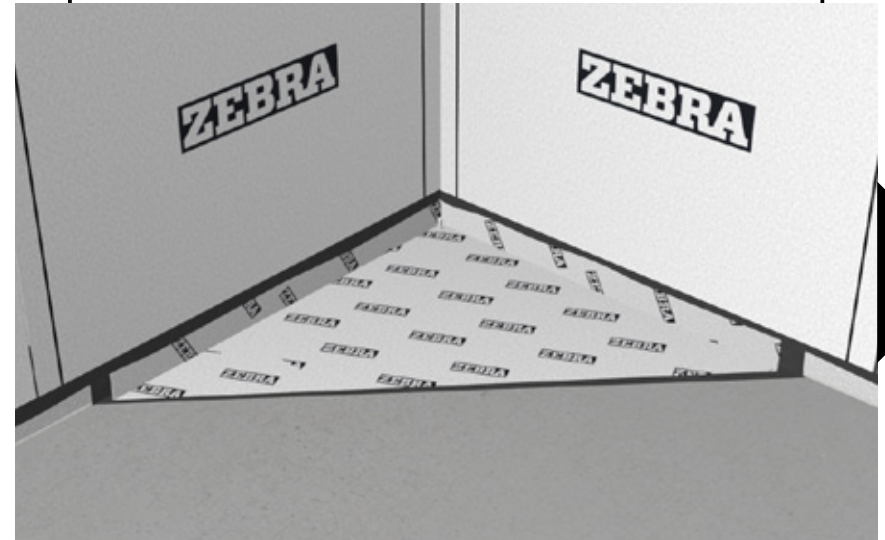
A) Ta bort brunnsramen och applicera och fördela Zebra Spärllim i ett jämnt lager ca 10 mm förbi markeringarna.

B) Montera Zebra Brunnsmanschett Hörn.



B)

Zebra Systems F¹ mot Unidrain® Hörn

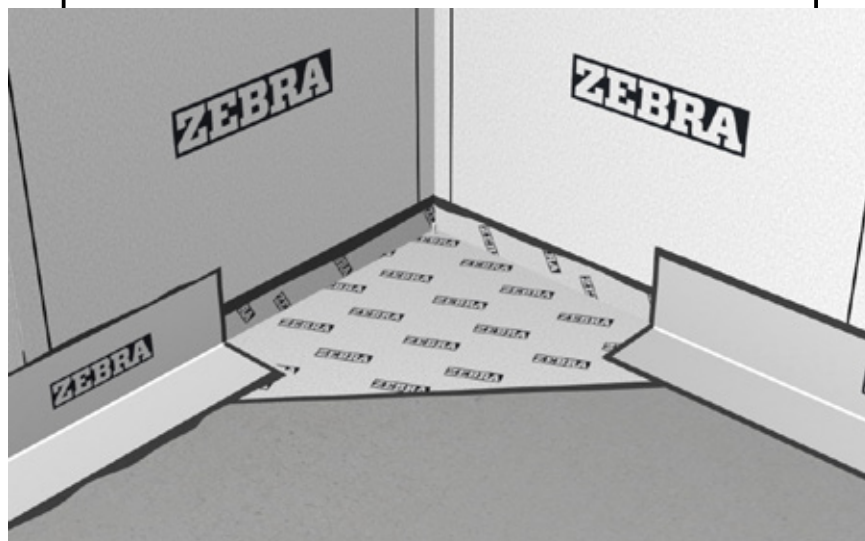


3. MONTERA ZEBRA SYSTEMS F¹ PÅ VÄGG

Montera Zebra Systems F¹ på vägg enligt anvisningen. På den vertikala delen av Zebra Brunnsmanschett Hörn appliceras och fördelas Zebra Spärllim i ett jämnt lager. Avsluta väggvåderna ca 10 mm från brunn och golv.

September 2021

Zebra Systems F¹ mot Unidrain® Hörn

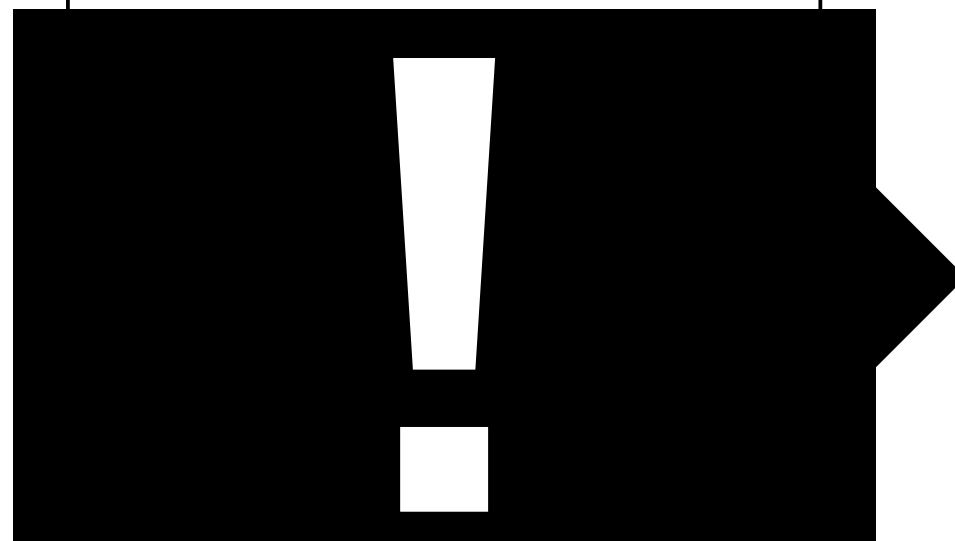


4. FÖRSEGLING AV GOLV- OCH VÄGGVINKEL

Applicera och fördela Zebra Spärrelim i ett jämnt lager i golv-väggvinkeln och minst 35 mm in på Zebra Brunnsmanschett Hörn.

Starta monteringen av Zebra Tätremsa L30 på Zebra Brunnsmanschett Hörn. Fortsätt försegla golv-väggvinkeln i hela rummet enligt monteringsanvisningen för Zebra Systems F¹. Var noga så det inte bildas luftblåsor eller hålkäl i golv-väggvinkeln.

Zebra Systems F¹ mot Unidrain® Hörn



5. EGENKONTROLL

Innan platsättningen påbörjas så syna av utfört arbete noggrant. Om du finner veck, luftblåsor eller andra brister i vidhäftning eller i monteringen av Zebra Systems F¹ så lyft upp och limma om med Zebra Spärrelim eller skär upp/bort och sätt en folielapp utanpå (kom ihåg regeln om 35 mm) som limmas med Zebra Spärrelim.

September 2021

Zebra Systems F¹ mot Unidrain® Hörn



6. SKYDDA

Täck och skydda golv- och väggvinkeln. Det är viktigt att den är hel och ren innan du monterar Zebra Systems F¹ på golv.

Zebra Systems F¹ mot Unidrain® Hörn



7. VÄGGPLATTOR OCH FOGNING

Innan du sätter sista skiftet med väggplattor (mot golvet) så läggs brunnsramen på plats som mall. Vägglattorna kapas sedan mot brunnsramen. Fogbredd mot brunnsram 3–5 mm. Ta bort brunnsramen och foga sedan väggen.

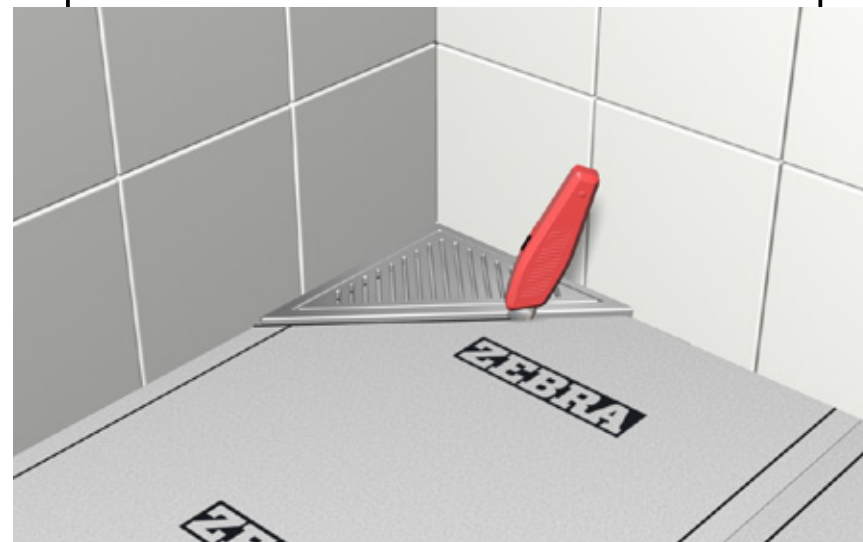
Zebra Systems F¹ mot Unidrain® Hörn



8. ZEBRA SYSTEMS F¹ – GOLV

Montera Zebra Systems F¹ på golvet enligt monteringsanvisning. Applicera och fördela Zebra Spärrelim i ett jämnt lager över hela Zebra Brunnsmanschett Hörn alternativt 35 mm in på den. Väljer man 35 mm alternativet så rekommenderas att malla och kapa folien innan läggning så att man inte riskerar att skära av brunnsmanschetten. Starta monteringen vid brunnen. Avsluta golvvåderna ca 10 mm från väggen för att inte riskera att få hålkäl. Var noga så det inte bildas luftblåsor.

Zebra Systems F¹ mot Unidrain® Hörn

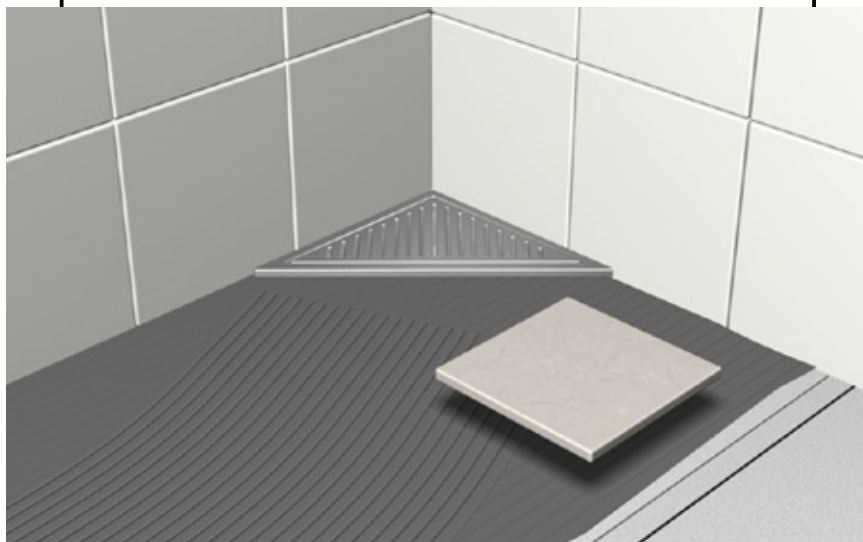


9. HÅLTAGNING

När golvet är lagt så skär ut hålet för utloppet. Använd brunnsramen som mall. Försegla sedan råkanten mellan brunnsarmaturen och manschetten-folien med Zebra Spärrelim.

September 2021

Zebra Systems F¹ mot Unidrain[®] Hörn



10. GOLVPLATTOR OCH BRUNNSRAM

Gör rent brunnsarmaturen så att brunnsramen vilar direkt på armaturen. Brunnsramen fixeras genom att golvplattorna läggs över brunnsramens "läpp". Läg golvplattorna. Använd samma fogbredd och fogbruk mot brunnsramen som på övriga golvet.

SKÖTSELRÅD

Skötselansvisningar för keramiska väggbeklädnader och golvbeläggningar kan rekvideras från Byggkeramikrådet (www.bkr.se). Skötselansvisningar framgår även i Byggkeramikhandboken.



September 2021

WWW.ZEBRASYSTEMS.SE