



# VATTENSÄKERT KÖK

UTMÄRKT SKYDD MOT VATTENSKADOR

**THEOFILS**

# VATTENSÄKRA KÖKET

Boverkets byggregler är tydliga för hur ett kök ska vattensäkras, ändå är det många kök som byggs i Sverige utan korrekt vattenskydd. När en vattenskada väl sker är det byggherren, den ansvarige för installationen som är skyldig att betala kostnaderna, inte beställaren. Att vattensäkra ett kök kostar inte många kronor och om fler kände till och följde byggreglerna skulle miljarder kronor sparas på försäkringskostnader, varje år.

Varje år betalar svenskar cirka 10 miljarder kronor i försäkringskostnader på grund av skador orsakade av vattenläckor, det är mer än de sammanlagda försäkringskostnaderna för brand och stöld ihop. Av de 10 består cirka 4 miljarder av läckor orsakade i köket. Det har även skett en stadig ökning av antalet vattenskador de senaste 10 åren. En av de vanligaste orsakerna till vattenskador i kök är läckage från vitvaror och rör i dolda utrymmen. Trots att köket innehåller fler vitvaror som riskerar vattenläckage än någon annan plats i hemmet (det finns sju gånger fler vattenkopplingar i köket än i tvättstugan till exempel), är det flera svenska hem som saknar ett korrekt vattensäktrat kök.

Det är många gånger som man inte upptäcker vattenläckage innan det är för sent, över 90% av alla vattenskador är droppläckage under lång tid. Ett kylskåp kan läcka 1 dl vatten per dygn och om vattnet inte leds bort kommer man förr eller senare råka ut för en vattenskada. För att undvika både tråkiga och onödiga kostnader kan du enkelt vattensäkra ditt kök för så lite som 1 500 kronor. Försäkringsbolagen betalar inget vid vattenskador om köket är felinstallerat. Med en enkel och förhållandevis billig lösning kan du istället vara trygg i att slippa oväntade utgifter. Det är också värt att vattensäkra köket ur en hälsosynpunkt eftersom fukt orsakar mögel och potentiellt hälsoskadliga gaser.

Boverkets byggregler, BBR 6:5334 säger följande om vattenanslutningar på dolda ytor:

“Om det finns risk för utläckande vatten och kondens på dolda ytor ska utlopp från dessa ytor anordnas så att vattnet snabbt blir synligt.”

Trots att reglerna kring vattenskydd är tydliga är det många som inte känner till dem eller kringgår dem när de installerar nya kök. Dessa regler gäller byggherrar, de som är ansvariga för installationen vilket alltså även kan innebära att du som snickare eller privatperson kan vara ansvarig.

Med produkter från Tollco kan du känna dig trygg om olyckan skulle vara framme. I sortimentet finns produkter för att vattensäkra hela hemmet om så önskas, komplett med larm kopplade till mobiltelefonen och ström- och vattenfelsbrytare. Men ofta räcker det att installera vitvaruunderlägg och golvskydd på de platser där det finns risk för vattenläckor.

Alla Tollcos produkter ser till att vattnet leds fram så det blir synligt. På så sätt kan en eventuell läcka upptäckas i god tid. Hur avancerat kök och våtutrymmen säkras varierar men det är rekommenderat att hela köksinredningen säkras med golvskydd som leder fram vattnet under diskmaskinen där det kan rinna ut. Produkterna är typgodkända och har provats och godkänts av Statens provningsanstalt. Alla produkter uppfyller samtliga krav som anges i svenska lagar och föreskrifter och funktionen garanteras om installationen är korrekt.



”  
**ÖVER 90% AV ALLA  
VATTENSKADOR ÄR  
DROPLÄCKAGE  
UNDER LÅNG TID**



### **TOLCO BÄNNSKÅPSINSATS**

Bänkskåpsinsats som placeras i botten av skåpet när du ska renovera eller bygga nytt kök. Finns i flera olika standardstorlekar som kan anpassas till olika bredder i både nya och befintliga skåp. Skivan som är gjord i slagtålig PP-Plast ger en tät och slät skåpbotten. Produkten är testad och godkänd enligt typgodkännande 0505/01 och accepterad i Byggsvarubedömningen. Produkten går även att skarva för större mått samt för att lägga in i hörnskåp.



### **FOOLPROOF DISKMASKINSUNDERLÄGG**

FoolProof underlägg i D-serien placeras i diskmaskin. Golvytan under vitvaran skyddas effektivt från vattenskada tack vare att vattnet snabbt leds fram för att bli synligt. Skivan är gjord i slagtålig PP-Plast. Produkten är testad och godkänd enligt typgodkännande 0505/01 och accepterad i Byggsvarubedömningen.



### **FOOLPROOF KYL- OCH FRYSUBDERLÄGG**

FoolProof underlägg är formsprutade stabila underlägg med mycket lätt montering under kyl och frys.

Vitvaruunderlägg 60 cm är utformat så att en mängd små fåror samlar upp vatten i skyddet. Hela 1,3 l ryms på underlägget. Underlägget är gjort i slagtålig PP-Plast. Produkten är testad och godkänd enligt typgodkännande 0505/01 och accepterad i Byggsvarubedömningen.



### AQUA TEAM KYL- OCH FRYUNDERLÄGG

Kyl- och frysunderlägg Aqua Team. Placeras under kyl och frys så den dolda golytan skyddas. Eventuellt vattenläckage leds fram för att bli synligt. Finns i flera olika storlekar. Skivan är gjord i slagtålig PP-Plast. Produkten är testad och godkänd enligt typgodkännande 0505/01.



### AQUA TEAM GOLV- OCH DISKMASKINSUNDERLÄGG

GD-serien (golvskydd/diskmaskinsunderlägg) placeras direkt på golvet innan köket monteras under köksstommarna. Ett eventuellt läckage leds fram till sockeln för att bli synligt. Finns i flera olika standardstorlekar som kan anpassas till olika bredder. Produkten går även att skarva för större mått samt för att lägga in i hörnskåp. Skivan är gjord i slagtålig PP-Plast. Produkten är testad och godkänd enligt typgodkännande 0505/01. Produkten är accepterad i Byggarubedömningen.



## I VÅRT SORTIMENTET FINNS PRODUKTER FÖR ATT VATTEN- SÄKRA HELA HEMMET



### AQUA TEAM DISKMASKINSUNDERLÄGG

AquaTeam diskmaskinsunderlägg gör så att eventuell vattenläckage leds fram för att bli synligt på golvet. Till storlek 596×496 mm passar diskmaskiner med 60 bredd. Skiva i slagttålig PP-Plast. Produkten är testad och godkänd enligt typgodkännande 0505/01. Produkten är också accepterad i Byggarubedömningen.



### TOLCO GOLVSKYDD

Tollco Golvsydd för bänkskåp används under skåpstommar i köket. Ett slutet tråg med uppvikta sidor som samlar upp vatten om läcka uppstår. Vid montage är det viktigt att komplettera med ett vattenavstängande larm - läckagebrytare. Golvsyddet går att koppla ihop med golvsydd för disk- och tvättmaskin med hjälp av en sargklämma.



### VATTENLARM DROPSTOP 600

Detta vattenlarm monteras i dolda utrymmen och köksskåp där det finns risk för läckage, och varnar med signal så du hinner upptäcka läckage innan en vattenskada uppstår. Larmet är batteridrivet och har tre sensorer.



### VATTENLARM DROPSTOP 200

Smidigt litet vattenlarm med intern sensor som kan placeras på riskställen i fastigheten där vattenläckor ofta uppstår. Om en läcka uppstår suger den inbyggda fuktsensorn upp vattnet och aktiverar en hög larmsignal på ca 85 dB. Batteriet förbrukas bara när larmet är aktivt, därför är livslängden upp till 10 år innan batteriet måste bytas. Enkel installation drivs av ett 9V-batteri.



### VATTENLARM DROPSTOP 700

Vattenlarm Dropstop 700 har smarta sensorer som placeras i dolda utrymmen – under diskmaskin, diskbänkskåp, kyl, frys, golvvärmecentral etc. När larmet upptäcker vatten larmar enheten med en tydlig larmsignal för att läckan ska kunna identifieras snabbt och åtgärdas. Larmet kopplas in i ett vanligt 230Vac vägguttag och uttaget kan fortfarande användas för att koppla in t.ex. vitvaror. Via tillval gör du den enkelt till en läckagebrytare. Då kan du styra upp till två separata ventiler och få avisering vid larm via sms.



### TÄTNING

Allroundtätning som fäster på alla rena och torra ytor. Produkterna är formbara och elastiska, vilket gör dem självsvetsande och självtätande. Diffusionstäta produkter gör dem lämpliga för att täta bl.a. husgrunder mot mögel och fukt. Egenskaperna gör dem också perfekta att använda för tätning mot radongas



### DIAFLEX SLANGGENOMFÖRING FÖR DISKMASKIN

Diaflex är en flexibel slanggenomföring som monteras i diskbänkskåp där slangar och kablar kommer in. Ger en snygg och ren installation där slangar och kablar hålls i av Diaflex så de inte skaver mot varandra. Hål i skåpbotten görs enklast med en dosborr.



### TOLCO SARGKLÄMMA

Sargklämma till golvskydd. Leder vatten genom sargen på två intilliggande golvskydd. Gör att läckagevatten kan ledas ner i golvbrunn eller till fuktsensorer för läckagebrytare. Kan förutom till golvskydd användas för att koppla ett golvskydd till diskmaskinsunderlägg, då leds vattnet ut på golvet och blir snabbt synligt.

MED PRODUKTER  
FRÅN OSS KAN DU  
KÄNNA DIG TRYGG  
OM OLYCKAN SKULLE  
VARA FRAMME



### LÄCKAGEBRYTARE WATERFUSE PLUG-IN

Med Waterfuse Plug-In skyddar du enkelt mot fuktsskador. Systemet stänger av vattnet och larmar vid läcka. läckagebrytaren använder motorventiler som monteras på vattenledningen till objektet som ska övervakas. Vattensensorn placeras under objektet. Larmet drivs av ett vanligt 230Vac eluttag .



# THEOFILS