



**Allt du behöver
veta om skydd mot
vattenskador**

Gelia
TOLLCO
Ditt skydd mot vattenskador

I detta material hittar du allt du behöver veta för att sälja produkter som skyddar dina kunders hem och arbetsplatser från att drabbas av vattenskador.

Skyddande underlägg under vinkylskåp, diskmaskiner samt kylar och frysar är ett krav från Boverket. Skydd och avstängningsventil med sensorer ska monteras i samband med installation av trycksatta apparater exempelvis tvättmaskiner i kök, kaffemaskiner och ugnar. Det betyder att du alltid måste informera kunden om att de ska köpa ett underlägg som bidrar till att en läckande diskmaskin eller kondens från kyl och frys inte orsakar en kostsam vattenskada.

Dessutom finns det larm som piper samt läckage- och vattenfelsbrytare som stänger av vattnet så fort en läcka uppstår.

Det finns risk att försäkringsbolagen inte betalar för en vattenskada om gällande regler inte är uppfyllda.

Tollcos system i hemmet.

Tollco arbetar tillsammans med de största köks- och vitvarutillverkarna för att ta fram produkter som förebygger vattenskador i kök. Vi uppdaterar hela tiden vårt sortiment efter utvecklingen av vitvarorna.

Konsumenten kan idag välja mellan ett allt större utbud av vitvaror. Det som tidigare var en standard 60 x 60 produkt finns nu i mängder att utföranden. Kvar finns underlägg för 60 x 60 produkter och några fler i bredd men underlägg anpassade till dagens olika djup och design har länge saknats. Det ställs krav på låg energiförbrukning på kyl och frysar vilket gjort att produkterna ser annorlunda ut och att exempelvis kondensvatten smyger sig ut när kylskåpsdörren öppnas. Idag står kyl och frys för mer än 30% av alla vattenskador i kök och skadorna ökar. Orsaken är inte att det inte installeras skydd under kyl och frysarna utan att det installeras fel skydd.

Regelverk kring vatteninstallation i köket

Branschregler för vattenskadesäkert kök

Branschreglernas syfte är att minska risken för vattenskador. En eventuell läcka ska snabbt upptäckas och enkelt åtgärdas. En vattenskada som inte upptäcks kan snabbt sprida sig i fastigheten och medföra risk för ohälsa och omfattande reparationer.

Kraven för vatteninstallationer i kök förutsätter att det finns ett vattentätt underlag i eller under diskbänksskåp, diskmaskin samt kyl och frys. Installationer utförda enligt dessa branschregler uppfyller också försäkringsbolagens villkor för ersättning vid vattenskador. Källa: Säker Vatten.

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

"Om det i rum 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 är tydliga är det många som inte känner till dem eller kringgår dem när de installerar nya kök. Reglerna gäller för byggherrar, de som är ansvariga för installationen, vilket även kan innebära att du som snickare eller privatperson kan hållas ansvarig. **En installatör, från din kedja, som installerar en vitvara kan alltså hållas ansvarig om den inte säkras mot vattenskador.**

Underlägg för kyl och frys



Läckageskydd för kyl och frys samlar upp kondensvatten och förhindrar på så sätt vattenskador. Skydden leder fram vattnet från dolda utrymmen så att det snabbt blir synligt. Detta är ett krav enligt Boverkets regler.

Tollco har underlägg till alla typer av kyl- och frysskåp, vare sig de är side-by-side, fristående eller integrerade. **Våra underlägg täcker alla djup och bredder som finns på marknaden.**

Våra underlägg är typgodkända (TGnr 0505/01), det betyder att de har blivit testade enligt certifieringsregel 057, Läckageskydd för vitvaror. Testet har utförts av tredjepart, i vårt fall är det RISE som utför testerna.

Att tänka på!

Främre stödfot ska placeras helt på skyddet vilket säkerställer att hela kabinettet hamnar innanför skyddet. Den vanligaste orsaken till att en vattenskada uppstår kring kyl och frys är att kondensvatten rinner ut när dörren öppnas.

Hitta rätt underlägg till kylskåpet

1 Hur djupt är kylskåpet?

Det är väldigt viktigt att djupet på underlägget är anpassat för djupet på kylan och frysen för att det ska fungera som ett skydd som förebygger vattenskador. Är underlägget inte anpassat i djup till kyl och frysen kan kondensvatten rinna ut när dörren öppnas och in under skyddet på sidorna och orsaka en vattenskada. Det är idag den vanligaste orsaken till vattenskador i kök.

2 Hur brett är kylskåpet?

Den vanligaste bredden är 60 cm, men det finns även kylskåp som är 55, 70, 75, 90 och 120 cm breda.

Kylskåp med ett djup på 55–58,3 cm

Kylskåpets bredd	Rekommenderat underlägg	Artikelnummer
60 cm	Vitvaruunderlägg kyl/frys standard, 60x60 cm	3003005-01-020
70 cm	Vitvaruunderlägg kyl/frys standard, 70x60 cm	3003007-01-010
75 cm	Vitvaruunderlägg kyl/frys standard, 75x60 cm	22020309
120 cm	Vitvaruunderlägg kyl/frys standard, 120x60 cm	3003013-01-010

Kylskåp med ett djup på 58,4–61,9 cm

Kylskåpets bredd	Rekommenderat underlägg	Artikelnummer
60 cm	Vitvaruunderlägg kyl/frys standard, 60x62 cm	22020310
120 cm	Vitvaruunderlägg kyl/frys standard, 120x62 cm	22020311

Kylskåp med ett djup på 70 cm

Kylskåpets bredd	Rekommenderat underlägg	Artikelnummer
90 cm	Vitvaruunderlägg kyl/frys standard, 90x70 cm	22020308

Integrerade kylskåp

Kylskåpets bredd	Rekommenderat underlägg	Artikelnummer
55 cm	Vitvaruunderlägg kyl/frys standard, 55x53 cm	3003002-01-015

Vi har marknadens bredaste sortiment

Tollco erbjuder effektiva passiva system som droppskydd, golvskydd och tätningar vilka placeras under utrustning och installationer där risk för vattenskador finns, till exempel i diskbänkskåp och under diskmaskin samt kyl och frys.

Våra aktiva system övervakar dygnet runt fastighetens trycksatta ledningar. Våra avancerade vattenfels- och läckagebrytare stänger av vattenflöden när en läcka uppstår och vissa skickar daglig statistik. Vi har vattenbrytare som automatiskt stänger av vattnet när ingen vistas i utrymmet och olika vattenlarm som avger signal så fort en läcka uppstår.

Läs mer på tollco.se.

Gelia
TOLLCO
Ditt skydd mot vattenskador