

# Tollco Läckagebrytare

## Trådbunden sensor

Skapar  
trygghet  
dygnet  
runt!



Användarmanual/  
monteringsanvisning

RSK 5216566, 5216567, 5216568,  
5216569, 5216684, 5216685

# TOLLCO

Ditt skydd mot vattenskador



### **Säkerhet**

Läs igenom denna bruksanvisning noggrant och följ instruktionerna för placering och användning.

Inkoppling av produkten får endast utföras av VVS-installatör. Garantin omfattar inte reparationer av fel som orsakats av felaktiga anslutningar eller felaktig användning av apparaten.



### **Återvinning**

Uttjänta produkter ska lämnas på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hantearas på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuellt negativa miljö- och hälsoeffekter, som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter, sophämtningstjänst eller inköpsstället.

### **Avser Läckagebrytare – Trådbunden sensor med artikelnummer:**

VFB700-DN15, VFB700-DN15X2, VFB700-DN20, VFB700-DN20X2, VFB700-DN15 M/F, VFB700-DN20 M/F

Artiklar som kan ingå:

- Centralenhet, art.nr 2221171,
- Vattensensor tejp 5 m 2230022, Vattensensor bomull 2230011
- En till två stycken motorventiler, art.nr 2130501 (DN15), art.nr 2130511 (DN20)

Produkten levereras i olika paket där inte alltid alla ovanstående delar ingår.

Produkterna är märkta med en etikett där artikelnummer samt tillverkningsdatum är angivet.

# Innehållsförteckning

<b>1. Användarmanual .....</b>	<b>4</b>
1.1 Allmänt.....	4
1.2 Handhavande .....	4
1.3 Larm.....	4
<b>2. Monteringsanvisning .....</b>	<b>5</b>
2.1 Montering Centralenhet.....	5
2.2 Montering Ventil .....	5
2.3 Montering Vattensensor.....	5
<b>3. Specifikationer.....</b>	<b>6</b>
<b>4. Garanti och ansvarsbegränsning .....</b>	<b>7</b>

# 1. Användarmanual

## 1.1 Allmänt:

Produkten ska installeras av person som har den fackmässiga kunskap som krävs för att utföra installationen på ett korrekt sätt. Om inte installationen utförs av yrkeskunnig person kan eventuellt försäkringsbolagen hävda att försäkringen inte täcker den eventuella skada som uppstått samt att de erbjudande som försäkringsbolagen gett utgår.

PlugIn – Trådbunden sensor används för att skydda från vattenskador. Det sker genom avstängningsventiler och vattensensorer på utsatta platser t.ex. fördelningskåp och under diskänk/diskmaskin. PlugIn – Trådbunden sensor monteras med upp till två motordrivna kulventiler, centralenhet samt eventuellt lokala vattensensorer. Om kulventilen står i öppet läge i mer än några dagar motioneras kulventilen automatiskt, dock stängs vattnet inte av helt.

## 1.2 Handhavande:

- Tryck ON på centralenheten för att slå på vattnet, tryck OFF för att stänga av vattnet.
- Vattensensorerna övervakar kontinuerligt området för vatten och vid indikering av vatten larmar systemet och vattnet stängs av. Se 1.3 Larm.
- Eluttaget 230V kan användas till att ansluta den övervakade utrustningen, t ex. diskmaskin.

**OBS!** OFF knappen på centralenheten stänger ej av 230V, utan endast vattnet.

## 1.3 Larm:

### • Vattensensorn indikerar vatten

Om vattensensorn har indikerat vatten larmar enhet med pulserande signal, vattnet slås automatiskt av och lysdioden blinkar rött. Tryck på RESET för att tysta systemet och åtgärda därefter läckaget. När du har åtgärdat, tryck ON och vattnet slås på igen. Om någon av vattensensorerna fortfarande är blöta kommer systemet att larma och stänga av igen.

Eluttaget 230V kommer fortfarande att fungera.

## 2. Monteringsanvisning

### 2.1 Montering Centralenhet:

Monteras i 230V uttag. Uttaget kan fortfarande användas, för t.ex. diskmaskin.

### 2.2 Montering Ventil:

Kabeln från de motordrivna kulventilerna kopplas in i centralenheten. En eller två kulventiler kan installeras. Se nedan bild 1. Ventilerna kan monteras i alla lägen, horisontellt, vertikalt, upp och ned samt oberoende av flödesriktning. Enheten har invändig R-gänga hona/hona eller utvändig hane/invändig hona svivel. Anslut mot rör med t.ex. klämringskoppling enligt kopplings- och rörtillverkarens monteringsanvisningar. Efter färdigställd installation ska täthetskontroll utföras.

### 2.3 Montering Vattensensor:

De medföljande sensorerna placeras på den plats som önskas skyddas och ansluts till centralenheten. Kopplas in med medföljande kontakt. Se bild 2.



Bild 1. Inkoppling av ventilen görs på höger sida av centralenheten. (2 st ventiler kan anslutas.)



Bild 2. Vattensensorn kopplas in på vänster sida av centralenheten. (2 st sensorer kan anslutas.)

**Funktionstest:**

*Nu är allting inkopplat. Fukta sensorn, då ska centralenheten larma och ventiler stängas. Se sedan till att torka sensorn så den är torr.*

*Tryck på resetknappen för att återställa larmet och därefter på ON-knappen för att öppna ventilerna igen.*

*Funktionstestet är nu utfört.*

### **3. Specifikationer**

**Centralenhet****EL**

230 V/3680W

1–2 st vattensensorer

**VVS**

DN15 alt. DN20 i F/F alt. M/F

1–2 st motoriserade kulventiler  
med manuell överstyrning

## 4. Garanti och ansvarsbegränsning

Utöver konsumentköplagens villkor lämnas 1-års funktionsgaranti på produkten. Garantin innebär att produkten under normal användning och skötsel ska vara fri från defekter i utförande och funktion. Garantitiden räknas från inköpsdatum, som ska styrkas med kvitto från inköpsstället. Garantin förutsätter att produkten har installerats på ett ändamålsenligt sätt och enligt skriftliga anvisningar. VVS-installationen ska vara utförd av VVS-installatör.

Om du har frågor eller problem med din produkt så vänder du dig i första hand till den återförsäljare som sålt eller installerat din utrustning. Innan du felanmäler/reklamerar din trasiga produkt ber vi dig att läsa igenom bruksanvisningen och om möjligt kontrollera att alla inställningar är korrekta. Garantin innebär att felaktiga delar eller komponenter ersätts med felfri dito. Kunden svarar för alla omkostnader, om inte konsumentköplagen är applicerbar. Det betyder att fraktkostnad, eventuella undersöknings- och monteringskostnader ej ingår i det garantiåtagandet. Använd om möjligt originalemballage om produkten måste transporteras. Transportbolagen ersätter ej skador om produkten varit dåligt emballerad.

Garantin gäller inte fel som uppstår vid eller efter egen förändring av produktens funktion och utseende, såsom ombyggnation, uppgradering eller annan konfiguration av produkten utan skriftligt godkännande.

Garantin omfattar inte fel som uppkommit genom olyckshändelse eller åverkan. Garantin omfattar inte försämring som har uppkommit efter köpet, om säljaren gör sannolikt att försämringen beror på försummad eller felaktig skötsel eller att apparaten använts till annat än vad den är avsedd för, att olämpliga åtgärder, obehöriga eller felaktiga ingrepp vidtagits eller att bruks- och monteringsanvisningar inte följts. Batterier räknas som förbrukningsmaterial och omfattas inte av garantin.

Återförsäljaren ansvarar ej för förlust eller skada av något slag förorsakat av denna produkt. Ansvaret är, i alla händelser, strikt begränsat till ersättning av produkten.



Accepterad  
monteringsanvisning  
2021.1



Tillverkat i Sverige. Rekommenderas av försäkringsbolag.

**TOLLCO AB** Rubanksgatan 4, 741 71 Knivsta.  
Tel +46 18 34 90 10. [info@tollco.se](mailto:info@tollco.se) [tollco.se](http://tollco.se)

**TOLLCO**  
Ditt skydd mot vattenskador

20220815

#### Produkt

Trådbunden sensor  
Trådbunden sensor  
Trådbunden sensor  
Trådbunden sensor  
Trådbunden sensor  
Trådbunden sensor

#### RSK

521 65 66  
521 65 67  
521 66 84  
521 65 68  
521 65 69  
521 66 85

#### Art nr

VFB700-DN15  
VFB700-DN15x2  
VFB700-DN15M/F  
VFB700-DN20  
VFB700-DN20x2  
VFB700-DN20M/F

#### Ventil 1

DN15  
DN15  
DN15  
DN20  
DN20  
DN20

#### Ventil 2

-  
DN15  
-  
-  
DN20  
-

#### Typ

F/F  
F/F  
M/F  
F/F  
F/F  
M/F

#### Extra enheter

Vattensensor bomull  
Vattensensor tape

#### RSK

521 65 82  
521 66 12

#### Art nr

2230011  
2230022