



Trädgårdskran med nyckel

Vatten behövs inte bara inne i hus, utan även i exempelvis trädgårdar. Och eftersom det inte alltid är sköna maj i vårt land, behöver trädgårdskranarna klara lite tuffare krav. Våra trädgårdskranar är självdränerande och därmed frostsäkra även om man glömt att demontera trädgårdsslangen inför höstens och vinterns minusgrader. Vi rekommenderar dock att man alltid demonterar slang och koppling när det föreligger risk för frost.

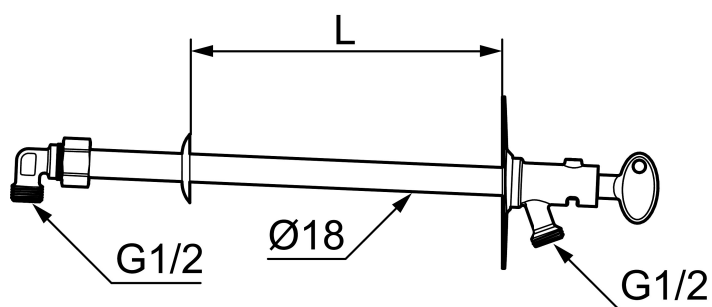
Art.nr: 42930600

RSK: 4316698

Unika egenskaper



Skyddsmodul



- Självdränerande och därmed frostsäker
- Med nyckel
- Med typgodkänd backventil
- Kan kapas för anpassning mot väggfjocklek
- Väggburda: Höjd 106 mm, bredd 66 mm, skruvhål diagonalt

SVENSKA

Teknisk data

Trädgårdskranen är försedd med typgodkänd backventil. Observera att på de modeller med nyckel så kan nyckeln vara trög att montera de första gångerna.

(B–C) Montering

Trädgårdskranen monteras genom vägg med utloppet på utsidan och med ventilhuset i oppvarmt utrymme. Ventilhuset måste vara åtkomligt och vara placerat så att eventuellt läckage i anslutningar kan upptäckas. Demontera spindeln enligt bild D1.

Håltagning och rörlängd (bild B)

Borra hål i väggen, Ø20–25 mm, med 2–3° lutning utåt. Observera att trädgårdskranen har 2° lutning, vid felaktig håltagning kan ytterröret brytas och funktionsfel uppstår.

Stick in röret genom väggen och kontrollera på insidan om kapning blir nödvändigt. Röret skall sticka fram minst 40 mm. Om trädgårdskranen skall kapas (se bild B-C) rekommenderar vi att använda röravskärare.

Kapa först ytterröret [1] så att det sticker ut minst 40 mm från väggen. Trä på täckbrickan [4] och skjut in den mot väggen. Montera sedan på mutter [5], kona [6] och ventilhus [7]. Ytterröret skall botten i ventilhuset. Drag åt muttern 1,5-2 varv efter ansättning. Gängen och konan är från fabrik infettade för att underlätta åtdragning. Skjut in styrningen [3] på spindelförlängaren så att den inte kapas bort och kapa sedan spindelförlängaren [2] lika mycket som ytterröret (mått L). Putsa av alla vassa kanter efter kapning. Justera positionen på styrningen [3] så att den är ca 50 mm från spindelförlängarens [2] främre ände. Stoppa i spindelförlängaren [2] i ytterröret [1] och kontrollera måttet (bild C:1) efter kapningen. Måttet ska vara 39 ± 1 mm när spindelförlängaren botten i ventilhuset med fjädern ihoptryckt. Återmontera i omvänd ordning.

NORSK

Tekniske data

Utekranen er utstyrt med typegodkjent tilbakeslagsventil. Vær oppmerksom på at for modeller med nøkkel kan nøkkelen være treg å montere de første gangene.

(B–C) Montering

Utekranen monteres gjennom vegg med utløpet på utsiden og med ventilhuset i et oppvarmet rom. Ventilhuset må være tilgjengelig og plassert slik at eventuell lekkasje i tilkoblinger kan oppdages. Demonter spindelen som vist på bilde D1.

Hulltaking og rørlengde (bilde B)

Bor hull i vegg, Ø25–30 mm, med 2–3° helling utover. Vær oppmerksom på at utekranen har 2° helling, ved feil hulltaking kan ytterrøret brytes og funksjonsfeil oppstår.

Stikk inn røret gjennom vegg og kontroller på innsiden om det er nødvendig å kappe det. Røret skal stikke ut minst 40 mm. Hvis utekranen skal kappes (se bilde B–C), anbefaler vi å bruke en rørkutter.

Kapp først ytterrøret [1] slik at det stikker ut minst 40 mm fra vegg. Tre på dekkbrikken [4] og skyv den inn mot vegg. Monter deretter på mutter [5], kon [6] og ventilhus [7]. Ytterrøret skal bunne i ventilhuset. Trekk til mutteren med 1,5-2 omdreining etter anbringelse. Gjengen og konen er fra fabrikk innfettet for å lette tiltrekkingen. Skyv inn styringen [3] på spindelforlengeren slik at den ikke kappes av og kapp deretter spindelforlengeren [2] like mye som ytterrøret (mål L). Puss av alle skarpe kanter etter kapping. Juster posisjonen på styringen [3] slik at den er ca. 50 mm fra spindelforlengerens [2] fremre ende. Press inn spindelforlengeren [2] i ytterrøret [1] og kontroller målet (bilde C:1) etter kappingen. Målet skal være 39 ± 1 mm når spindelforlengeren bunner i ventilhuset. Monter på nytt i omvendt rekkefølge.

Fastsättning

Isolera hålet runt trädgårdskranens rör och skruva fast trädgårdskranen. Vid väggmaterial där plugg måste användas borras hål Ø10 mm och djup 50 mm.

Efter åtdragning

För att motverka spänningskorrosion och kontrollera att konan har dragit kan man lossa muttern och mäta avståndet från ytterrörets ände till ansatt kona, måttet ska vara ca 11 mm (se bild B). Drag sedan åt muttern igen, efterdrag vid behov.

Användning

Trädgårdskranen är försedd med självdränerande överstycke. Varje gång vatten stängs av dräneras det vatten ut som finns i trädgårdskranens rör. Vid varje stängning rinner det alltså ut lite vatten på trädgårdskranens utsida.

I vissa fall, vid påmonterad lång slang som är försedd med avstängning, kan en större mängd vatten dräneras ut ur trädgårdskranen. För att förhindra detta kan en backventil (FMM 2981-1500) monteras på trädgårdskranens utlopp.

Vid frysrisk

Påmonterad snabbkoppling, slang och eventuell vakuumventil skall demonteras inför vintern. Kontrollera också innan vintern att trädgårdskranen inte står och droppar ut utloppet. Då kan det bildas is i utloppet som medför risk för sönderfrysning.

(D) Byte av spindelförlängare

OBS!! Stäng av inkommande vatten. Lossa spindeln [8] enligt bild D1. Byt spindelförlängaren (bild D2). Kontrollera att förlängaren har rätt mått enligt bild C:1. Kapa den om nödvändigt. Återmontera i omvänd ordning. Stäng trädgårdskranen genom att vrida spindeln [8] medurs till stopp, sätt sedan på inkommande vatten igjen.

Festing

Isoler hullet rundt utekranens rør og skru fast utekranen. Ved veggmateriale der det må brukes plugg, bores det hull med Ø10 mm og dybde 50 mm.

Etter tiltrekking

For å motvirke spenningskorrosjon og kontrollere at konen har grepet kan man løsne mutteren og måle avstanden fra ytterrørets ende til montert kon. Målet skal være ca. 11 mm (se bilde B). Trekk deretter til mutteren igjen. Ettertrekk ved behov.

Anvendelse

Utekranen er utstyrt med selvdrenerende overstykke. Hver gang vannet stenges av, dreneres det ut vann som finnes i utekranens rør. Ved hver stengning renner det altså ut litt vann på utekranens utside.

I visse tilfeller, ved påmontert lang slang som er utstyrt med avstengning, kan en større mengde vann dreneres ut fra utekranen. For å forhindre dette kan det monteres en tilbakeslagsventil (FMM 2981-1500) på utekranens utløp.

Ved frostrisiko

Påmontert hurtigkobling, slang og eventuell vakuumventil må demonteres før vinteren. Kontroller også før vinteren at det ikke drypper fra utekranens utløp. Da kan det dannes is i utløpet som medfører fare for at utekranen fryser i stykker.

(D) Byte av spindelforlenger

OBS! Steng av innkommende vann. Løsne spindelen [8] som vist på bilde D1. Bytt spindelforlengeren (bilde D2). Kontroller at forlengeren har rett mål ifølge bilde C:1. Kapp den om nødvendig. Monter på nytt i omvendt rekkefølge. Steng utekranen ved å vri spindelen [8] med urviserne til den stopper, skru deretter på innkommende vann igjen.