



Drifts- och underhållsplan för monterade råttstopp från Nordisk Innovation

För att förebygga och undvika störningar i ditt avloppssystem ber vi dig att läsa igenom drift- och underhållsplanen för råttstoppet från Nordisk Innovation noggrant.

Till höger kan du se de punkter som är relevanta för din installation och driften av råttstoppet.

För att säkerställa att ditt avloppssystem förblir tillförlitligt och utan störningar är det viktigt att följa de punkter som har beskrivits.

Längst ner i drift- och underhållsplanen hittar du en ritning som indikerar var i brunnen råttstoppet är monterat och i vilken riktning flödet löper i brunnen. Det är oerhört viktigt att se till att markeringen på ritningen överensstämmer med den faktiska installationen om råttstoppet har tagits bort.

Om det mot förmodan skulle uppstå problem, får du gärna kontakta undertecknad auktoriserad specialist på avloppssystem:

• 1. Ledningar i allmänhet
• 2. Åtkomst för rengöring
• 3. Spolning av brunnen
• 4. Montering/demontering för kontroll och rengöring
• 5. Toalettspolning hög/låg
• 6. Innehåll i spolning
• 7. Skyfall/uppdämning
• 8. Kontrollintervall

Namn: _____

Tel: _____

E-post: _____

Webb: _____

Stämpel _____

1. Ledningar i allmänhet

För att garantera optimal tillförlitlighet när råttstoppet installeras i avloppssystemet ska den befintliga ledningsdragningen fram till installationsplatsen vara intakt utan intryckningar och ha ett fall på minst 12 ‰.

Det rekommenderas att man gör en TV-inspektion av avloppsledningen i samband med den första installationen av råttstoppet för att göra att avgöra om ledningen är oskadad och att det inte finns några intryckningar på sträckan från avloppet och fram till installationsplatsen, samt att ledningen har ett fall på minst 12 ‰.

Som underhåll av ledningsdragningen rekommenderas att man varje vecka tillför avloppet extra vatten (2 * 10 L) som hålls i t.ex. toaletten för att förstärka ledningens självrengörande effekt.

Likaså rekommenderas i samband med resor/semester att man, innan man lämnar hemmet, tillför toaletten 2 * 10 liter vatten så att avloppsledningen spolras igenom. På så sätt undviker man att återstående avfall, pappersrester m.m. ligger och torkar i ledningen med den risk som detta innebär för bildning av blockeringar.

2. Åtkomst för rengöring

Det måste **alltid** vara åtkomst till rengörings och inspektionsbrunnen i vilken råttstoppet är monterad. Brunnslock får inte täckas av beläggning eller annat.

3. Spolning av brunnen

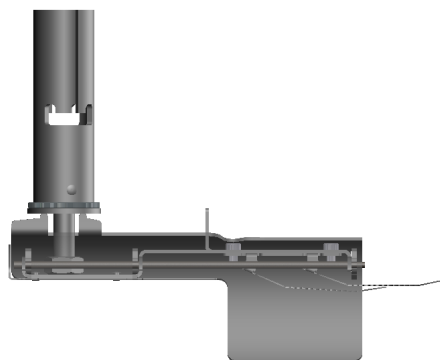
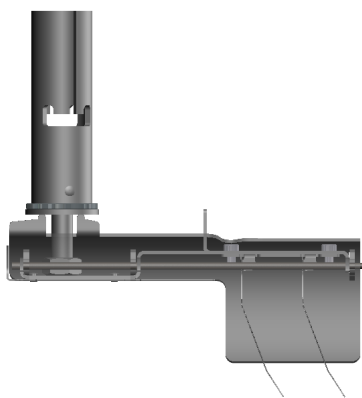
Vid högtrycksspolning av brunnssystemet i samband med rengöring av rörledningen måste råttstoppet demonteras medan spolningen sker.

Om spolning görs med vanlig vattenslang kan råttstoppet sitta kvar i installationsbrunnen under spolningen.

4. Montering/demontering för kontroll och rengöring

Vid demontering av råttstoppet för kontroll samt rengöring måste lämpliga skyddshandskar användas. På kanten av råttstoppets andra spjäll finns det en rad med tänder som är spetsiga och skarpslipade. och det är viktigt att säkerställa att man inte skär eller sticker sig på dessa vid hanteringen av råttstoppet medan arbetet utförs.

Vid kontroll säkerställs att spjällen inte är skadade eller deformerade. Spjällen ska enkelt kunna vippas från vertikalt läge till horisontellt läge.



Spjäll i vertikalt läge

Spjäll i horisontellt läge

5. Toalettspolning hög/låg

För att undvika blockeringar rekommenderas att man så ofta som möjligt använder stor spolning vid spolning av toaletter. För att förhindra papper och fekaliehaltigt innehåll samlas i rörledningen är det viktigt att rörledningen tillförs tillräckligt med vatten så att självrengöring kan uppnås utan att innehåll kan ansamlas i rörledningen.

Det rekommenderas att man undviker lågspolning i toaletter.

6. Innehåll i spolning

Följande beskrivningar är exempel på ämnen som inte är lämpliga för att spola ner i toaletten och som kan orsaka igensättning i råttstoppet som är monterat i brunnen.

- Toalettrullar
- Bomullspinnar
- Sanitetsbindor/blöjor
- Bomull
- Torkdukar
- Engångstorkdukar av tyg
- Disktrasor

Det är viktigt att informera alla användare av installationen om i synnerhet vad som gäller vid spolning av toaletter och hur spolningar ska hanteras.

7. Skyfall/uppdämning

Vid skyfall följt av uppdämning och återflöde i avloppsledningar ska råttstoppets funktion kontrolleras. Igensättning kan uppstå runt råttstoppet om det har förekommit återflöde in i avloppssystemet då råttstoppet kan ha satts igen av de ämnen som har tillförts avloppssystemet utifrån. Kontrollera eventuellt genom upprepade toalettspolningar med innehåll av toalettpapper, och se till att vatten och papper flyter obehindrat genom brunnen och råttstoppet.

8. Kontrollintervall

Intervall för kontroll och rengöring av råttstopp beror på installationsplatsen och förbrukningen på rörledningen.

Det kommer alltid att vara av VVS-montörens kompetens som avgör intervallet för att kontrollera råttstoppet, men som utgångspunkt rekommenderar vi följande:

Vid första installationen rekommenderas att man kontrollerar råttstoppet med jämna mellanrum de första tre månaderna.

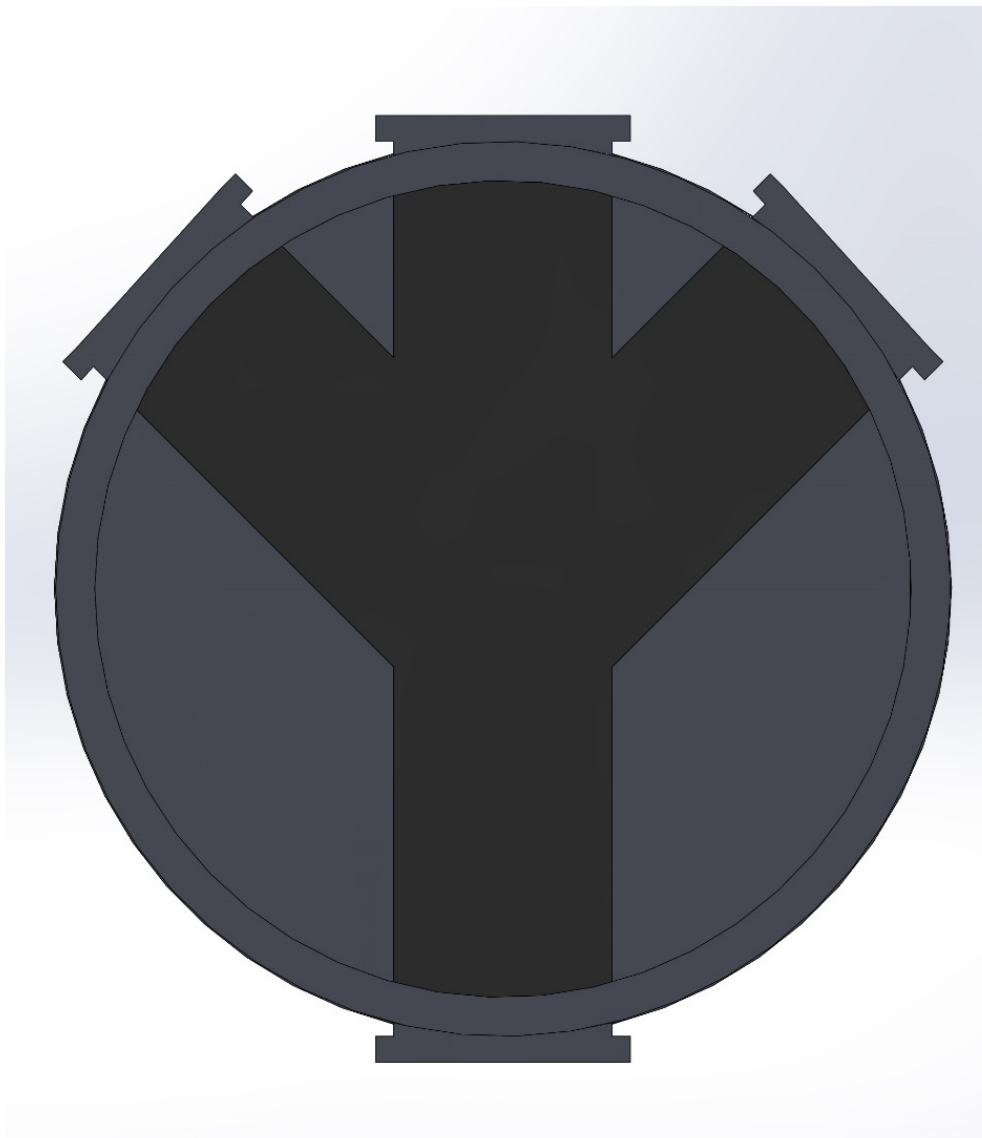
Därefter rekommenderar vi följande intervall för kontroll och inspektion:

För vanlig villa krävs minst en inspektion per år

För institutioner, högskolor, skolor m.m. måste det göras en inspektion var tredje till sjätte månad.

I flervåningshus med fler än två våningar rekommenderas inspektion var tredje månad.

Skiss som visar montering av råttstopp



Markera råttstoppets position med ett x



Nordisk Innovation ApS - Øster Kringelvej 22 - 8250 Egå - CVR-nr.: 29 39 30 44

Tel. +45 86 35 14 66 - Mobil: +45 23 88 77 10 - E-post: fls@nordisk-innovation.dk - Webb: www.nordisk-innovation.dk