FirePress AB
Suppress all fires

PIRANHA KÖKSSLÄCKSYSTEM – TRYCKTEST AV VATTENANSLUTNING

Efter att systemet har installerats, och vid service, måste systemet testas vid utlösningsenheten. Testinformationen i detta avsnitt behandlar begränsningar och parametrar för detta prefabricerade system. **De personer som ansvarar för testningen av PIRANHA-systemet måste vara adekvat utbildade och inneha ett giltigt ANSUL-certifikat från ett PIRANHA-utbildningsprogram.**

Innan test utförs skall anläggningsskötare sprinkler och brandlarm kontaktas för att säkerställa att brandlarm vidarekopplat till räddningstjänsten är avstängda

TRYCKTESTNING AV VATTENSYSTEMET

Efter att avstängningsventil och vattenledning är helt installerade, måste vattensystemet testas för att säkerställa att det tillgängliga vattentrycket vid utlösningsenheterna överstiger det minimikrav som krävs för att PIRANHA-systemet ska fungera korrekt. Vattensystemets tryckintervall måste ligga inom de gränser som anges under 'Vattenförsörjningskrav' i tillverkarmanualen

Följ dessa steg för att utföra testet:

1. Anslut vattentrycksprovaren (ANSUL art.nr 423556) till testutloppet på AUTOMAN-utlösningsenheten. Se till att ventilen på provaren är stängd.

2. Om systemet innehåller en eller flera reglerade ställdonsenheter måste en vattentrycksprovare anslutas till var och en av dessa.

3. Anslut en standard 5/8-tums slang till varje provare och led den till ett lämpligt avlopp. Obs: Slangen får inte vara längre än 7,6 m

4. Öppna testventilen i AUTOMAN-utlösningsenheten och eventuella reglerade ställdon.

5. Öppna ventilerna på varje vattentrycksprovare.

6. Låt vattnet flöda genom alla provare i cirka 30 sekunder.

7. Notera trycket på samtliga manometrar. Trycket måste ligga inom de intervall som anges under 'Vattenförsörjningskrav' i projekteringsavsnittet.

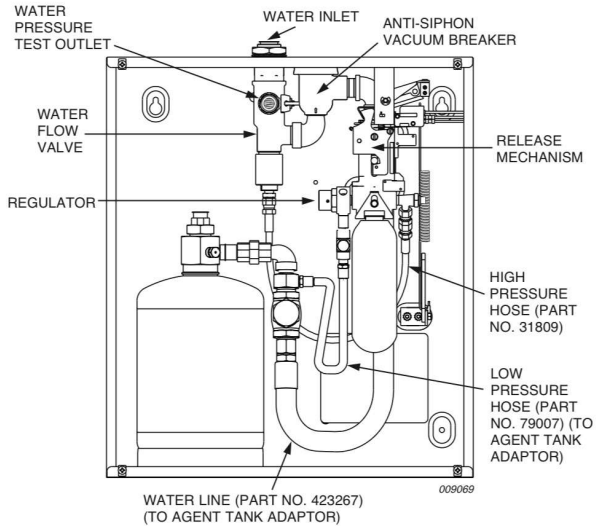
8. När testet är klart, stäng alla testutlopp och koppla bort alla tryckprovare.

Installera drivgas, stäng skåpet och notera arbetet kontrolljournal

Meddela anläggningsskötare brandlarm och sprinkler att arbeten är avslutade.

FirePress AB
Suppress all fires

AUTOMAN REGULATED RELEASE ASSEMBLY
(MECHANICAL)



ENHET FÖR VATTENTRYCKSTESTNING

Enheten för vattentryckstestning (art.nr 423556) används för att fastställa om den vattenförsörjning som används i PIRANHA-systemet har ett tillräckligt högt tryck för att fungera korrekt.

Enheten ansluts till testutloppet i AUTOMAN-utlösningsenheten. Testenheten innehåller en inbyggd strypning för att simulera systemets

