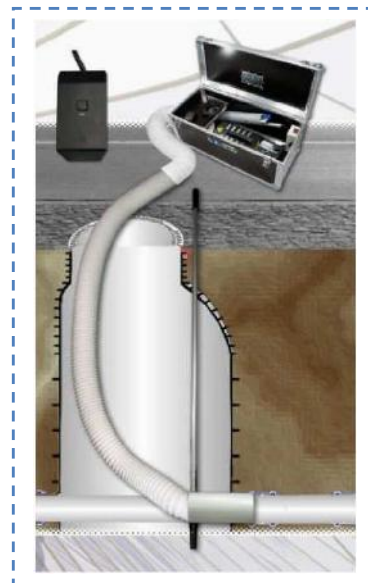


30.1-1 Rioleringstechnieken – Rookgenerator



Nieuw !



Rookgenerator/Nevelmachine in koffer

Deze machine wordt gebruikt om rook te blazen in rioleringen en putten. Op deze wijze kunnen de buizen op dichtheid getest worden en kunnen slechte aansluitingen gelokaliseerd worden.

Het toestel produceert binnen enkele minuten een grote hoeveelheid dichte nevel die met grote snelheid verspreid wordt.

Ondanks de grote opbrengst is het verbruik van de vloeistof beperkt tot ongeveer 80ml/min.

Technische gegevens :

- Met afstandsbediening, incl. 5m kabel
- Verwarmingselement 750W
- Rookopbrengst: 350m³/min.
- Opwarmtijd circa 6 min.
- Vloeistofverbruik : ± 80ml/min.
- Vloeistofreservoir: 1 L
- Incl. 1 bus nevelvloeistof van 5 L
- Totaalgewicht ± 12 kg
- Werkt op 240V/50Hz

Toebehoren inbegrepen in de levering :

- Witte spiraalslang PVC, Diam=75mm, L=6m, met aansluitstukken
- Deelbare schroefbare geleidings-/ duwstangen van aluminium, L=3m (6 x 0,50m)
- Nevelvloeistof, bus van 5L

Het toestel wordt compleet geleverd in een robuuste koffer met aluminium bekleding en een afsluitbaar deksel

30.1-2 Rioleringstechnieken – Testen van leidingen m.b.v. rookgenerator**Een rookgenerator is ideaal voor het opsporen van stankproblemen en lekkages in leidingen.**

-Met de rookgenerator kunt U eenvoudig en snel stankproblemen en lekkages in leidingen opsporen. Deze lekken kunnen zowel in het huis (bv. Doucheputjes, toilet, kruipruimtes), als op straat voorkomen.

Dit zijn veelal kolken, waarvan de stankafsluiter kapot is. Tevens kunnen foutieve aansluitingen op vuilwater-, hemelwater- en persriolen eenvoudig in kaart gebracht worden.

Afvoerleidingen, rioleringen, septictanks e.d. zijn zonder graaf- of breekwerk te lokaliseren met behulp van onze rookdetectie-apparatuur. Op het warmte-element wordt rookvloeistof aangebracht. Hierdoor verdampt de vloeistof en ontstaat er rook. De ventilator blaast de rook in de leiding, waardoor er overdruk ontstaat. Nu kunt u scheuren en gaten in leidingen gemakkelijk opsporen.

Het volume nevel dat door de nevelmachine gegenereerd wordt is voldoende om vastgelegd te worden op foto's of video-opnames. De nevelvloeistof is niet schadelijk voor de gezondheid, neutraal wat betreft geur en heeft geen nadelige gevolgen voor het leidingstelsel.

Tevens kunnen volledige ruimtes getest worden m.b.v. de nevelgenerator. Er wordt dan een grote hoeveelheid rook in de ruimte geblazen waar de vermoedelijke lekkage zich bevindt. Meestal zal snel blijken of en waar er ergens een slechte verbinding met andere ruimtes is. Typische probleemobjecten zijn zaken als ramen, dakramen, boorgaten, etc.

