

Dé oplossing om afvalwater verantwoord te verwerken!



**SPOELWATER-
ZUIVERING
D.M.V.
COAGULATIE
(Z.O.Z.)**

Gereedschapsreiniging en waterzuivering.

Voor het zuiveren van afvalwater, afkomstig van:

- spuitapparatuur • pompen • vergereedschap • machines
- machineonderdelen • emballage

Geschikt voor afvalstromen vervuild met o.a.:

- watergedragen verf • lak • lijm • beits • inkt

TRIVECECO

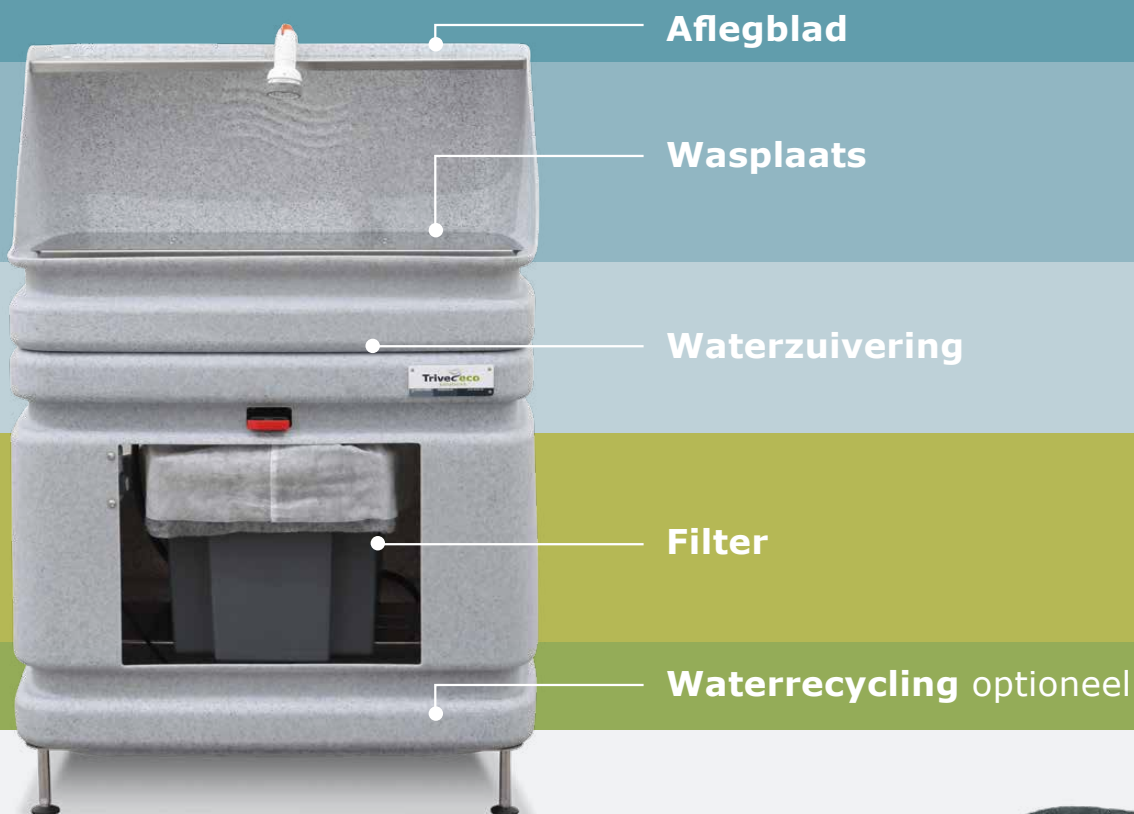
SPOELWATERINSTALLATIES

Wat kan een spoelwaterinstallatie voor jou betekenen?

Ga jij al verantwoord met afvalwater om? Bij het spoelen van spuitapparatuur, kwasten, rollers of een industriële verf- of lijmachine ontstaat afvalwater. Het lozen van afvalwater op het riool vervuild met verf, lijm, lak, beits of inkt is niet toegestaan. De installaties van Trivec Eco Solutions bieden een twee in één oplossing; het reinigen van gereedschappen en de behandeling van afvalwater.

Door te werken met een spoelwaterinstallatie bespaar je:

1. Onnodige belasting op het milieu
2. Verstopping van leidingen
3. Kostbare tijd voor het schoonmaken van gereedschap met behulp van handige accessoires
4. Kosten bij eventuele milieu-inspecties



Kies je uitvoering

Kies de spoelwaterinstallatie(s) die passen bij jouw bedrijfsvoering. Advies op maat? Neem dan contact met ons op.

Startset

Bestaande uit een emmer V-floc 7, filterset, maatschep en handleiding.



TRIVECECO

COMPACTE INSTALLATIES



tot
50
liter

Met zijn 50 liter capaciteit en compacte vormgeving wordt deze spoelwaterinstallatie veelvuldig gekozen door schilders, spuiterijen en onderwijsinstellingen met kleinere afvalstromen. Ideaal voor het reinigen van enkele kwasten en andere verfgereedschappen.

Optioneel uit te rusten met waterrecyclepomp, zodat het gezuiverde water meermalig gebruikt kan worden en de installatie mobiel inzetbaar is.

AS50 Type A / Type K

Technische gegevens

Inhoud spoelreservoir:

50 liter

Inhoud voorraadreservoir:

50 liter

Inhoud filtercontainer:

60 liter

Afmetingen (lxbxh in mm):

650 x 650 x 1400

Elektrische aansluiting:

230 V / 50 Hz

Gewicht:

30 kg

Aantal mengers:

1



tot
80
liter

De meest verkochte spoelwaterinstallatie. Met een capaciteit van 80 liter geschikt voor middelgrote hoeveelheden afvalwater afkomstig van verfgereedschap, spuitapparatuur of industriële machines.

Optioneel uit te rusten met waterrecyclepomp, zodat het gezuiverde water meermalig gebruikt kan worden en de installatie mobiel inzetbaar is.

AS80 Type A / Type K

Technische gegevens

Inhoud spoelreservoir:

80 liter

Inhoud voorraadreservoir:

80 liter

Inhoud filtercontainer:

60 liter

Afmetingen (lxbxh in mm):

650 x 930 x 1400

Elektrische aansluiting:

230 V / 50 Hz

Gewicht:

35 kg

Aantal mengers:

2



tot
120
liter

Deze installatie heeft een capaciteit van 120 liter en biedt dankzij de brede wastafel meer werkruimte. De installatie is hierdoor zeer geschikt voor het reinigen van spuitapparatuur, verfgereedschap en lange machineonderdelen. De installatie is voorzien van twee filterkorven met een inhoud van 60 liter wat zorgt voor een kortere doorlooptijd.

Optioneel uit te rusten met waterrecyclepomp, zodat het gezuiverde water meermalig gebruikt kan worden en de installatie mobiel inzetbaar is.

AS120 Type A / Type K

Technische gegevens

Inhoud spoelreservoir:

120 liter

Inhoud voorraadreservoir:

120 liter

Inhoud filtercontainer:

2 x 60 liter

Afmetingen (lxbxh in mm):

1400 x 700 x 1400

Elektrische aansluiting:

230 V / 50 Hz

Gewicht:

60 kg

Aantal mengers:

2

TRIVECO

INDUSTRIËLE INSTALLATIES



Voor bedrijven waar veel gereedschappen, machineonderdelen of pompen worden gereinigd is een grotere capaciteit nodig. Dankzij het formaat biedt de AS160 voldoende ruimte voor meerdere werkplekken en het reinigen van grote onderdelen. Inzetbaar bij schildersbedrijven, spuitrijen en industrie voor de verwerking van volumes spoelwater tot 200 liter per batch.

Optioneel uit te rusten met water-recyclepomp, zodat het gezuiverde water meermalig gebruikt kan worden en de installatie mobiel inzetbaar is.

tot
200
liter

AS160 Type A / Type K

Technische gegevens

Inhoud spoelreservoir:

200 liter

Inhoud voorraadreservoir:

200 liter

Inhoud filtercontainer:

2 x 60 liter

Afmetingen (lxbxh in mm):

650 x 1850 x 1400

Elektrische aansluiting:

230 V / 50 Hz

Gewicht:

90 kg

Aantal mengers:

2



De AC300 spoelwaterinstallaties worden volledig naar wens en situatie geconfigureerd. Geschikt voor het zuiveren van grote volumes afvalwater. Uit te rusten met één of meerdere spoeltafelmodules voor het schoonmaken van verf gereedschap, spuitapparatuur en machineonderdelen. Deze installaties worden onder andere ingezet bij schildersbedrijven en spuitrijen, de houtindustrie, lijmverwerkende bedrijven en verffabrikanten.

Wij denken graag mee om deze installatie volledig op jouw wensen en vereisten te laten aansluiten.

tot
300
liter

AC300

Technische gegevens

Inhoud spoelreservoir:

300 liter

Inhoud voorraadreservoir:

Afhankelijk van opstelling

Inhoud filtercontainer:

2 x 60 liter

Afmetingen (lxbxh in mm):

Afhankelijk van opstelling

Elektrische aansluiting:

230 V / 50 Hz

Opties:

Automatisering, filterpers, uitbreiding van spoeltafelmodules, vuilwaterverplaatsing, sensoren en waterrecycling.

Modulair opgebouwde installatie voor industriële toepassingen. Geschikt voor het verwerken van zeer grote hoeveelheden spoelwater. Volledig te configureren om optimaal aan te sluiten op bestaande bedrijfsprocessen.

Wij denken graag mee om deze installatie volledig op jouw wensen en vereisten te laten aansluiten.

tot
400/
800l.

AC400/AC800

Technische gegevens

Inhoud spoelreservoir:

400 liter

Inhoud voorraadreservoir:

Afhankelijk van opstelling

Inhoud filtercontainer:

Tot 6 x 60 liter

Afmetingen (lxbxh in mm):

Afhankelijk van opstelling

Elektrische aansluiting:

230 V / 400 V / 50 Hz

Opties:

Automatisering, filterpers, uitbreiding van spoeltafelmodules, vuilwaterverplaatsing en sensoren.

TRIVECO

ACCESSOIRES & CONSUMABLES

AQUAPOWER

Met deze pomp wordt de leidingdruk verhoogd naar 20 bar. Dit verhoogt de snelheid en efficiëntie van accessoires zoals de Rotoclean verfrollenreiniger en de kwastenreiniger. Verfgereedschappen kunnen op deze manier snel en effectief worden gereinigd.



ROTOCLEAN

De Rotoclean is een effectieve rollenreiniger. De verfroller wordt door de stand van de vijf nozzles gecentrifugeerd, waardoor de rol tot de kern gereinigd wordt. Om het reinigingsproces sneller en efficiënter te laten verlopen kan de AquaPower hogedrukpomp worden ingezet om de leidingdruk te verhogen naar 20 bar.



KWASTENREINIGER

Reinig eenvoudig en snel kwasten, blokkwasten, penselen en ander klein verfgereedschap zoals minirollers. De kwastenreiniger is voorzien van één nozzle met een druk van 3 bar (leidingdruk). Voor een sneller en efficiënter reinigingsproces kan de waterdruk worden verhoogd naar 20 bar met de AquaPower hogedrukpomp.



WATERRECYCLEPOMP

De waterrecyclepomp wordt ingezet om gezuiverd water te hergebruiken, voor bijvoorbeeld het schoonmaken van verfgereedschap of het spoelen van pompen. Hierdoor bespaar je water en ben je niet bij iedere spoelbeurt afhankelijk van de aan- of afvoer van water. Door gebruik te maken van deze recyclepomp kunnen de Trivec spoelwaterinstallaties mobiel worden ingezet in de productieruimte of meegenomen worden naar externe locaties.



VERBRUIKSMIDDELEN



Aquastabil Voorkomt bacteriegroei in gerecycled water waardoor dit langer gebruikt kan worden.

Antischuim Voorkomt schuimvorming die tijdens een spoelbeurt kan ontstaan.

V-Floc 7 Coagulatiemiddel voor gebruik bij vrijwel alle typen watergedragen afvalstromen.

Voor-filterzakken Dit filter zorgt voor de grove filtering. Dient vervangen te worden na circa 250 liter.

Na-filterzakken Voor het filteren van de fijne stoffen. Dient vervangen te worden na circa 1250 liter.

TRIVECECO

HET ZUIVERINGSPROCES

Het **principe** van spoelwaterreiniging



Verzamel het afvalwater in het spoelreservoir

Schakel de mengmotoren in en voeg ca. 1 gram coagulatiemiddel per liter afvalwater toe

Het coagulatiemiddel zorgt voor een scheiding tussen vaste stoffen en helder water

Het mengsel van helder water en slib wordt vervolgens afgevoerd door de filterkorf, waar de vervuiling achterblijft

Het heldere water kan nu worden afgevoerd of worden opgeslagen voor hergebruik (waterrecycling optioneel)

Bekijk de demonstratievideo



Neem contact op voor passend advies.

Trivececo
solutions

Trivec | Solcamastraat 25, 9262 ND Sumar | Nederland
+31 (0)512 51 00 35 | info@trivec.eu | www.trivececo.com