

## Waterzuiveringsinstallaties

### Behandeling industrieel afvalwater

HMVT heeft een eigen productiehal voor de bouw van zuiveringsinstallaties. Op deze technische afdeling bouwen we waterzuiveringen geschikt voor de behandeling van industrieel afvalwater.

#### Ontwerp en bouw

We kunnen advies geven over de zuiveringsmogelijkheden en indien nodig lab- of veldtesten uitvoeren. Daarnaast kunnen we systemen ontwerpen en realiseren. De installaties kunnen we op maat afleveren.



#### Type zuiveringen

We bouwen een veelzijdigheid aan installaties voor diverse toepassingen. Zo produceren we onder andere:

- Olie-waterafscheiders
- Plaatbeluchters en striptorens
- Waterzijdig actiefkoolfiltratie
- Biorotoren en bioreactoren
- Zuur- en/of loogdosering
- Ontijzeringsinstallaties
- Buffer- en opslagcapaciteit

#### Toepassingen

Onze installaties zijn geschikt voor een diverse toepassingen. We bouwen installaties voor grondwaterzuiveringen of de behandeling van proceswater. Onze installaties worden onder andere ingezet in de petrochemie of bij farmaceutische

bedrijven en voldoen aan alle strenge veiligheidseisen.

#### Processturing

Een team van ervaren technici die kennis hebben van werktuigbouwkunde en elektronica werken aan de bouw van de installaties. Onze installaties voorzien we indien nodig van electro- en plc-technologie. PLC's kunnen op maat worden aangeleverd. De installaties kunnen we ook voorzien van telemetrie waardoor we op afstand de installaties kunnen opvolgen.

#### Verhuur en verkoop

Onze zuiveringsinstallaties kunnen we verhuren of verkopen. Het kan daarbij gaan om tijdelijke of permanente zuiveringen.

#### Beheer

HMVT heeft een team van onderhoudsmonteurs die op locatie onderhoud aan installaties uitvoeren. Eventueel kunnen we ook het onderhoud uitvoeren aan bestaande installaties.



#### Europese richtlijnen

Al onze installaties bouwen we volgens de geldende Europese richtlijnen+ de zogeheten machine richtlijnen. Voor oplevering voeren wij een Risico Inventarisatie en Evaluatie uit zodat de installatie veilig werkt en tevens aan ATEX richtlijnen voldoet.

Info:  
HMVT B.V.  
Maxwellstraat 31  
Postbus 174  
6710 BD Ede  
(Netherlands)  
Tel. +31 - 318 - 624 624  
Fax +31 - 318 - 624 913  
info@hmvt.nl