

## PERSBERICHT

### **Aquatech 2021: Vogelsang presenteert efficiënte pomp- en versnijdingstechnieken voor waterzuiveringsinstallaties en rioleringen**

- **XRippers versnijden vast materiaal in afvalwater**
- **Storingsvrije werking in riolen en waterzuiveringsinstallaties**

**Dordrecht, 19 oktober 2021** – [Vogelsang GmbH & Co. KG](https://www.vogelsang.com) presenteert op **Aquatech**, vakbeurs voor proces-, drink- en afvalwater, hun pomp- en versnijdingstechnieken op **2.11.2021 - 5.11.2021 in Amsterdam**. Op hun **stand 240 in hal 1** ligt de focus op dubbelassige afvalwaterversnijders voor het betrouwbaar versnijden van vreemde, vaste stoffen. "In rioleringen en waterzuiveringsinstallaties leiden verontreinigingen en ander storend materiaal in het afvalwater vaak tot problemen. Pompen, leidingen en systeemonderdelen verstopten en bedrijfsprocessen komen tot stilstand", zegt Rainer Zobel, Head of Sales EU Industry, Afvalwaterbehandeling & Biogas. En verder: "Bij Aquatech geven we informatie over technische oplossingen voor het efficiënt lozen en zuiveren van afvalwater en het economisch exploiteren van waterzuiveringsinstallaties."

#### **Bewezen afvalwatertechnieken voor een efficiënte werking**

De robuuste XRipper-afvalwaterversnijders van Vogelsang bieden een hoge doorvoercapaciteit en ze zijn tegelijkertijd service- en onderhoudsvriendelijk. Dit verlaagt de investerings- en bedrijfskosten voor exploitanten van rioleringen en waterzuiveringsinstallaties. De monolithische ripperrotoren versnijden betrouwbaar zelfs hardnekkige, vreemde voorwerpen in afvalwater, waardoor steringen en schade in stroomafwaartse systemen worden vermeden.

#### **XRipper XRP: compact en onderhoudsvriendelijk**

De XRipper XRP is ontworpen voor inline installatie in pijpleidingen of voor kleine ruimtes zoals in een mangat. Met debieten tot 1.140 m<sup>3</sup>/h versnijdt deze afvalwaterversnijder probleemloos vreemde, vaste stoffen in afvalwater of slib. De machine is bijzonder onderhoudsvriendelijk: de aandrijving, inclusief assen en ripperrotoren, kan uit de behuizing worden getild en gemakkelijk worden onderhouden buiten kleine ruimtes. Dankzij de gemakkelijk toegankelijke ripperrotoren en afdichtingen kunnen de onderdelen ook snel worden vervangen.

**XRipper-modellen voor open kanalen en mangaten**

De XRippers van de XRC- en XRG-series worden gebruikt voor installatie in open riolen en voor installatie voor inlaten in schachten en putten. Zowel extra smalle oplossingen vanaf 300 mm breedte als grote modellen met een capaciteit van meer dan 7.000 m<sup>3</sup>/h zijn hier beschikbaar. Vogelsang presenteert op Aquatech het model XRipper XRC100-480QD. Met de Sewer Integration Kit (SIK) kunnen de XRippers van de XRC-serie eenvoudig aan schuine of ronde wanden worden bevestigd - de machines kunnen naar boven worden uitgetrokken voor onderhoud en service.

**Brede reeks oplossingen voor afvalwatertechnologie**

Op de stand van Vogelsang kunnen bezoekers ook meer te weten komen over andere producten, zoals de natversnijder RotaCut met een separator van vreemde voorwerpen, lobbenpompen voor afvalwater en slib en systemen voor mechanische of elektrokinetische desintegratie. Vogelsang laat ook het gehele assortiment in een eigen virtuele showroom zien: [www.vogelsang.info/nl-nl/sectoren/afvalwaterbehandeling](http://www.vogelsang.info/nl-nl/sectoren/afvalwaterbehandeling)

Voor meer informatie, bezoek [vogelsang.info/nl](http://vogelsang.info/nl)

**Perscontact:****Vogelsang B.V.**

Dewy Blokvoort  
Marketing & Communication  
Planckstraat 57  
3316 GS Dordrecht, Netherlands  
Telefoon: +31 78 652 01 21  
E-mail: [dewy.blokvoort@vogelsang.info](mailto:dewy.blokvoort@vogelsang.info)  
Website: [vogelsang.info/nl](http://vogelsang.info/nl)

**Vogelsang GmbH & Co. KG**

Carsten Wenner  
Marketing Manager Wastewater & Biogas  
Holthoeye 10-14  
49632 Essen (Oldenburg), Germany  
Telefoon: +49 5434 83 234  
E-mail: [carsten.wenner@vogelsang.info](mailto:carsten.wenner@vogelsang.info)  
Website: [vogelsang.info](http://vogelsang.info)

**Over Vogelsang:**

Vogelsang GmbH & Co. KG, met hoofdkantoor in Essen (Oldenburg) in Nedersaksen, ontwikkelt, produceert en verkoopt technisch hoogwaardige, individueel configureerbare en servicevriendelijke machines. Het bedrijf werd in 1929 opgericht als fabrikant van landbouwmachines en is uitgegroeid tot een specialist voor machines en oplossingen voor de segmenten afvalwaterbehandeling, landbouwtechniek, biogas, industrie en verkeerstechniek. Vandaag de dag telt het innovatieve familiebedrijf bijna 1.000 medewerkers wereldwijd. Als internationaal georiënteerde machinebouwconcern zorgt het bedrijf voor de hoogste productkwaliteit door onderzoek, ontwikkeling en productie op de locatie Essen en in andere productiefaciliteiten in Duitsland en daarbuiten. Dankzij een continu groeiend netwerk van dochterondernemingen en agentschappen is Vogelsang aanwezig met meer dan 50 locaties over de hele wereld. Dit jaar werd het bedrijf door het instituut voor economisch onderzoek Prognos AG u.a. opnieuw als "Duitslands innovatieleider" bekroond. Meer informatie via: [vogelsang.info](http://vogelsang.info)

**Afbeeldingen:**



**Afbeelding 1:** De ripperrotoren versnijden materiaal in het afvalwater en beschermen zo de stroomafwaartse pompen en armaturen.



**Afbeelding 2:** XRipper XRP: de compacte inline-variant voor pijpleidingen.



**Afbeelding 3:** Extra smalle XRipper XRC100 met Sewer Integration Kit (SIK) voor zeer smalle kanalen.

**Beeldbron voor alle beelden: Vogelsang GmbH & Co. KG**