

Stockholm, 25 januari 2021

Persbericht

Regel het debiet in uw toepassing en bespaar water met de BT-Maric doorstroombegrenzers!

Bertfelt Teknik nam voor de eerste keer deel aan CYCL'EAU Toulouse, de regionale vakbeurs gewijd aan waterbeheer voor publieke en private belanghebbenden, van 13 tot 14 januari met

- honderden deelnemers live, ongeveer 7 ronde tafels die al meer dan 2.500 views hebben op Youtube.
- meer dan 200 aangemeld voor B2B-meetings dankzij AD'OCC en EEN.

Tegenwoordig bedraagt het watertekort in Occitanië regio ongeveer 160 tot 200 miljoen m³ en zal dit tegen 2030 oplopen tot 1,2 miljard m³. De moeilijkheid om drinkwater veilig te stellen en water te verdelen tussen gemeenten, de landbouw en de industrie staat de komende jaren op het spel.

De reflectie en het besef van een echte "watercrisis" begon in 2018. De president van de Franse Republiek, Emmanuel Macron, had verzocht om overleg om "per territorium oplossingen te vinden".

Het is precies om op deze kwestie van veerkracht, op een territoriale en gerichte manier, te reageren dat CYCL'EAU Toulouse, door middel van deze beurs, het mogelijk heeft gemaakt om lokaal nationale waterbeheerproblemen aan te pakken. De vakbeurs bood oplossingen met betrekking tot de noodzaak om water te besparen die worden ondersteund door gemeenten.

Je vindt de conferenties op Youtube.



TOULOUSE OCCITANIE
salon professionnel régional dédié à la gestion de l'eau en Occitanie
13&14/01/2021 - TOULOUSE - ONLINE
www.cycleau.fr

CYCL'EAU LIVE

CONFÉRENCES ONLINE
Toutes les conférences en direct de Toulouse à suivre sur la chaîne CYCLEAU
YouTube

RDV B2B en VIRTUEL
Les rendez-vous d'affaires en visio. Inscription sur : cycleau2020.b2bmatch.io

NOUVELLES DATES

CYCL'EAU

Logos: Occitanie, Toulouse métropole, Eau Occitanie, Réseau 31, France Water Team, Pois Environnement, AD'OCC, Enterprise Europe Network

Veel waterbehandelingsprocessen vereisen een nauwkeurige en betaalbare methode om het debiet te regelen. De BT-Maric doorstroombegrenzer is ontwikkeld om een constant vooraf ingesteld debiet te bieden, ongeacht drukniveaus en fluctuaties.

BT-Maric doorstroombegrenzers worden gebruikt in een verscheidenheid aan processen, waaronder omgekeerde osmose, mediafiltratie en chemische dosering. BT-Maric doorstroombegrenzer zorgt voor een constante waterdoorstroming ongeacht de drukschommelingen die in het systeem kunnen optreden. Hun eenvoudige ontwerp, zonder slijtdelen, is zeer geschikt voor ontziltingsinstallaties en waterbehandelingsystemen. De begrenzers zijn ook fraudebestendig en behoeven geen afstelling of onderhoud.

Een typische toepassing voor BT-Maric-doorstroombegrenzers bij waterbehandeling is om het terugspoelingsdebiet te regelen en verlies van media in de mediafilters te voorkomen wanneer dezelfde pomp wordt gebruikt voor service en terugspoeling. Tijdens het terugspoelen is het essentieel om het juiste debiet te handhaven zoals gespecificeerd door de filterfabrikant. De juiste snelheid zorgt voor de ideale opwaartse snelheid en beduitzetting van de filtermedia voor een optimale reiniging. Een te hoog debiet spoelt het mediabed uit de tank, waar het verloren gaat, waardoor het mediafilter onbruikbaar wordt. Een doorstroombegrenzer in het terugspoelcircuit zorgt voor een optimale mediareiniging en voorkomt verlies van media.

Volgens specialisten op het gebied van ontziltiging en afvalwaterbehandeling maken BT-Maric doorstroombegrenzers het mogelijk om de voedingspomp voor het mediafilter te gebruiken als een terugspoelpomp, wat resulteert in kostenbesparingen doordat het niet nodig is om een speciale terugspoelpomp te installeren, terwijl het terugspoelingsdebiet wordt geregeld en beschermd de pompen tegen beschadiging.

De BT-Maric debietbegrenze is ook van cruciaal belang in omstandigheden waarin de waterzuiveringsinstallatie is ontworpen om onder druk toevoerwater te accepteren; het biedt een kosteneffectieve en betrouwbare manier om het terugspoelingsdebiet te regelen zonder de toevoerpomp van de klant te hoeven regelen.

Bertfelt Teknik AB heeft het ACS, Attestation de Conformité Sanitaire (het Franse drinkwatercertificaat) behaald.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met mevrouw Liliane Laroche op +33 1 86 65 58 12 of per e-mail op liliane.laroche@bertfelt.com