

20210815

//Pressrelease Vilokan Recycling Tech AB



Vilokan Recycling Tech spänner musklerna med ny teknik och lanserar nu Envovap F-MVR, för behovet att behandla även riktigt stora processvattenflöden

"Nu spänner vi bågen och lanserar vårt nyaste tillskott i VRT familjen, Envovap F-MVR. Ett industiarprogram för de stora flödena, från 2 m³/tim upp till 200 m³/tim eller mer, med en extremt låg energiförbrukning dessutom. – Detta öppnar upp för väldigt många nya intressanta samarbeten eftersom vi med hjälp av nya Envovap F-MVR kan hantera och rena mycket stora flöden med en mycket konkurrenskraftig totalekonomi", säger Johan Brandberg, på Vilokan Recycling Tech AB.

”Envovap F-MVR ger unika möjligheter till rent vatten”

Huvudflödet från en Envovap F-MVR är rent vatten. Det reade vattnet kan antingen återanvändas (avloppslös closed loop) eller efter behandling släppas till avlopp eller recipient. F-MVR eller mekanisk ångkomprimering (även känd som MVC) är en teknik där ångan komprimeras i en fläkt till högre temperatur och tryck. Denna komprimerade ånga används sedan som energikälla, därav den mycket låga energiförbrukningen som F-MVR-tekniken innebär.

*"Det är nästan bara fantasin som sätter gränser för vilken typ av flöde vi kan hantera med hjälp av industiarprogrammet Envovap F-MVR. Några exempel på industrier som har tuffa utmaningar tack vare mycket stora avloppsflöden är gruvvatten, lakvatten, metallindustrin, läkemedels- och livsmedelsindustrin, avvattning och uppkoncentrering av råvara för att nämna några. Det ska bli mycket spännande att kunna erbjuda denna teknik till industrisektorer som har dessa behov och se vart det leder oss som bolag och koncern. Vårt motto är ju trots allt **"För miljön, för ekonomin, för en hållbar framtid"**, avslutar Johan leende.*

Kontakt/frågor

Johan Brandberg eller Karl-Henrik Jönsson

johan@vilokan.com eller karl@vilokan.se

+46 (0)526 - 187 32 eller +46 (0)526 - 187 33

Vilokan Recycling Tech AB

Uddevallavägen 3

452 31 Strömstad

Phone: +46 (0)526 187 30

info@vilokan.com

www.vilokanvrt.com

A company in the Vilokan Group 