



RENAREN

En produkt från Westmatic



Renaren är en förstklassig produkt från Westmatic som sedan lång tid används i olika processer över hela världen där vatten behöver renas på ett effektivt och miljövänligt sätt.

RENAREN GER DIG RENT VATTEN OCH REN MILJÖ

Renaren från Westmatic – extremt effektiv, extremt miljövänlig

Tvättvatten innehåller en rad föroreningar som till exempel kemikalier, olja, tungmetaller och mycket annat. För att få så rent vatten att det kan återanvändas eller släppas ut i avloppet, vill vi naturligtvis avskilja och avlägsna alla dessa föroreningar. Och detta utan att miljön påverkas negativt.

Det är här Westmatics geniala Renaren kommer in i bilden.

Enkel hantering och hög reningsgrad.

Renaren bygger på en unik patenterad teknik, utvecklad av Westmatic. Den är i princip självgående och kräver minimalt med tillsyn och underhåll. Det finns också ett automatiskt kontrollsystem som avsevärt förenklar

hanteringen. Renaren är oerhört effektiv, och reningsgraden är upp till otroliga 99%. Den klarar till exempel utan problem av att rena oljeblandade tvättmedel. Kapaciteten är tillräcklig oavsett dina behov, och du behöver bara ta kontakt med oss så får du specifika uppgifter som gäller just din anläggning.

Du tjänar på en ren miljö

Renaren använder inte kemikalier under reningsprocessen samt avlägsnar föroreningar som till exempel oljeprodukter och tungmetaller. Därför uppfyller den med bred marginal bland annat Svenska Naturvårdsverkets miljökrav. Du bidrar till en renare miljö, och slipper dessutom betala dyra miljöavgifter.





SÅ HÄR FUNGERAR RENAREN

Det vatten som inte återanvänds direkt passerar genom en oljeavskiljare och vidare därifrån till Renaren. Oljeavskiljaren uppfyller naturligtvis samtliga miljökrav, och den placeras alltid så att tillsyn och tömning kan ske utan problem. Den metod som vi sedan använder oss av vid rening av vattnet bygger på elektroflockation, som enkelt uttryckt är en teknisk kombination av elektroflotation och elektrofällning. Elektroflockation är vår egen patenterade metod som gör att vi inte behöver tillsätta några kemikalier över huvud taget under hela reningsprocessen. Det här är ett helt unikt sätt att rena vattnet som du inte återfinner hos någon annan leverantör.

Föroreningarna samlas i en behållare som sedan lätt kan tömmas. Det reade vattnet kan därefter återanvändas eller släppas ut i det kommunala avloppet.

BEPRÖVAD SVENSK TEKNIK

Renaren har en väl beprövad teknik som kontinuerligt har utvecklats och förbättrats under många år. Detta har gjort att Renaren idag är mycket kostnadseffektiv och kan användas i en mängd olika processer. Renaren är projek-

terad och utvecklad i Sverige, och den tillverkas i vår fabrik i Arvika.

HAR MÅNGA ANVÄNDNINGSMÖJLIGHETER

Industrin

Renaren används i många olika applikationer inom processindustrin, allt från målerier till tung tillverkningsindustri. Den är användbar överallt där det krävs en effektiv rening av till exempel oljeblandat vatten. Att den dessutom är maximalt miljövänlig, får du så att säga på köpet.

Fordonstvätt

Renaren kan installeras i både nya och redan driftsatta fordonstvättar. Den passar in överallt där fordon ska tvättas på det mest effektiva och miljövänliga sättet. Det gäller allt från småbilstvätt till buss-, lastbils- och tågsvätt.

Sjöfart

Inom sjöfarten kan Renaren med fördel användas till att rena slagvatten. Eftersom Renaren är så kompakt kan den även installeras i trånga utrymmen. Renaren är DNV-certifierad för fartygsinstallationer.





SERVICE

Även om Renaren är synnerligen pålitlig, kan det vara tryggt att känna till att vi har ett brett servicenät med specialutbildad personal som alltid står beredd att rycka ut till våra kunder. Våra servicefordon är mycket välutrustade,

och vi kan med all säkerhet reparera felet redan vid första besöket. Väljer du att bli avtalskund kommer vi och servar Renaren med jämna intervaller. Det ger en extra trygghet, och du slipper dyrbara driftstörningar.



LITE OM MILJÖN

Sverige har världens strängaste miljöregler till exempel när det gäller utsläpp av kemikalier och tungmetaller. Renaren uppfyller med råge

alla nuvarande nationella och internationella miljökrav och vi har även god framförhållning för att möta kommande krav.

DÄRFÖR SKA DU HA RENAREN

- Miljövänlig. Inga kemikalier tillsätts, mycket hög reningsgrad
- Kostnadseffektiv. Inga miljöavgifter, är i princip underhållsfri
- Kompakt. Kan placeras i även i trånga utrymmen
- Beprövad. Har använts i processindustrin under många år
- Framtidssäker. Kan enkelt anpassas för framtida miljökrav
- Anpassningsbar. Kan användas i många olika miljöer
- Svensk. Utvecklad i Sverige, och även produktionen sker i Sverige
- Service. Har ett brett servicenät med specialutbildad personal



Westmatic
Clean & Green