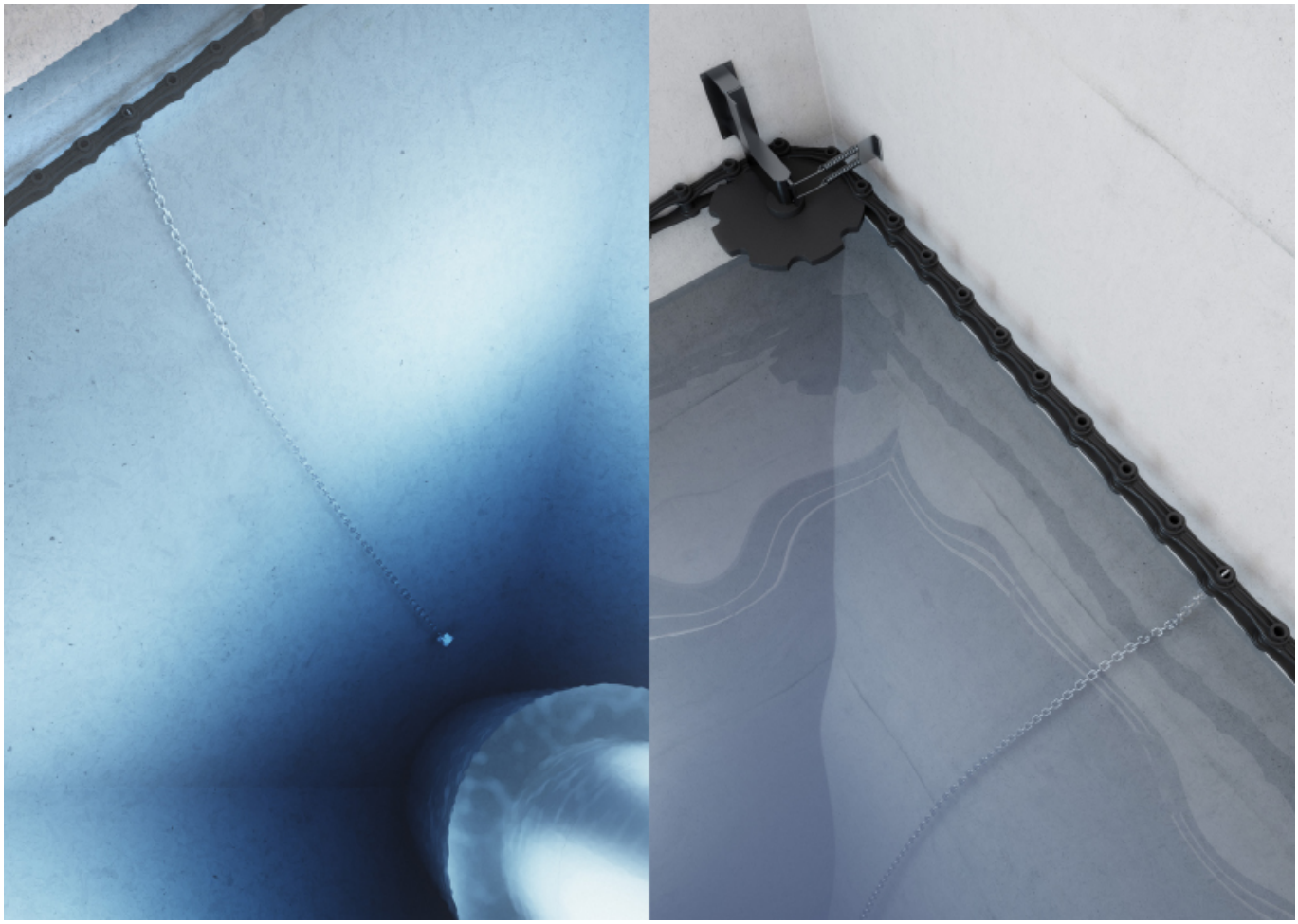
HYDRIA™ WATER



KÄTTINGSKRAPA

Hydria Waters Kättingskrapa förhindrar effektivt slampåbyggnad längs sidoväggarna i bassängen, minskar behovet av manuell skrapning och säkrar slambortförseln. Passar både för mindre obemannade reningsverk och mobila enheter med olika sedimenteringsbassängsformer och processer.

Vi är stolta över våra innovativa produkter som funnits på marknaden i över 30 år och förbättrat anläggningar runt om i världen. Alla våra produkter utvecklas och tillverkas i vår svenska produktion med syfte att vara en långsiktig och hållbar partner. Genom hög kompetens och nyfikenhet för framtiden blickar vi ständigt framåt för att skapa innovativa lösningar som förbättrar verksamheter.
Vi har de senaste certifieringarna för både ISO 9001 och 14 001.

HYDRIA™ WATER

KÄTTINGSKRAPA

Hydria Waters Kättingskrapa förhindrar slampåbyggnad genom att skrapa längs med sidoväggarna på bassängen. Detta är en pålitlig konstruktion som förenklar underhållet på mindre obemannade reningsverk där slam ibland sedimenterar på de votade sidoväggarna i sedimenteringsbassängerna. Skrapan bidrar till säkrare slambortförsel och förhindrar att slammet jäser och bildar flytslam som följer med utgående vatten. Behovet av tillsyn, manuell skrapning och borstning av svåråtkomliga sidoväggar minskar tack vare att skrapan kan köras via tidsinställning eller fjärrstyrning.

Kättingskrapan fungerar också utmärkt i slamfickorna på vanliga rektangulära sedimenteringsbassänger och installeras utan några större förändringar på befintlig utrustning i de flesta slamgropar. Användbar även i mobila enheter med slamfickor och bassänger med Actiflo-process för att hålla mikrosanden i rörelse.

FUNKTIONER I KORTHET

- Enkel och pålitlig konstruktion.
- Kan tids- eller fjärrstyras.
- Minskar behovet av tillsyn och manuell rengöring.
- Kan appliceras i de flesta bassänger och slamgropar.
- Plastlager som smörjs av bassängvattnet.
- Kättingsskrapans drivenhet installeras enkelt med hjälp av en mindre motorplatta.

SPECIFIKATIONER

Drivenhet	SEW/Nord
Material	EN 1.4301, EN 1.4404

Vi är stolta över våra innovativa produkter som funnits på marknaden i över 30 år och förbättrat anläggningar runt om i världen. Alla våra produkter utvecklas och tillverkas i vår svenska produktion med syfte att vara en långsiktig och hållbar partner. Genom hög kompetens och nyfikenhet för framtiden blickar vi ständigt framåt för att skapa innovativa lösningar som förbättrar verksamheter.
Vi har de senaste certifieringarna för både ISO 9001 och 14 001.

HYDRIA™ WATER

KONSTRUKTION OCH APPLIKATION

- Unik lösning vid specialutformning på sedimenteringsbassänger/slamfickor.
- Enkel konstruktion som bygger på våra näst intill underhållsfria plastkedjeskrapor.
- Konstruerad för kontinuerlig drift dygnet runt.
- Integrerad kedjespänning under vatten i kraftiga rostfria material.

INSTALLATION

- Tydliga underlag och instruktioner som säkerställer bra och geometrisäkrad installation.

DRIFT

- Extremt enkelt handhavande och näst intill inget tillsynsbehov.

Vi är stolta över våra innovativa produkter som funnits på marknaden i över 30 år och förbättrat anläggningar runt om i världen. Alla våra produkter utvecklas och tillverkas i vår svenska produktion med syfte att vara en långsiktig och hållbar partner. Genom hög kompetens och nyfikenhet för framtiden blickar vi ständigt framåt för att skapa innovativa lösningar som förbättrar verksamheter.
Vi har de senaste certifieringarna för både ISO 9001 och 14 001.

HYDRIA™ WATER