

Sorubin säljer exklusiv europeisk licens för små luftare

Miljöteknikföretaget **Sorubin** har tecknat ett exklusivt licensavtal med Sottelbin, ett nybildat företag som är specialiserat på små luftare för vattenrening för den europeiska marknaden. Sorubin är experter på energieffektiva luftare för industrier och kommunala vattenverk.

Enligt licensavtalet får Sottelbin använda Sorubins patenterade och beprövade teknologi för energieffektiv luftning för att lansera små luftare på den europeiska marknaden. Dessa små luftare är lämpade för vattenrening av mindre vattentäkter på t ex golfbanor, vingårdar, växthus och fiskodlingar.

Sottelbins små luftare kommer att gå på 230V, vara enkla att hantera och installera (carry-lift-move-install-connect), och ha en för målgrupperna mycket attraktiv design. De kommer att vara driftsäkra, energieffektiva och tysta. Sottelbin planerar att lansera de små luftarna under senhösten 2012. Tillverkningen kommer att ske i Umeå.

Sorubin har sedan 2009 framgångsrikt etablerat sig som en global leverantör av mycket effektiva och energieffektiva luftare av märket Microluft. Microluft är en större luftare som är specifikt utvecklad för industrier med behov av att rena stora mängder vatten, samt för publika vattendistributörer (t ex kommunala vattenverk). Scottish Water, Storbritanniens fjärde största vattendistributör, använder Microluft.

- Vi tror att det finns en stor potential att sälja mindre luftare till branscher som fiskodlingar, turism m m. Ständigt ökande energikostnader och ny strikt miljölagstiftning har gjort även denna typ av företag väl medvetna om behovet av driftsäkra och energieffektiva luftning och vattenrening. Små, effektiva och pålitliga luftare som är enkla att använda och inte så dyra att köpa in kommer att bli en attraktiv lösning för dessa kunder, säger Stefan Sandström, VD, Sorubin.

Sorubins innovativa och patenterade luftare Microluft är energieffektiv, tystgående och enkel att både montera och eftermontera. De har potentialen att sänka elförbrukningen vid luftning med upp till 90 procent. Sorubin erbjuder även innovativa flytväggar, Optusflow, som optimerar flödet av det vatten som ska renas.

Sorubin och företagets produkter för behandling av smutsigt vatten har blivit mycket uppmärksammade det senaste året. Sorubin har erhållit flera utmärkelser 2011, bl a Greentech Top 3 som ett av Sveriges hetaste startup inom miljöteknik.

För ytterligare information kontakta:

Stefan Sandström
VD, Sorubin
Telefon: 090-205 77 89 och 070-370 92 00
Epost: stefan@sorubin.se

Om Sorubin

Sorubin är ett svenskt miljöteknikföretag som utvecklar och marknadsför den "nya generationens" energieffektiva luftare för behandling av vatten på industriell nivå (avloppsvatten, dricksvatten och lakvatten från deponier). Sorubins produktsortiment består av olika modeller av Microluft för luftning av vatten samt Optusflow, ett system för flytväggar.

Sorubins kunder är industrier med behov av vattenbehandling samt allmännyttiga (t ex kommunala) vatten- och avloppsreningsverk. Befintliga kunder inkluderar Foodmark på Gotland, Karlskrona kommun och Scottish Water, Storbritanniens fjärde största vattendistributör. Sorubin grundades 2009 och har huvudkontor i Umeå. För ytterligare information om Sorubin, vänligen besök <http://www.sorubin.se>.

Om luftning och Microluft

Luftning är ett lagkrav vid vattenrening, och innebär att vattnet syresätts för att de biologiska och kemiska reningsprocesserna ska fungera. Sorubins innovativa och patenterade luftare är energieffektiva, tystgående och enkla att både montera och eftermontera. Behandling av avloppsvatten klassificeras av Energimyndigheten som en energiintensiv industri, främst på grund av luftningen. Sorubins luftare har potentialen att sänka elförbrukningen med upp till 90 procent. I Sverige kan Sorubins luftare sänka driftskostnaderna för ett typiskt vattenreningsverk med i snitt 20 procent.

Microluft är en bottenmonterad luftare som genom att skapa en virvel i ett rör, drar ned luft till botten. Där möter luften en särskilt utformad impeller som sprider luften som fina luftbubblor i vattnet. Den mängd syre som löses i vattnet per energienhet är flera gånger högre än de vanligaste luftarna som används idag.