

Sonnimax - AVK opruster maskinparken

20. april 2016



Hos AVK i Galten, der er en af verdens førende ventilproducenter inden for vand - og gasforsyning, spildevandsbehandling samt brandbekæmpelse -

- opruster man nu maskinparken med en gennemløbshængebane slyngrenseanlæg fra Sonnimax A/S. Anlægget skal øge effektiviteten i produktionen
Vigtigheden af at have et konkurrencedygtigt produktionsapparat er AVK meget bevidst om. Derfor var det en naturlig beslutning for virksomheden af udskifte deres gamle slyngrenseanlæg med et nyt anlæg med mere end dobbelt kapacitet.

Dobbelt kapacitet

AVK kunne have investeret i anlæg tilsvarende det tidligere, men valgte i stedet et væsentlig større anlæg med 4 slyngelementer hver med dobbelt kraft. Anlægget er en sand "Formel 1 racer" uden sidestykke i sin klasse, fortæller en tydelig stolt sælger, Erik Pandrup CEO fra Sonnimax A/S.

De foreløbige testresultater peger også i den retning. Med det nye anlæg er AVK blevet i stand til at tage flere og større støbejernsemner igennem. De kan bearbejde støbejernsemner fra 200 gram op til 500 kilo. Dertil kommer, at slyngrenseren har slynghjul på 4 x 22 kW, hvilket betyder at den kan udføre mere komplekse rensninger langt hurtigere. Anlægget har automatisk opsamling og returnerer blæsemidlet til anlæg, og dermed reduceres spild af stålsand kraftigt.



Kort fortalt fungerer slyngrensningsanlægget således, at emnerne hænges op på en conveyor i den ene ende og kommer ud rensset i den anden ende. "De store emner på 500 kg. Kører en af gangen, hvorimod de mindre emner på 1 - 2 kg. kan køre flere hundrede adgangen", fortæller Erik Pandrup.

Smertefri levering

Anlægget blev leveret i starten af januar. "Det kræver planlægning og dygtige folk, at udskifte og montere et anlæg i den størrelse. Men hele forløbet gik forholdsvis smertefrit, fordi serviceteknikere og montører fra Sonnimax A/S var meget løsningsorienteret", fortæller Mogens Breth Pedersen, som er PT-Ingeniør hos AVK.

Den smertefri levering og den gode proces i at finde den rigtige maskine, skyldes ikke mindst at AVK har samarbejdet med Sonnimax A/S i mere end 40 år. "Vores lange samarbejde betyder, at Sonnimax har en stor viden om vores virksomhed og forståelse for vores udfordringer. Det gør, at de er i stand til at finde og designe de maskiner, som opfylder vores behov" fortæller Mogens Breth Pedersen

Fortsætte den positive udvikling

Den nye maskine fra Sonnimax A/S, og den større kapacitet den bidrager med, er en del af AVK ambitioner om optimering af forretningen. "Med investeringen håber vi på at kunne opretholde den positive vækstkurve, som vi har haft gennem alle årene." slutter Mogens Breth Pedersen.