

GLADE COLUMBUS FILTER BRUGERE

MADSEN VINDUER & DØRE ApS, Jesper Lorenzen:

Hos Madsen Vinduer & Døre i Vodskov, ønskede man en generel optimering af malerkabinen. Det resulterede i 3 nye lakpumper, så farveskift er blevet nemmere og hurtigere. De nye pumper giver også en bedre finish, da de kan køre med ny airmix pistol. Det giver yderligere en besparelse af maling og en superflot overflade.

Sprøjtekabinen er ombygget til nye Columbusfiltre og med antistatisk gulvpap som bl.a har givet:

- Færre filterskift
- Bedre sug hele vejen i filterets levetid
- Pænere finish og færre omlakeringer
- Besparelse af tid og penge.



HåndværkerVinduet, Kristian Edsen:



Da det nye filter bærer langt mere og filtrerer bedre, opnåede man f.eks.:

- Færre filterskift og dermed færre stoptider og mindre tidsforbrug
- Længere levetid på et korrekt sug.
- Pænere finish på elementerne og færre omlakeringer.
- Kuvertfiltrene bagi kabinen skånes og lever længere.



Bording Fronts A/S, Bente Mikkelsen:

"Efter udskiftningen til Columbus filtre i vores travers-sprøjteautomat, har vi fået et bedre sug og luft flow i kabinen og dermed mindre støv.

Tilmed er udskiftningen af filtre både blevet færre og nemmere."



Vald. Birn A/S, Christen Kræmer Christensen:



"Vi er gået fra vand- til Columbus tørfilter i vores sprøjtekabiner, hvilket har sænket driftsomkostningerne, givet en stor energibesparelse tillige med lavere omkostninger til bortskaffelse af kemikalier. Grundet det bedre sug og luftflow, har vi fået et bedre arbejdsmiljø med bl.a. reducerede lugtgener og mindre sprøjtestøv. Dette betyder samtidigt, at vi sparer tid til efterbehandling af emner, rengøring m.v. En tillægsgevinst ved denne type filter er også, at vi skåner vores kuvertfiltre og krydsvekslere."



Muehlhan A/S, Lasse Møller:

"For os var Columbus filteret en mulighed, for at forsøge at minimere vores produktionsomkostninger i forbindelse med overfladebehandling af tårne til vindmøller. Vi havde inden kørt med det traditionelle grønne glasfiberfilter, og ledte efter et alternativ der kunne forlænge vores skiftintervaller, forbedre flowet samt skåne vores anlæg for støv og det dermed øgede energiforbrug. Ved vores skift til Columbus filter og det orange oliecoatede bagfilter, har vi opnået følgende:

1. Vi er gået fra skift hver anden uge til skift hver 3-4 måned.
2. Vores kuvertfiltre har fået en forøget levetid fra 3 måneder til ca. 6-7 måneder.
3. Vi har sparet omkring 20 mandetimer pr. filter skift i alt ca. 160 timer over de 4 mdr.
4. Vores energiomkostninger på drift af systemet er faldet, da vores kuvert-filtre ikke bliver tilstoppet i samme grad som før.
5. Det er blevet lettere og billigere at skaffe os af med de brugte filtre og vi slipper for at arbejde alt for meget med glasfiber, der oftest er generende for vores medarbejdere.
6. Vi har haft stor glæde af den sparring vi har haft med LINDLARSEN omkring filtre og drift af vores ventilationsanlæg."



LINDLARSEN
Optimizing your production

