

Ren luft och bättre arbetsmiljö hos Damaskus Maskinskydd



Damaskus Maskinskydd, en ledande leverantör av mekaniska skyddskomponenter för tillverkningsindustrin, stod inför utmaningen att förbättra luftkvaliteten i sin verkstad. Genom att installera luftrenare från QleanAir kunde företaget drastiskt minska nivåerna av slipdamm och förbättra arbetsmiljön för sina medarbetare.

Damaskus Maskinskydd, beläget i södra Stockholm, har sedan 1980 levererat teknisk expertis och lösningar inom mekaniska skyddskomponenter för maskiner inom tillverkningsindustrin. Företaget fokuserar på att tillverka, sälja och renovera skydd för rörliga maskindelar enligt kundens specifikationer. Under ledning av VD Peter Almqvist strävar företaget efter att vara Haninge kommuns mest attraktiva arbetsplats.

Utmaningar med slipdamm och sot

Innan samarbetet med QleanAir hade Damaskus Maskinskydd utmaningar med slipdamm i verkstadsluften. Trots användning av punktsugarmar för att hantera svetsrök och förbränningsgas, var dessa system underdimensionerade för att hantera mängden slipdamm som genererades. Medarbetarna märkte av problemet genom att de ofta hade sot i näsan när de gick hem efter arbetet.

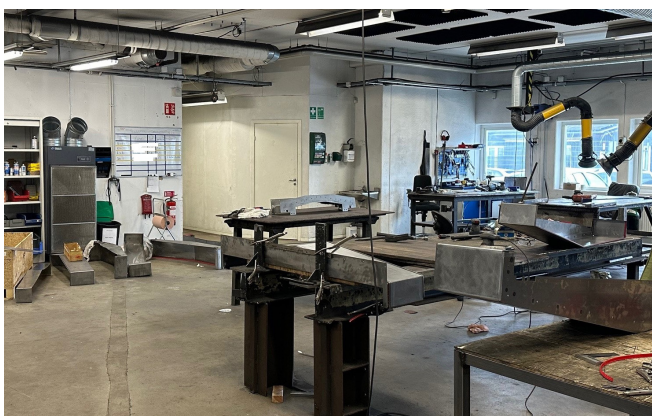
Bättre arbetsmiljö och ökad trivsel

I början av 2023 inledde Damaskus Maskinskydd ett samarbete med QleanAir. Två kraftfulla QleanAir FS 70 Heavy Duty luftrenare placerades för utvärdering i verkstaden där slipning och svetsning sker. Dessa luftrenare är speciellt utvecklade för tung industri. För att öka säkerheten monterades även gnistskydd

på maskinerna. Luftkvalitetsmätningar utfördes, och resultaten visade en betydande minskning av partikelhalten i luften. Nu har det gått över ett år sedan installationen och luftrenarna fortsätter att effektivt rena luften från slipdamm och andra partiklar.

VD Peter Almqvist beskriver den positiva förändringen: ”Vi har alltid haft behov av bättre luftkvalitet och efter att ha installerat två luftrenare från QleanAir märkte vi en fantastisk skillnad. Arbetsmiljön har förbättrats och våra medarbetare är nöjda.”

Med renare luft i verkstaden kan Damaskus Maskinskydd fortsätta att leverera högkvalitativa produkter samtidigt som de värnar om sina medarbetares hälsa och välbefinnande.



Damaskus Maskinskydd

- Leverantör av mekaniska skyddskomponenter för tillverkningsindustrin.
- Beläget i Handen i södra Stockholm.
- Lösningar från QleanAir: Två fristående luftrenare av modellen FS 70 Heavy Duty.