



CASE STUDY

Ventilatieoplossing houdt werkomgeving stofvrij tijdens vloerwerken

CASE STUDY

Ventilatieoplossing houdt werkomgeving stofvrij tijdens vloerwerken

Een productiebedrijf dat bekabeling in de betonnen vloer moest installeren, schakelde Andrews Sykes Klimaatverhuur in om het stof te beperken en een veilige werkomgeving te garanderen.

Voor dit project werden de volgende toestellen ingezet:



FV900 ventilatoren

De FV900 ventilator is een krachtige en duurzame centrifugaalventilator, ideaal voor gebruik op bouwplaatsen of in industriële omgevingen. Hij wordt ingezet om stof, dampen of geuren af te zuigen en verse lucht aan te voeren, zodat een veilige werkomgeving verzekerd blijft.

Voor langdurig gebruik kunnen extra filterboxen voorzien worden bij hoge stofbelasting.



Filterbox



0800 15010

Heeft u ventilatie nodig op uw werf of in uw productieomgeving?

Andrews Sykes biedt betrouwbare ventilatie- en luchtzuiveringsoplossingen voor industriële omgevingen.
Neem vandaag nog contact op met ons team!



Meer weten

1 UITDAGINGEN

Een industriële klant moest elektrische bekabeling in de betonnen vloer installeren om automatische transportkarren te laten werken. Tijdens het uitslijpen en frezen van de vloer ontstond er echter veel stof, wat de werkomstandigheden bemoeilijkte en risico's vormde voor zowel medewerkers als apparatuur.

De klant creëerde een afgesloten werkzone om het stof te beperken, maar had nood aan een krachtige ventilatieoplossing om de luchtkwaliteit te waarborgen.



2 OPLOSSING

Andrews Sykes leverde een tweevoudig ventilatiesysteem met twee FV900-ventilatoren: één zorgde voor de aanvoer van verse lucht en de andere voor de afvoer van stoffige lucht. De afgezogen lucht werd bovendien gefilterd via een filterbox voordat ze naar buiten werd geleid.

De installatie werd snel en efficiënt uitgevoerd zonder de werkzaamheden te onderbreken, met flexibele leidingen die perfect aansloten op de afgesloten werkzone.

3 RESULTAAT

Dankzij de oplossing konden de werknemers in een schone, veilige en goed geventileerde omgeving verder werken. De luchtkwaliteit bleef stabiel, het stofniveau werd aanzienlijk verminderd, en de werkzaamheden konden zonder vertraging doorgaan.

De klant was zeer tevreden over de snelheid van levering en de effectiviteit van de oplossing, en heeft Andrews Sykes aangeduid als partner voor toekomstige projecten.





Heeft u hulp nodig bij ventilatie op uw werf of in uw productieomgeving?

Andrews Sykes biedt betrouwbare ventilatie- en luchtzuiveringsoplossingen voor industriële omgevingen. Neem vandaag nog contact op met ons team!



0800 15010



andrewssykes.be



**Landelijke
Dekking**



**Snelle
Levering**



**24/7
Service**



**Locaties
Wereldwijd**