

Bovema LASVENT systemen *BAYARDS ALUMINIUM CONSTRUCTIES*

Bayards Aluminium Constructies B.V. is een aluminiumverwerkend bedrijf met opdrachtgevers in met name de scheepsbouw.
De Bayards-vestiging in Vlissingen ontwerpt en produceert voornamelijk aluminium platformen, cascadeconstructies voor schepen en helikopterdecks.

Lasdampventilatie:

Bayards had nog geen maatregelen getroffen om de lasrook-problematiek te bestrijden voordat ze Bovema inschakelden.

Op basis van het maximaal aantal lassers, het lasproces en de gebouwconstructie heeft Bovema berekend wat er aan ventilatie benodigd is. Doelstelling van de installatie is de aanwezige lasdamp-deken te verbreken cq. verdunnen en vervolgens af te voeren.

Bovema S-air installatie:

- 20.000 m³/h mechanische luchttoevoer.
- 34.000 m³/hr mechanische luchtafvoer
- Centrale schakelkast met flexibele en eenvoudig te bedienen regeling.

De luchttoevoer is met hooginducerende wervel-jets uitgevoerd, zodat zonder verwarming lucht kan worden toegevoerd zonder dat er ongecontroleerde luchtstromingen bij de lassers ontstaan.



S-air International B.V.

Tel: +31 24 373 2 373

Fax: +31 24 373 7 456

E-mail: info@s-air.nl Web: www.s-air.nl www.bovema.nl