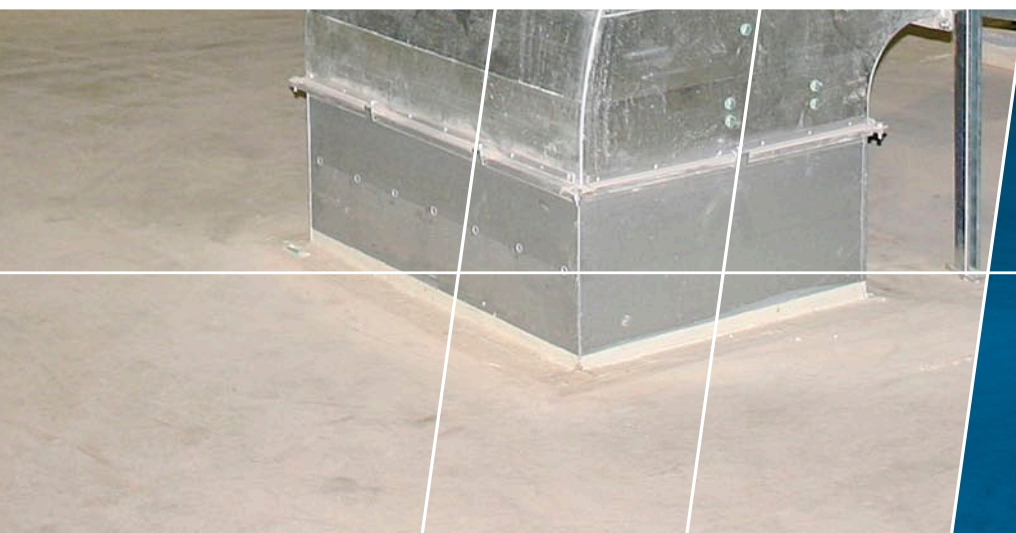




ALTENA CLEANING



**REINIGEN, IMPREGNEREN
EN DESINFECTEREN
VAN LUCHTKANALEN**

DOEL

Luchtkanalen worden gebruikt om lucht te transporteren vanaf een buitenluchtaanzuigrooster via een luchtbehandelingskast naar de ruimte(s) en/of terug via een luchtafzuigkast / luchtbehandelingskast naar buiten. In de loop van de jaren zullen stof en andere vormen van vervuiling zich aan de luchtkanaalwanden gaan hechten. Stof is een transportmiddel voor bacteriën. Daarom is het belangrijk om een luchtkanaal schoon te houden door deze te reinigen. De frequentie waarmee gereinigd wordt is afhankelijk van de ruimte waar de lucht (gefilterd) ingeblazen en afgevoerd wordt, bijvoorbeeld is het een operatiekamer in een ziekenhuis of is het een werkplaats.

UITVOERING

Reinigen van luchtkanalen kan op verschillende manieren uitgevoerd worden:

- met handmatige methode
- met borstelmethode
- met persluchtmethode
- met hogedruk methode (voor het reinigen van vetkanalen)

HANDMATIGE METHODE

De meest effectieve methode voor het reinigen van luchtkanalen is de handmatige methode. Bij deze methode worden in de luchtkanalen inspectieluiken aangebracht welke ook later weer door een ieder makkelijk te openen zijn voor/na inspectie. Voor het aanbrengen van de inspectieluiken worden de luchtkanalen uitgezogen met een absoluutzuiger en met doeken met daar in een reinigingsmiddel afgenomen.

HOGEDRUK WARMWATER METHODE

Deze methode wordt gebruikt om vetophoping bij keukenafzuiging te kunnen verwijderen. Om de vervuiling goed te kunnen verwijderen wordt het oppervlak ingefoamd met de daarvoor bestemde reinigingsproducten. Na de inwerktijd worden de inwendige luchtkanalen gereinigd door middel van hogedruk warmwater (350 bar, 90°C).

De overige methodes kunnen na overleg ook door Altana Cleaning B.V. worden aangeboden.



De juiste dubbelwandige inspectieluiken voorkomen verzwakkingen of luchtlekkage in uw luchtkanaal.

