

Stap 3: Laten uitvoeren van geurmetingen

Om het geurverwijderingsrendement te bepalen kan een olfactometrische en/of hedonische geurmeting uitgevoerd worden.

Deze metingen worden door onafhankelijke geurmeetbureau's uitgevoerd.

Een deel van het afgas wordt afgezogen en in een geurmonsterzak opgeslagen. Bij warme en vochtige afgassen wordt het afgas verdund in een bekende verhouding met stikstofgas, dat over een koolfilter geleid wordt om eventuele ongewenste vervuiling tegen te gaan.

De monsters van de afgassen worden vervolgens geanalyseerd in een geurlaboratorium.

Om meer te weten te komen hoe geurmetingen in zijn werk gaan, klik dan hier.

Klik hier voor een selectie van uitgevoerde olfactometrische geurmetingen die uitgevoerd zijn bij verschillende bedrijfstakken, gebruik makend van het Ecodor ontgeuringssysteem.