

# De Kalibratiebus komt bij u aan de deur

Compleet uitgerust mobiel laboratorium: slim, snel en efficiënt!

MEETINSTRUMENTEN MOETEN GEKALIBREERD WORDEN OF U HEEFT NIEUWE INSTRUMENTEN NODIG. INSTRUMENTEN WEGBRENGEN OF OPSTUREN? NAAR EEN BEDRIJF TOE? TJA, DAT KAN NATUURLIJK MAAR HET KAN OOK ANDERS. SLIMMER, SNELLER EN EFFICIËNTER. IN DE KALIBRATIEBUS VAN RIEN WANDERS.



Rien Wanders

De Kalibratiebus komt naar u toe en dat biedt de klant een groot aantal voordelen.

Niet het hele jaar door kalibreren maar alles in één dag afgewerkt! Rien Wanders, gepokt en gemazeld als het om meetinstrumenten gaat, begon eerder dit jaar met zijn Kalibratiebus. En zijn klanten zijn zonder uitzondering enthousiast, net als Rien zelf. "Ik heb de bus zelf helemaal ingericht. Het is een goed geoutilleerd mobiel laboratorium waarin de meest voorkomende kalibratiegrootheden zijn geïnstalleerd. Zowel voor de warmte-, koude- en ook de klimaatbranche. Compact en alles bij de hand".

## Kracht

De grootste kracht zit hem, naast de uiteraard aanwezige hoogwaardige techniek, in de mobiliteit. Ga maar na: op de locatie waar de klant dat wenst worden de werkzaamheden uitgevoerd. De tijdswinst is evident: de instrumenten zijn direct weer te gebruiken en er gaat bijvoorbeeld geen kostbare tijd verloren aan het heen en weer zenden van de instrumenten. En daarmee wordt tevens voorkomen dat beschadigingen ontstaan. Ook voor nieuwe instrumenten hoeft de klant niet eerst op pad te gaan.

"Er wordt gewerkt met een strak tijdschema en vooraf willen we graag weten welke instrumenten behandeld moeten worden. Daarvoor worden alle instrumenten vooraf in de database gezet.

"Service en kalibratie van meetinstrumenten, dat is het hoofddoel van de Kalibratiebus."

Dat leidt tot meer efficiëntie en draagt er toe bij dat de klant direct weer aan de slag kan."

## Goede afspraken

Het begint allemaal met heldere afspraken, startend met een inputlijst die als basis dient. Een offerte is na goedkeuring beiderzijds de prijsafspraken en geldig voor het lopende jaar. De serviceafspraken bestaat uit een lijst met de betreffende meetinstrumenten, de prijsafspraken en de geplande service/kalibratiedata. Duidelijk en inzichtelijk: de klant weet precies waar hij aan toe is.

## Mogelijkheden

Zoals gezegd: het mobiele laboratorium is uitgerust met een groot aantal kalibratiemogelijkheden. "Natuurlijk is het streven er op gericht om de grootheden en bereiken in overeenstemming te krijgen met de wensen van de klant. Met daarbij wel een belangrijke opmerking: een grootheid/concentratie wordt pas als beschikbaar beschouwd indien wij de eisen (SCIOS, BRL, etc.) bewijsbaar op orde hebben. Op de kalibratiecertificaten staan de meetwaarden maar ook de middelen en de certificaten vermeld. Per gemeten waarde krijgt de klant het meetresultaat waardoor hij een compleet inzicht krijgt van het meetinstrument." Uiteraard wil de klant weten dat de kalibratie volgens de geldende regels en voorschriften correct is uitgevoerd. Alle referentiemiddelen die de Kalibratiebus gebruikt hebben een RvA of gelijkwaardig certificaat.

## Verkoop

Service en kalibratie van meetinstrumenten, dat is het hoofddoel van de Kalibratiebus. Maar ook nieuwlevering van hoogwaardige instrumenten



## De mogelijkheden op een rij:

<b>Rookgasanalyse:</b>	zuurstof (O <sub>2</sub> ), koolmonoxide (CO) waterstof (H <sub>2</sub> ) compensatie, stikstofoxiden (NO <sub>x</sub> ), temperatuur, (verschil)druk (verschil)druk, schoorsteentrek, vacuüm
<b>Druk:</b>	lucht- en vloeistoftemperatuur, infrarood, warmtebeeldcamera's
<b>Temperatuur:</b>	relatieve luchtvochtigheid, dauwpunttemperatuur, materiaalvocht
<b>Vochtigheid:</b>	luchtsnelheid en luchtdebiet
<b>Luchtsnelheid:</b>	druk gebaseerde waterflow en waterdebiet
<b>Waterflow:</b>	persoonlijke bescherming en stationaire gasdetectie
<b>Gasdetectie:</b>	gewichten met nauwkeurigheid M1
<b>Gewicht:</b>	elektrische handmeters met spanning (V) ac/dc, stroomsterkte (Amp) ac/dc, weerstand, capaciteit, frequentie, temperatuur
<b>Elektrisch:</b>	kracht/torque van momentsleutels
<b>Momentsleutels:</b>	

behoort tot de mogelijkheden en dat kan meestal direct vanuit de servicebus.

Rien Wanders is nu een paar maanden onderweg met Kalibratiebus. Letterlijk en figuurlijk. "De ervaring heb ik natuurlijk wel, maar er kwam toch nog heel wat bij kijken voordat ik echt met de bus de weg op kon. Nu ik eenmaal bezig ben, ben ik blij dat ik de stap heb gezet. De klanten zijn enthousiast en dat stimuleert om een en ander verder uit te bouwen. Het is hartstikke leuk om te doen en wie weet, als het zo doorgaat, komt er nog wel een keer een tweede bus bij. Aan mij zal het niet liggen." ([www.kalibratiebus.nl](http://www.kalibratiebus.nl))