

Comunicato stampa luglio 2014

## **VOC: Aria fresca invece di odori sgradevoli**

Un calo del benessere è spesso correlato alla presenza di sostanze organiche volatili (VOC= Volatile Organic Compounds). I singoli VOC hanno un influsso sulla salute; soprattutto i composti odorosi in alta concentrazione pregiudicano il benessere degli esseri umani. Non solo possono provocare stanchezza, ma anche ridurre l'efficienza.

Con il nuovo Web-Graph Air Quality di Wiesemann & Theis nessuno deve più convivere con i cattivi odori. La qualità dell'aria di uffici, sale riunioni o classi può essere ora monitorata comodamente mediante temperatura, umidità dell'aria e VOC, in modo da aerare i locali all'occorrenza.

Il sensore ha un range di 0–85 °C, 0-100%rF e 450–2000ppm CO<sub>2</sub>-equivalente per VOC. I dati misurati vengono memorizzati localmente fino a un massimo di 8 anni e possono essere protocollati via FTP, file Excel o allegato e-mail. Inoltre i dati di misurazione possono anche essere salvati nella cloud W&T.

I dati di misura aggiornati possono essere visualizzati mediante browser o integrati nelle proprie pagine web indipendentemente dalla cloud. La qualità dell'aria viene visualizzata con un semaforo a LED configurabile. In caso di superamento dei valori limite è possibile lanciare un allarme per e-mail, trappola SNMP, client TCP o Syslog.

W&T offre la possibilità di provare gli apparecchi nel proprio ambiente per un massimo di 30 giorni prima di versare il prezzo d'acquisto netto di 398,00 €.

Chi continua volontariamente a convivere con il cattivo odore e si espone ad interminabili discussioni sulla necessità di aerare i locali?

Ulteriori informazioni sono disponibili al sito [www.wut.de/voc](http://www.wut.de/voc)