

Vereta GmbH

► Feinstaubmesskoffer

Klein, kompakt und robust – so lässt sich der erste Messkoffer zur Feinstaubmessung treffend beschreiben. In Zusammenarbeit mit einer Forschungseinrichtung und einer Universität gelang es der Firma Vereta GmbH erstmals, innovative Messverfahren so zu kombinieren, dass eine Online-Messung von Feinstaub durch Schornsteinfeger oder Energieberater vor Ort am brennenden Kaminofen möglich ist. Die Messergebnisse werden sofort angezeigt und gespeichert. Das bietet den Vorteil, dass aufwändige Kalibrierung oder kostenintensive Laboranalysen – wie bei anderen Verfahren üblich, entfallen. Das Unternehmen aus Einbeck, das 2002 gegründet wurde, entwickelt und produziert Sensoren und komplette Regeleinheiten für Industrie, Gewerbe, Gebäude- und Fahrzeugtechnik. Es bietet patentierte Verfahren zur effizienten Auswertung von Temperaturdifferenzen. ◀

