

## Technische Presse-Information

3. November 2014

### AFRISO-EURO-INDEX

Redaktioneller Beitrag AFR1428T3

Hersteller AFRISO-EURO-INDEX GmbH  
Geschäftsbereich GBIII „Gasanalyse ▪ Sonderanwendungen“  
Lindenstraße 20  
D – 74363 Güglingen

Telefon: +49-7135-102-0 - Fax: +49-7135-102-147  
E-Mail: [info@afriso.de](mailto:info@afriso.de) - Internet: [www.afriso.de](http://www.afriso.de)

Inhalt **Produkt-Information** mit **2.121 Zeichen (ab Start)**  
Stichwort Luftgeschwindigkeits- und Luftpengenmessgerät BlueAir-ST  
Zielgruppe A00 – A33

Titel **Vom Winde verweht das Flügelrad dreht**

Start Das neue Luftgeschwindigkeits- und Luftpengenmessgerät BlueAir-ST von AFRISO wurde zur Messung von Luftpengen, Strömungsgeschwindigkeiten, Temperaturen und relativer Feuchte konzipiert. Das Gerät zeigt Minimal-, Maximal- und Durchschnitts-Werte an und eignet sich für Einstell-, Prüf- und Messaufgaben in Lüftungsanlagen und –Kanälen, Abzugskanälen, Klimaanlagen, Ventilatoren usw. Auf der Geräteoberseite befindet sich ein Anschluss für die optional lieferbare Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssonde TFS-BA sowie ein Anschluss für die optional erhältliche Flügelradsonde MiniAir20, die es mit den Flügelraddurchmessern 11, 22 und 85 mm gibt. Die drei auswählbaren Flügelradsonden verfügen jeweils über ein 1,5 m Kabel für ein Maximum an Bewegungsfreiheit. Das Messgerät erkennt alle Sonden automatisch. BlueAir-ST ist dank einfacher Menüführung sehr bedienerfreundlich, wobei die gleichzeitige Anzeige von vier Messwerten über ein großes TFT-Farbdisplay gut ablesbar ist. Das Gerät kann zur Messwertspeicherung wahlweise mit einer MicroSD-/SDHC-Karte ausgestattet werden. Zu den Möglichkeiten des BlueAir-ST gehört auch die optionale Datenloggerfunktion zur automatischen Speicherung der Messwerte mit einstellbarer Taktfrequenz von 0 bis 999 Sekunden. Neben den klassischen Schnittstellen wie USB und Infrarot bietet das Messgerät die neueste Bluetooth-Technologie „Bluetooth Smart“. Damit können Messdaten einfach an externe Geräte übertragen werden und die Kopplung oder Kommunikation mit weiteren Geräten, Druckern und entsprechenden Druck-/Temperatursonden erfolgt besonders energiesparend. Über die kostenlose Android-App „EuroSoft mobile“ können Messwerte mittels Bluetooth Smart live an Smartphones und Tablets übertragen und grafisch dargestellt werden. Somit ist auch ein Messprotokoll-Versand per E-Mail möglich. BlueAir-ST ist in verschiedenen Sets erhältlich; der Anwender kann sich seine Komponenten aber auch anhand eines umfangreichen Zubehörprogramms selbst zusammenstellen. Das Messgerät BlueAir-ST ist aufgrund seiner Robustheit und Genauigkeit in der HLK- und SHK-Branche sowie in Laboren einsetzbar.

Autor: Jörg B. S. Bomhardt  
E-Mail: [joerg.bomhardt@afriso.de](mailto:joerg.bomhardt@afriso.de)

Telefon direkt: **+49-7135-102-231**

<b>AFR1428F3A</b>	<p><b>Bildunterschrift</b></p>  <p>Für das neue AFRISO Luftgeschwindigkeits- und Luftpengenmessgerät BlueAir-ST sind optional je nach Bedarf verschiedene Flügelradsonden mit Durchmessern von 11 mm, 22 mm und 85 mm erhältlich. Das Messgerät ist in der HLK- und SHK-Branche sowie in Laboren einsetzbar. (Foto: AFRISO)</p>
<b>AFR1428F3B</b>	<p><b>Bildunterschrift</b></p>  <p>Mit dem AFRISO Luftgeschwindigkeits- und Luftpengenmessgerät BlueAir-ST können Luftpengen, Strömungsgeschwindigkeiten, Temperaturen und die relative Feuchte gemessen werden. Das Gerät eignet sich für Einstell- und Prüfaufgaben in Lüftungsanlagen und –Kanälen, Klimaanlagen, Ventilatoren usw. (Foto: AFRISO)</p>