

App für lufttechnische Kennzahlen

Ostfildern, 15.11.2017

Die Elektror airsystems veröffentlicht erste App zur Ermittlung lufttechnischer Kennzahlen in einer Anlage.

Die Elektror airsystems gmbh hat die „Smart Air“ App entwickelt. Die App ermittelt lufttechnische Kennzahlen in einer Anlage.

Durch die benutzerfreundliche Oberfläche, werden mit „Smart Air“ die Werte schnell und einfach ausgegeben.

Nach der Eingabe von Leitungsdurchmesser, Rohrlänge und gewünschtem Volumenstrom, gibt die App alle relevanten Ergebnisse aus. Diese sind Druckverluste, Luftgeschwindigkeit und Leistungsbedarf.

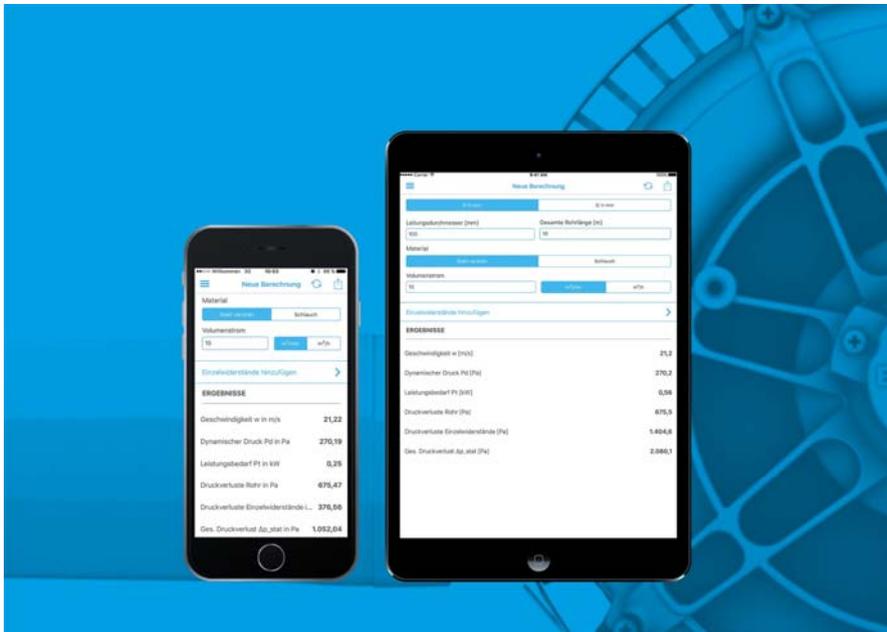
Einzelwiderstände im Luftsystem, wie zum Beispiel Formstücke und Rohrübergänge werden extra ermittelt und ausgegeben. Somit kann der Anwender schnell erkennen, wie sich beispielsweise Rohrbögen oder Rohrverengungen auf die Luftleistung auswirken.

Alle berechneten Ergebnisse können gespeichert und per E-Mail verschickt werden. Die App kann nach Download auch offline benutzt werden.

Seit Oktober ist die „Smart Air“ App kostenlos für IOS und Android verfügbar. Derzeit kann sie in den Sprachen Deutsch und Englisch und für die Endgeräte Smartphone und Tablet heruntergeladen werden. Weitere Sprachausführungen folgen.

Andrea Wasserbäch
Presse / Marketing
Telefon +49 (0)711 31973-1145
Telefax +49 (0)711 31973-51145
Andrea.wasserbaech@elektror.de

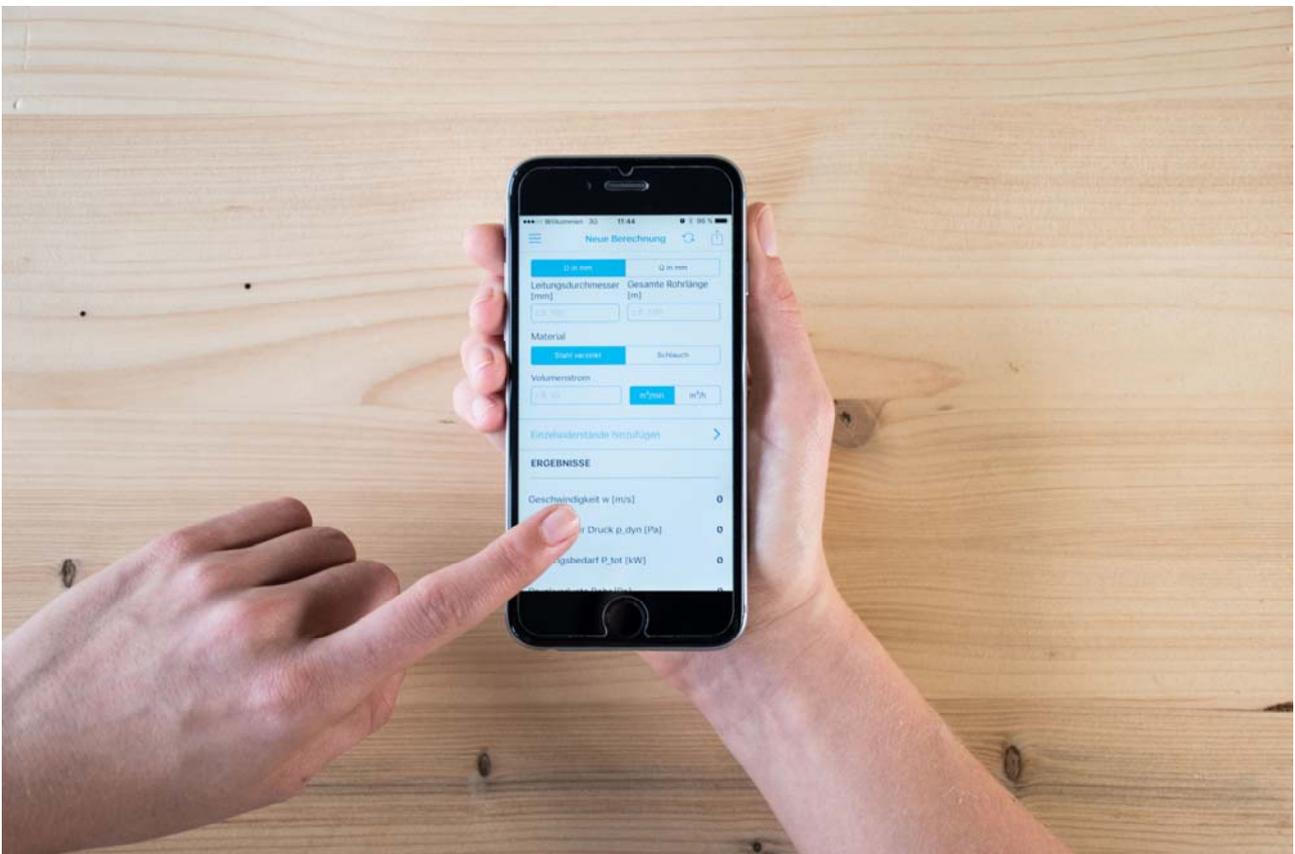
15.11.2017



Bildunterschrift 1: Smart Air – Für Smartphone und Tablet.



Bildunterschrift 2: Smart Air gibt es für kostenlos für IOS und Android.



Bildunterschrift 3: Smart Air kann online und offline genutzt werden.

Bildautor: Elektror airsystems gmbh

Über die Elektror airsystems gmbh

Elektror ist einer der international führenden Hersteller auf dem Gebiet der Radialventilatoren, Axialventilatoren und Seitenkanalverdichter. Die verwendeten Werkstoffe Aluminiumguss, Stahl und Edelstahl sowie der sehr breite Leistungsbereich ermöglichen den Einsatz von Elektror-Produkten in zahlreichen industriellen lufttechnischen Prozessen.

Kundenindividuelle Lösungen und kompetente Beratung stellen hierbei eine der Kernkompetenzen von Elektror dar.

Das Unternehmen verbindet Produktinnovationen, Produktqualität und kundenorientierte Dienstleistungen zukunftsweisend miteinander, und die Unternehmensphilosophie ist durch eine außergewöhnlich starke Kundenorientierung geprägt.

Elektror beschäftigt heute im Stammhaus in Ostfildern (Landkreis Esslingen), an zahlreichen internationalen Vertriebsstandorten sowie an den Produktionsstandorten Waghäusel (D) und Chorzów (PL) rund 300 Mitarbeiter.

Am Stammsitz Ostfildern sind die Geschäftsleitung sowie die Bereiche Vertrieb, Technik & Konstruktion, Forschung & Entwicklung, Einkauf, Verwaltung, Marketing sowie die Leitung des Qualitäts- und Umweltmanagements angesiedelt.

Aufgrund der umfassenden Einsatzmöglichkeiten von Luft ist Elektror in nahezu allen Branchen der Industrie und des verarbeitenden Gewerbes vertreten. Schwerpunkte der Tätigkeit liegen in folgenden Branchen: Absaugungs-, Trocknungstechnik, Nahrungs-/Genussmittelindustrie, Kälte-/Klima-/Wärme- und Wassertechnik, Umwelttechnik, Fördertechnik, Textilindustrie, Verpackungstechnik und Druckindustrie.

Durch die exakt aufeinander abgestimmten Prozesse ist Elektror in der Lage, alle Standardprodukte innerhalb von 5 Tagen nach Auftragseingang auszuliefern. Kundenspezifische Ausprägungen werden innerhalb von 15 Tagen geliefert. Damit setzt Elektror Maßstäbe innerhalb seiner Branche.