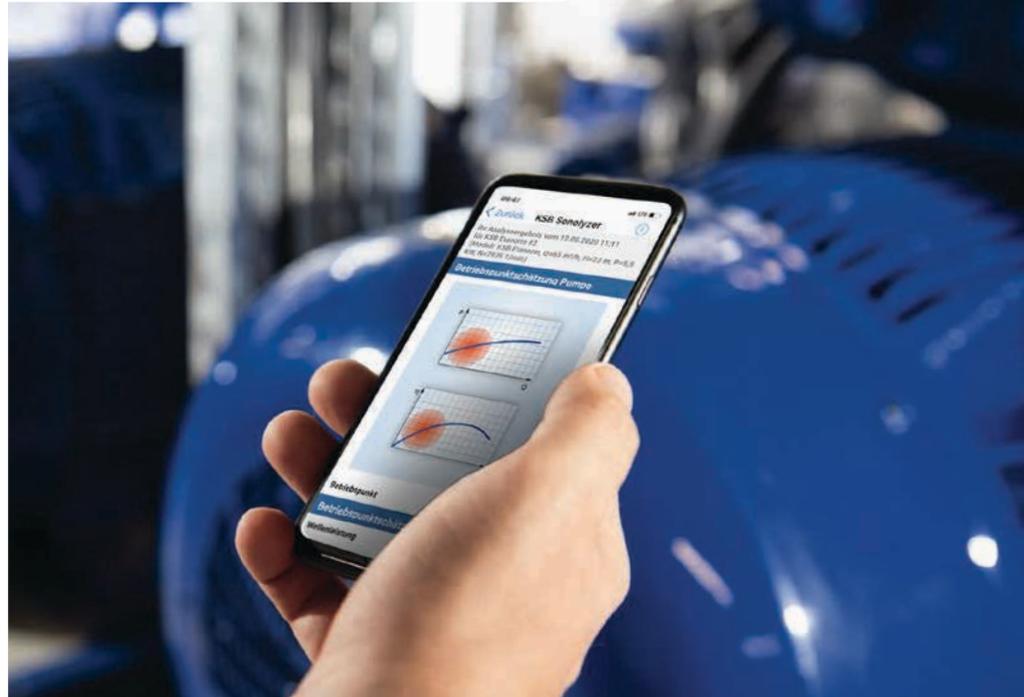


KSB Sonolyzer® App – der Energieeffizienz-Check für Pumpen und Rotating Equipment

Drei gute Gründe für KSB SupremeServ:

- Kostenloser Download der KSB Sonolyzer® App
- Schnelle Betriebspunkteinschätzung innerhalb von Sekunden
- Solide Ausgangsbasis für weitere Detailanalysen



Wählen Sie in der App zunächst den Pumpentyp aus und geben Sie deren Daten ein, die Sie auf dem Typenschild finden. Anschließend nehmen Sie für 20 Sekunden das Lüftergeräusch Ihres Motors auf. Das Messergebnis zeigt Ihnen an, ob der Betriebspunkt Ihrer Pumpe innerhalb oder außerhalb des Teillastbereichs liegt. Dies gibt Ihnen direkt Aufschluss darüber, ob Energieeinsparungen möglich sind.

Das Ergebnis gibt Ihnen ebenfalls Auskunft über den Betriebspunkt Ihrer Pumpe. Damit haben Sie die Möglich-

keit, die mittlere Betriebsdauer der Pumpe zwischen Ausfällen (Mean Time Between Failures) zu verlängern. Die Ergebnisse der KSB Sonolyzer®-App bilden die Basis für weitere Untersuchungen am Aggregat, wie z. B. eine detaillierte Effizienzanalyse durch das Team des SES System Effizienz Service®. Mit diesem KSB Service erhalten Sie nicht nur eine sehr präzise Abschätzung der potenziellen Energieeinsparung, sondern auch direkt die Handlungsanweisungen wie diese zu erreichen sind.

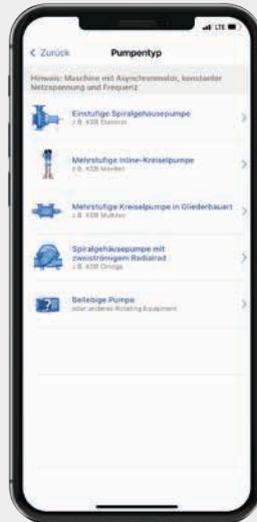
Nach der ersten erfolgreichen Potenzial-erfassung mittels KSB Sonolyzer® können Sie telefonisch oder per Mail Kontakt zu Ihrem KSB-Berater vor Ort aufnehmen. Auch dabei unterstützt Sie KSB Sonolyzer® schnell und einfach via GPS. Der KSB-Experte ist Ihr zuverlässiger Partner bei der Interpretation des Messergebnis und der möglichen weiteren Vorgehensweise.

Schritt für Schritt zur **erfolgreichen Messung**

All dies ist möglich durch einen eigens entwickelten, weltweit einzigartigen Algorithmus, welcher nur durch KSB Sonolyzer® angeboten wird.



Schritt 1
KSB Sonolyzer®
kostenlos herunterladen



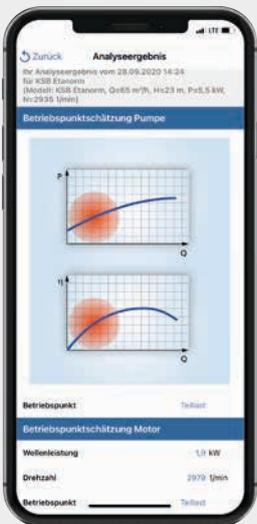
Schritt 2
Pumpentyp auswählen



Schritt 3
Pumpen- und Motordaten
eingeben



Schritt 4
Messung starten und Smartphone einfach an den Motor halten. In nur 20 Sekunden liefert die KSB-App das Analyseergebnis.



Schritt 5
Das Messergebnis zeigt an, ob der Betriebspunkt innerhalb oder außerhalb des Teillastbereichs liegt.

Download KSB Sonolyzer® App:



KSB SE & Co. KGaA
Johann-Klein-Straße 9
67227 Frankenthal (Deutschland)
www.ksb.de