

Erstmals
automatische Temperaturkompensation
bei Aräometer-Instrumenten

Areo Frostschutzprüfer für Kühlerflüssigkeit

Areo Frostschutzprüfer
Win für die Scheibenwaschanlage

Areo Batterieprüfer Volt

Das Problem

Bisherige Frostschutz- und Batterieprüfer mit Glasaräometer zeigen nur bei einer Temperatur richtig an, denn die Wärmeausdehnung von Glas ist 15 mal kleiner als die der Flüssigkeiten. Professionelle Instrumente mit eingebautem Thermometer und Tabellen zur Anzeigekorrektur sind umständlich und aufwendig. Beide Gerätetypen weisen hinsichtlich Zuverlässigkeit und Handhabung materialbedingte Nachteile auf und entsprechen dem Stand der Technik von vor hundert Jahren.

Die Lösung

Die Frostschutzprüfer Areotemp und Areowin sowie der Batterieprüfer Areovolt verwenden eine Spindel aus Kunststoff, die der Wärmeausdehnung der Flüssigkeiten folgt. Die Spindel des Areotemp besteht erstmals aus zwei Kunststoffkomponenten, die außerdem in Dichte und Volumenverhältnis optimal auf Frostschutzmischungen abgestimmt sind. So werden Temperaturfehler, die bei Glasaräometern unvermeidlich sind, automatisch korrigiert.

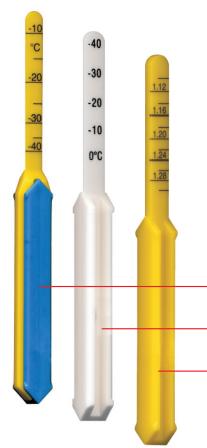
Die Prüfer können bei allen Flüssigkeitstemperaturen problemlos verwendet werden. Die Messung ist zuverlässig, ohne die Einhaltung einer Prüftemperatur oder umständliche Korrekturen. Das gibt Sicherheit bei einfachster Handhabung.

Diese Vorteile müssen keineswegs teuer erkauft werden. Areotemp, Areowin und Areovolt sind vielmehr zuverlässige und praktische Markenprodukte in neuester Technik zu einem attraktiven Preis.

Areotemp-Spindel in Bimaterial-Technik für alle Äthylenglykol-Frostschutzmittel

Areowin-Spindel aus Vollkunststoff für Scheiben-Frostschutz

Areovolt-Spindel aus Vollkunststoff für Akkusäure



Prüfer in Originalgröße

International führend in Technik und Design

Compaselect GmbH Baarerstrasse 78 CH - 6300 Zug (Schweiz) Tel/Fax +41-71-9850673 www.compaselect.ch