

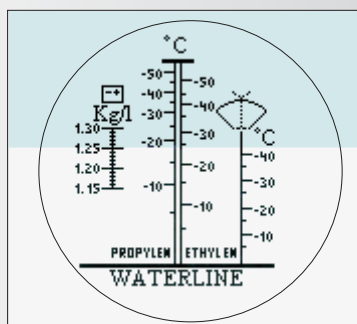
Optyczny tester do płynów (refraktometr) FT 2030.

Producent - Leitenberger Autotestgeräte GmbH (RFN).

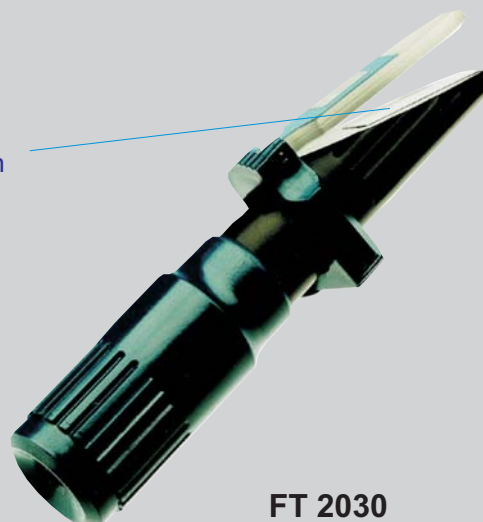
Przyrząd do sprawdzania odporności na zamarzanie płynu w układzie chłodzenia, płynu do spryskiwacza oraz gęstości elektrolitu.

Opis przebiegu pomiaru:

Kroplę badanego płynu nakładamy na pryzmat (stolik) przyrządu przy pomocy dołączonej pipetki, zamykamy pokrywkę i obserwujemy przez okular w kierunku światła. Obraz widziany w okularze urządzenia podzielony jest na dwa pola - białe i niebieskie. Wartość odporności płynu na zamarzanie odczytujemy obserwując, w którym miejscu na tle odpowiedniej skali przyrządu układa się linia graniczna między polami białym i niebieskim, (dwie podziałki dla płynów do układu chłodzenia - glikole etylenowe i propylenowe).



miejsce na
badany płyn



FT 2030

Podział na pole białe i niebieskie
- obraz widziany w okularze

Analogicznie postępujemy badając płyn do spryskiwacza szyb i elektrolit. Wynik pomiaru opiera się na zależności między kątem załamania światła przechodzącego przez badany płyn, a jego odpornością na zamarzanie lub gęstością. Przyrząd eliminuje wpływ aktualnej temperatury badanego płynu chłodzącego na wynik pomiaru. W praktyce warsztatowej FT 2030 jest bardzo prosty w obsłudze i niezawodny. Tester skalowany jest w temperaturze 20°C.

Parametry techniczne:

Wymiary D, S	: 145 x 35mm
Ciężar	: 200 g
Zawartość opakowania	: refraktometr FT 2030, pipetka

NIP: 949-014-88-83

<http://www.hawpol.pl>
<http://www.hawpol.eu>

e-mail biuro@hawpol.pl

P.P.H.U. "HAWPOL"
42-208 Częstochowa
ul. Żarecka 154.

tel. kom: 601 492686
fax: 34 324 74 88
tel.: 34 323 56 95