



GEBRAUCHS-ANWEISUNG



NF EN 16280 - elektrochemischer Sensor 11 mm

Gesetzlich erlaubte Alkoholwerte im Straßenverkehr in den Ländern der EU

Beachten Sie die jeweils geltenden gesetzlichen Bestimmungen für Alkohol am Steuer

Obergrenze in mg/L	Beschreibung	
0,40	Großbritannien, Irland, Luxemburg, Malta	
0,25	Osterreich, Belgien, Bulgarien, Zypern, Dänemark, Finnland, Frankreich , Deutschland, Griechenland, Italien, Lettland, Niederlande, Portugal, Slowenien, Spanien	
0,20	Litauen	
0,10	Norwegen, Polen, Schweden	
Null Alkohol	Estland, Rumänien, Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn	

Verhältnis zwischen den verschiedenen in Europa verwendeten Maßeinheiten: 0,25 mg/L = 25 µg/100 ml



ANZEIGEMODUS: (beim Kauf gewählte Option)

Anzeigemodus 1: Ihr ETHYWAY V2 ist NF-zertifiziert für eine ordnungswidrige Übertretung der Grenze von 0,25mg/L ausgeatmete Luft (zulässige Obergrenze in Frankreich).

Jenseits eines Werts von 0,24 mg/L zeigt Ihr Gerät "HI" an und erzeugt einen Signalton.

Anzeigemodus 2: Im Rahmen einer besonderen Nutzung, etwa in einem

medizinischen Kontext, einer Vereinigung gegen Alkohol am Steuer und ausschließlich zum Zweck der Früherkennung zeigt das Gerät einen digitalen Wert jenseits der zulässigen Obergrenze an, nämlich bis 0,49 mg/L ausgeatmeter Luft.

in Übereinstimmung mit der NF EN 16280. Die Anzeige HI erscheint oberhalb dieser Grenze. Der Signalton ertönt ab dem Erreichen von 0,25mg/L.

Einleitung

Das Gerät ist zur Messung des Alkoholwerts in menschlicher Atemluft bestimmt. Die durch das Gerät ermittelten Messwerte werden im Rahmen der Diagnose einer Alkoholvergiftung verwendet. Die Genauigkeit des Geräts wurde bei einer Alkoholkonzentration von 0,00 - 0,18 und 0,30 mg/L festgestellt.

Wichtige Informationen vor Durchführung des Al-

koholtests:

Nach der letzten Alkoholaufnahme mindestens 20 Minuten war ten.

Mindestens 5 Minuten nach dem Konsum jeglicher Speisen, Getränke, Zigaretten oder Medikamente warten.

Manche Substanzen können das Ergebnis verfälschen (Essen, Getränke, Zigaretten, Medikamente ...).

Eine Nichtbeachtung dieser Zeiten kann zu verfälschten Ergebnissen führen. Betriebstemperatur von +10°C bis +40°C.

Stromversorgung

Den Deckel an der Hinterseite des Geräts aufschieben. 2 Batterien AAA 1,5V einlegen und dabei die Polung beachten Symbole +/-

Gebrauch

Ein Mundstück auf den Blasaufsatz setzen (das Mundstück nach jedem Gebrauch austauschen).

Gebrauch der Mundstücke:

Den Schutzfilm aufreißen.

Den Schutzfilm festhalten, um die Stelle, an der die Lippen aufgesetzt werden, vor Kontaminationen zu schützen.

Das Mundstück auf das Gerät setzen und dabei gleichzeitig mit den Fingern den Schutzfilm am anderen Ende festhalten.

Nach dem Gebrach das Mundstück entfernen, indem Sie sich mit dem Schutzfilm schützen, den Sie aufbewahrt haben.

Die Einweg-Mundstücke nicht direkt berühren Den "TEST"-Knopf gedrückt

halten.

Loslassen, sobald sich das Gerät einschaltet.

Die Anzahl der bereits durchgeführten Atemtests wird angezeigt. Das

Alkoholtestgerät bereitet sich auf den Test vor.

Das Ende des Countdowns abwarten:

Am Ende des Countdowns werden die Buchstaben 'CCC'

angezeigt.

Tief einatmen und dann so lange in das Mundstück ausatmen, wie das akustische Signal ertönt und bis sich der Start der Pumpe durch ein "Klack" vernehmen lässt. Das Display zeigt

nun bis zur erstellung des

Testergebnisses «---» an.

Anschließend wird Ihr Ergebnis 15 Sekunden lang angezeigt. Das Gerät

schaltet sich automatisch aus.

Speichermodus: Nach Ihrem Test wird das Ergebnis 15 Sekunden lang auf dem Display angezeigt. Nach Ablauf von 7 Sekunden ertönt ein akustisches Signal. Drücken Sie nach dem Signalton auf den Test-Knopf, um die 10 letzten Ergebnisse anzuzeigen. Die Speicheranzeige beginnt mit dem letzten durchgeführten Test.

Fehlerbehebung

Anzeige	Beschreibung	Bemerkung
Keine Anzeige	Drücken und den "TEST"-Knopf Wer gedrückt halten. Loslassen, sobald weit sich das Gerät einschaltet.	
"E01~ E08"	Problem der Ate- merkennung	Es ist erforderlich, 5 bis 7 Sekunden ununterbrochen auszuatmen. Die häufigste Anzeige E06 erscheint, wenn das Blasen unterbrochen wurde oder nicht stark genug war.
"bat"	Batterie schwach	Batterien austau-
"HI"	ALkokolwert liegt über der Anzeige- grenze.	Für Frankreich über einem Wert (Anzelgemodus/1) Über einem Wert von 0,49 mg/L (Anzeigemodus 2)
"Err"	Das Gerät ist nicht bereit. Außerhalb des	Den Test erneut starten.
"E-0"	Bereichs der Betriebstem- peratur	Verwenden Sie das Gerät an einem Ort, an dem die Temperatur zwischen 10 und 40°C liegt.

^{- 4 -} ethyway v2, Gebrauchsanweisung

Wichtige Informationen

Niemals das Alkoholtestgerät ohne Einweg-Mundstück verwenden. Dies kann irreparable Schäden an der Brennstoffzelle verursachen und ist nicht non der Garantie gedeckt.

Warten SIe mindestens 20 Minuten nach dem Konsum des letzten alkoholischen Getränks.

Warten Sie 5 Minuten, nachdem Sie ein alkoholfreies Getränk getrunken oder Essen oder ein Medikament zu sich genommen haben.

Verwenden Sie das Gerät in einem Temperaturbereich zwischen 10 und 40°C.

Lagerung: -20°C bis +70°C

Kalibrierung: Die Nutzungsdauer zwischen zwei Kalibrierungen beträgt maximal 1 Jahr (siehe Kontrolldatum auf dem Gerät).

Achtung: Eine Überschreitung des Zeitraums von 1 Jahr kann zu falschen Messergebnissen führen. Die Kalibrierung kann ausschließlich vom technischen Dienst von OBJECTIF PREVENTION durchgeführt werden.

Bei einer Raumveränderung mit starken Temperaturunterschieden einige Minuten warten, ehe Sie das Gerät verwenden. Gerät nicht in die pralle Sonne legen.

Gerät nicht fallen lassen oder heftigen Stößen aussetzen.

Die erhaltenen Ergebnisse können nicht denjenigen der Polizei gegenübergestellt werden.

Der maximale Blutalkoholgehalt wird nach mindestens 20 min erreicht. Jede vorher durchgeführte Messung ergibt automatisch einen Blutalkoholwert, der unter dem reellen Wert liegt.

Der Höchstwert, für den das gerät einen Wert Null anzeigt, liegt bei 0,04 mg/L.

Technische Eigenschaften

Sensor: Elektrichemischer Sensor 11 mm

Anzeige: LED

Maße: 105 x 45 x 17 mm

Stromversorgung: 2 x AAA 1,5V Alcaline Gebrauchstemperatur: +10°C à +40°C

Auto-OFF: 15 Sekunden

Präzision: +/- 0,03 mg/l bis 0,25 mg/l

Messbereich: 0,00 mg/l bis 0,24 mg/l (Anzeigemodus 1)

0,00 mg/l bis 0,49 mg/l (Anzeigemodus 2)

Speicher: 10 letzte Tests Kalibrierung: 12 Monate

Garantie: 12 Monate, ab Kaufdatum

Lagerung: -20°C bis +70°C

Atemerkennung: Drucksensor, unempfindlich

für Umgebungsgeräusche

Adresse des Herstellers (Einsendung zur Kalibrierung und Kundendienst):

OBJECTIF PREVENTION

DIVISION ETHYLOMETRIE

7, RUE DE LA MICARDIERE 50530 SARTILLY FRANKREICH Tel:+ 33 (0)2 33 48 92 15

 $\hbox{E-Mail: infos@objectif-prevention.fr}\\$

Umweltschutz und Sicherheit

Die Batterien nicht in offenes Feuer werfen. Die Alcaline-Batterien sind nicht wiederaufladbar. Explosionsgefahr! Nur geeignete Batterien und Einweg-Mundstücke verwenden

Jede Person, die Batterien oder Akkus besitzt, ist für deren ordnungsgemäße Entworgung verantwortlich. Sie muss sicherstellen, dass sie gemäß den geltenden gesetzlichen BEstimmungen entworgt werden.

Artikel L 541-2 des französischen Umweltgesetzbuchs. Die empfohlene Häufigkeit von Kalibrierungen beträgt maximal 1 Jahr zwischen zwei Kalibrierungen.

Bedingungen für dfie Kalibrierung:

- Das verwendete Gas muss ein feuchtes Gas sein und eine Temperatur von (34,0 +/- 1,0)°C haben.
- Die Umgebungstemeratur muss 22°c +/- 4°c betragen.
- Luftfeuchtigkeit (20 bis 80)% RL.
- Der Wert der Lösung für die Kalibrierung beträgt +/- 0,01 mg/L
- Die Alkoholmessgeräte sind vor der Kalibrierung mindestens
- 2 Stunden bei 20°C zu lagern.
- Luftdruck der Umgebung
- Atemvolumen (1,5 +/- 0,1)L

Die Kalibrierung und Einstellung muss von hierzu befähigten Personen vorgenommen werden

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an OBJECTIF

Name und Adresse der Zertifizierungsstelle:

L.N.E., 1 rue Gaston Boissier, 75015 Paris

Website: www.margue-nf.com

Wichtigste zertifizierte Eigenchaften:

- Gebrauchsfertigkeit
- Meteorologische Eigenschaften

G arantie

Die Garantie erfolgt bei Einsendung des schadhaften Geräts innerhalb der Garantiezeit, zusammen mit der Rechnung für den Kauf.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf:

- Transportkosten oder mit Fahrten verbundenen Risiken
- die regelmäßige Wartung
- Verschleißteile
- Schäden öder Mängel, die durch eine Nutzung verursacht wurden,

die nicht mit der in vorliegender Gebrauchsanweisung angegebenen übereinstimmt

- von Personen versuchte oder durchgeführte Reparationen
- Geräte, dessen auf der Rückseite angebrachtes Kontrolletikett

beschädigt, entfernt oder zerrissen wurde, wenn das Gerät geöffnet

oder wenn die Lagerbedingungen nicht respeltiert

L'ETHYWAYV2 entspricht der EU-Richtlinie

NF EN 16280:2012. **Hersteller:** SKYFINE

Vertrieb: OBJECTIF PREVENTION

Modell: ETHYWAY V2 Alkoholtestgerät mit einer

elektrochemischen Zelle