

NAB TECH

POINT D'ÉCLAIR

MÉTHODE ABEL EN VASE CLOS



NORMES

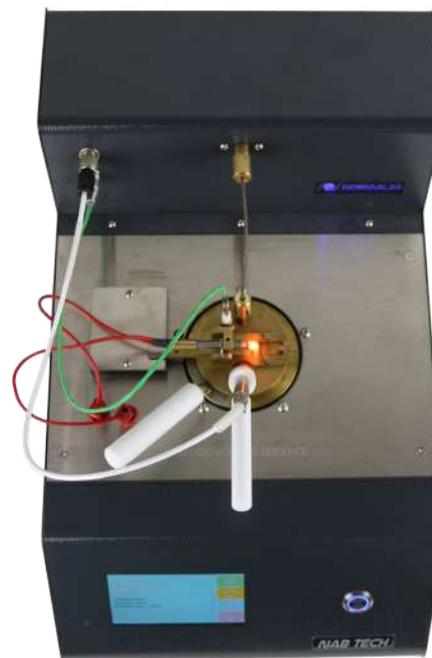
IP 170, ISO 13736 et méthodes associées.

DOMAINE D'APPLICATION

Ces méthodes de test couvrent les procédures de détermination du point d'éclair en vase clos des combustibles liquides dont les points d'éclair sont compris entre $-30,0\text{ °C}$ et $75,0\text{ °C}$.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plage de température de -30°C à 110°C (cryostat nécessaire pour les températures inférieures à l'ambient)
- Affichage de la température en $^{\circ}\text{C}$ ou en $^{\circ}\text{F}$
- Ecran tactile couleur résistif 4,3"
- Sonde Pt 100 classe B
- Correction barométrique de la température presumée
- Rampe de température prédéfinie ($1^{\circ}\text{C}/\text{min}$)
- Refroidissement rapide par ventilation
- Présentation de la bougie par bouton poussoir
- Détection automatique par thermocouple (étalonnage non requis)
- Allumage électrique, réglable de 0 à 100% (pas de gaz)
- Refroidissement de l'échantillon intégré jusqu'à 0°C (usage d'un cryostat nécessaire)
- Agitation paramétrable 0 à 30 tr/min
- Couvercle avec un traitement spécifique contre le givre (facile à nettoyer)



CONNECTIQUES

- 1 port RS232C
- 2 ports micro USB pour les mises à jour

APPLICATION

- Industrie pétrolière
- Cosmétiques et parfums
- Industrie pharmaceutique
- Industrie chimique
- Applications REACH
- Classe de transport

LOGICIEL



- Logiciel convivial et intuitif
- Fiche produit prédéfini
- Rampe de montée en température prédéfinie (1°C/min)
- Etalonnage de température simplifié
- Jusqu'à 5 décalages d'étalonnage
- Multilingue (FR / EN)
- Transfert de données ou impression par RS 232
- 20 derniers résultats en mémoire

SÉCURITÉ



- Accès protégé par un mot de passe
- Bougie électrique protégée par fusible thermique
- Plateau amovible avec drain (débordement /condensation à basse température)
- Alarme dédiée pour chaque message d'erreur
- Alarme sonore
- Indicateur visuel

OPTIONS

- Cryostat (nécessaire pour les températures inférieures à la température ambiante)
- Imprimante à tickets RS 232
- Kit de calibration, NCAL
- Support pour couvercle et coupe

LIVRAISON

42300

Le NAB Tech est livré avec :

- 1 couvercle avec bougie et thermocouple
- 1 câble d'alimentation
- 1 flexible d'agitation
- 1 coupe
- 1 stylet

Pré-requis :

- Alimentation électrique : AC 230 V ($\pm 10\%$), 50/60 Hz - 4 A
- Dimensions : (L) 275 (P) x 250 (H) 470mm
- Poids : 15 kg

RÉSUMÉ

Plage de température	-30 à +110°C	Détection	Thermocouple
Régulation de température	0.2°C	Allumage	Electrique
Unité de température	°C ou °F	Système de refroidissement	Ventilation mécanique
Mesure de température	Sonde PT 100 (classe B)	Stockage des données	Micro SD (20 résultats)



www.normalab.com

CONTACT :

vente@normalab.com (France)

sales@normalab.com (Export)

Normalab FRANCE SAS
175, rue Claudie HAIGNERE
76190, Valliquerville
Tel. : +33 232.700.100
Fax : +33 232.704.732

DISTRIBUÉ PAR