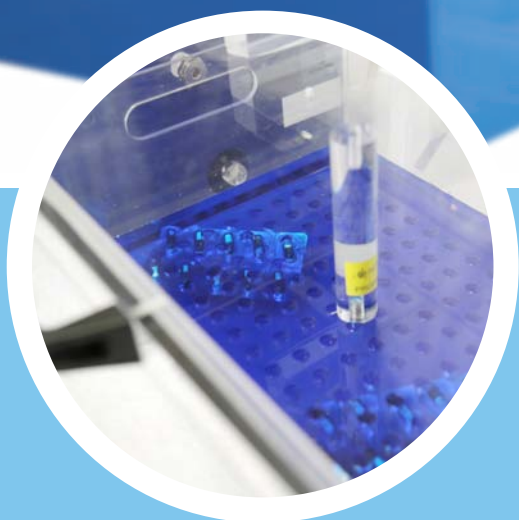


## TESTEUR ELECTROPNEUMATIQUE D'ÉTANCHÉITÉ AU BLEU DE MÉTHYLÈNE CTEX-BI



**DÉTECTEUR DE FUITES  
PHARMACEUTIQUES**

# TESTEUR ELECTROPNEUMATIQUE D'ÉTANCHÉITÉ AU BLEU DE MÉTHYLÈNE CTEX-BI

## DÉTECTEUR DE FUITES PHARMACEUTIQUES

### FONCTION

Il permet de **tester, par dépression**, et grâce notamment à la migration d'un **produit traceur, appelé bleu de méthylène**, l'étanchéité d'échantillons de types blister ou pochettes, yaourt, barquette, assemblages mécaniques, ...

### CAS D'USAGE :

Il est notamment beaucoup utilisé en usine pharmaceutique, milieu dans lequel l'emballage de type blister est phare. Il suffit à l'utilisateur d'observer si le bleu de méthylène s'est infiltré à l'intérieur de l'emballage lors de la remise à la pression atmosphérique.

### BÉNÉFICES

- Rapide, ergonomique et facile d'utilisation
- Lecture visuelle
- Fiable et économique
- Adapté au milieu de production / Robuste
- Test sur réception matières premières, en production, avant expédition
- Capteur de pression dans le boîtier de commande
- Traçabilité par un ticket horodaté imprimé contenant les informations du test ou par un logiciel d'export de donnée
- Récupération échantillon à l'aide d'un égouttoir amovible
- Règle graduée pour une bonne répétabilité de test
- Aménagement intérieur spécifique



Aménagement  
intérieur  
spécifique

Accessoires  
adaptés  
aux besoins  
du client

Caisson sur  
mesure\*



\*Adapté aux contraintes clients après validation du besoin

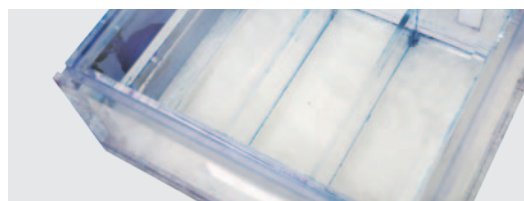


## INFORMATIONS TECHNIQUES

<b>Caisson</b>	Caisson en PMMA transparent sur charnière
<b>Etendue de mesure et précision</b>	De -0.1 à -0.85 Bar (pression relative) en standard. Précision +/- 2%
<b>Dimensions utiles</b>	Longueur (L) x Profondeur (P) x Hauteur (H) Dépendant de la taille du caisson
<b>Lecture de la dépression</b>	Affichage numérique : menu ergonomique avec seulement 3 touches
<b>Unités</b>	Bar, Psi
<b>Alimentation</b>	- Air comprimé de 6 à 8 bars raccordé par tuyau Rislan® 8mm jusqu'à -0,850 bar . (non fourni) Ou - Pompe à vide jusqu'à -0,920 bar - 220V/ 50Hz
<b>Poids</b>	Dépend du caisson choisi
<b>Epaisseur</b>	20, 25 ou 30 mm selon l'étude de RDM
<b>Réglage dépression</b>	Électrovanne
<b>Impression</b>	Imprimante intégrée avec ticket horodaté
<b>Durée de dépression</b>	Temporisation réglable de 0 à 4 000 secondes
<b>Principe du test</b>	Visuel
<b>Température</b>	De 0 à 40°C
<b>Normes</b>	ASTM D3078, ASTM D6653
<b>Programme</b>	Jusqu' à 8 programmes cyclables

## OPTIONS

Diminution du temps de dépression
Version sans imprimante
Logiciel d'acquisition point par point vers tous logiciel PC
Egouttoir ergonomique
Aménagement très spécifique



## LIVRÉ AVEC :

- Un certificat d'étalonnage raccordé LNE/COFRAC

---

## ACRN UNE OFFRE GLOBALE *pour vos contrôles qualité packaging*



### L'étalonnage et la maintenance annuelle

sur site ou en laboratoire sont proposés. ACRN dispose d'un laboratoire de métrologie.

### Mise en place de tests, choix de matériels, état de l'art, travaux sur la répétabilité

nous pouvons vous conseiller selon vos besoins (technologie, budget, ergonomie).

### Test d'étanchéité et de dynamométrie

nous mettons à votre disposition nos compétences et nos équipements de test d'étanchéité et de dynamométrie pour le packaging

---

*De grands industriels nous font confiance depuis de nombreuses années*

L'ORÉAL  
PARIS



SANOFI



DANONE  
ONE PLANET. ONE HEALTH.



Nestlé



Pierre Fabre



General  
Mills  
Making Food  
People Love



CHANEL