ESSAIS DE SÉCURITÉ BATTERIES ET ÉLECTRONIQUE

Chambre d'essai basse pression (altitude) 216 L / 1 m³ (TL-LP-216)

Model TL-LP-216 | **7–101 kPa** | **UN 38.3** | **IEC 60068-2-13**

DESCRIPTION

Chambre basse pression réglable de 7 à 101 kPa pour batteries, composants électroniques et emballages ; contrôle d'étanchéité, de tenue structurelle et de fonctionnement en transport aérien et en altitude (UN 38.3 T1, IEC 60068-2-13). Versions 216 L et 1 m³ ; porte anti-explosion, décompression et évacuation des fumées.



Image non contractuelle ; la configuration peut varier

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pression d'essai 7–101 kPa réglable ; précision 0,1 kPa
- Essais à température ambiante (la température requise est assurée par la climatisation du laboratoire)
- Pompe à vide bi-étagée ; décompression automatique et manuelle (ouverture de porte en cas de coupure)
- Deux étagères SUS304, ≥ 50 kg chacune ; bornes 300–400 A et passages tension/température en option
- Protection surcharge et fuite, arrêt d'urgence, signal lumineux tricolore ; 220 V, 50 Hz, 2 kW ; air comprimé ≥ 0,6 MPa
- Dimensions intérieures : 600 × 600 × 600 mm (216 L) ou 1 000 × 1 000 × 1 000 mm (1 m³)
- Cuve inox SUS304, 3 mm (épaisseur sur demande) ; joint silicone résistant à la corrosion
- Deux chaînes anti-explosion sur la porte ; évacuation des fumées 19 mm ; éclairage LED
- Commande API TLI-TexLabInstruments : programmes temps/pression, affichage en temps réel, export des données

MÉTHODES APPLICABLES

UN 38.3	IEC 60068-2-13
Batteries lithium – T1 simulation d'altitude	Essai de basse pression atmosphérique

FOURNITURE ET SERVICE

- Garantie d'un (1) an
- Installation, mise en service et formation des opérateurs
- Assistance technique à distance après installation
- Pièces de rechange et service depuis Istanbul

POURQUOI TLI-TEXLABINSTRUMENTS

- Système de commande et logiciel par TLI-TexLabInstruments
- Instruments marqués CE
- Fabricant certifié ISO 9001 / 14001 / 45001
- Vente directe dans 16 pays et l'UE

À noter : Les valeurs concernent la configuration standard ; les dimensions, la puissance électrique et les exigences d'installation figurent dans la spécification de la configuration commandée. Image non contractuelle ; la configuration livrée peut différer.

Spécification et devis

Envoyez-nous votre spécification d'essai et les informations sur vos éprouvettes.

info@texlabinstruments.com
+90 533 326 71 71
www.texlabinstruments.com

Page produit : www.texlabinstruments.com/fr/p/txl-gen-033-low-pressure-altitude-test-chamber-tl-lp-216
Rev.00 · 24.11.2026