



VACUOMETRE ELECTRONIQUE DIGITAL VAC REFCO

Référence : **J221021**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE D'ALIMENTATION	Pile
PRESSION (BARS)	30
PRECISION	±5 à ±10 %

DESCRIPTION

Le REFVAC-RC de REFCO est un vacuomètre électronique de dernière génération, conçu pour contrôler avec une extrême précision les processus de mise sous vide sur chantier ou en laboratoire. Doté d'un écran intégré à haute résolution, il affiche les mesures en temps réel jusqu'au vide profond (0 micron) avec une résolution de 0,1 micron. Sa technologie de communication sans fil lui permet de se connecter à l'application REFESH™ et au REFIMATE™, facilitant ainsi les relevés longue durée et la génération automatique de rapports professionnels.

Grâce à sa large plage de mesure et sa compatibilité multi-échelles (micron, mbar, Pa, Torr, etc.), il s'adapte à toutes les situations rencontrées en CVC et en froid industriel. Son autonomie (>100 h) et son alimentation hybride (3 piles AAA ou USB) assurent une utilisation flexible sur le terrain.

Avantages clés :

- Haute précision de mesure jusqu'à ±5 % (de 10 à 10 000 microns)
- **Affichage digital haute résolution** : jusqu'à 0,1 micron
- Connexion sans fil avec portée de 100 m via REFESH™
- Création automatique de rapports détaillés
- **Plage de mesure** : de l'atmosphère jusqu'à 0 micron (pression absolue)
- Compatible avec tous fluides et systèmes sous vide
- Raccord 1/4" SAE, livré avec piles, pochette, filtre, certificat d'étalonnage

Données techniques :

- **Type de pression** : absolue
- **Plage** : atm à 0 micron (jusqu'à 30 bar de pression de travail)
- **Précision** : ± 5 à ± 10 % selon plage
- **Résolution** : 0,1 micron
- **Échelles** : micron, mbar, Pa, Torr, inHg, mTorr, psi
- **Communication** : sans fil, portée 100 m
- **Alimentation** : 3 piles AAA / USB Micro-B
- **Autonomie** : >100 heures
- **Matières** : laiton, ABS, FR-4, polycarbonate
- **Couleurs** : jaune (RAL 1023), vert (RAL 6026)
- **Conformités** : CE, FCC, IC, RCM, RoHS, REACH