



COR30022 et COR30024



Contrôle rapide des fuites de référence

- Dispositif de contrôle de sensibilité pour détecteur électronique de fuites de réfrigérant
- Débit de 5 g/an pour la conformité à la législation
- S'adapte au cylindre de réfrigérant standard
- Remplissez vos obligations FGas
- Testez régulièrement votre propre équipement

Soyez en toute tranquillité sur place, éliminez vos doutes et prouvez que votre équipement est conforme aux règles FGas.

Le LS-4 fournit une référence utile par rapport à laquelle un ingénieur peut vérifier la sensibilité de leur détecteur de fuites à intervalles réguliers lors d'un travail de détection de fuite. Cela peut aider à identifier rapidement les problèmes de batterie ou de capteur qui peuvent affecter les performances du détecteur.

Lorsqu'il est installé à la sortie d'une alimentation en réfrigérant, le LS-4 produira un flux de fluide frigorigène à 5g/an. Si un détecteur de fuite répond à la sortie LS-4, il peut être considéré comme suffisamment sensible pour être utilisé en vertu de la réglementation actuelle sur les Fgas (EN-14624).

Le LS-4 est fabriqué à partir d'un élément de fuite d'aggloméré en acier inoxydable dans un corps en acier inoxydable et un écrou de torchère SAE 1/4 » en laiton pour une utilisation facile avec un équipement de réfrigération standard.

L'élément de base est également disponible en formats étendus avec jauges, réservoirs et certification.

CARACTERISTIQUES

- Attachez rapidement les réapprovisionnements
- Boîtier en laiton SAE 1/4 » pour raccords frigorifiques standard
- Répondre aux exigences de l'actuel législation FGas
- Procédé de fabrication bref pour fournir la technologie à faible coût
- Prix RAC de l'industrie du refroidissement Technologique gagnante (2009)
- Conçu et fabriqué au Royaume-Uni

APPLICATION

- **CONVIENT POUR :**
Ingénieurs frigoristes
Opérateurs de contrôle de qualité
Technicien de service
- Utilisez la sonde à la sortie de la fuite pour vérifier l'étalonnage et le bon fonctionnement d'un détecteur de fuite de réfrigérant en utilisant un débit de référence de 5g/an pour un gaz spécifique.

LS-4 – Notes techniques

La tolérance est dérivée d'une combinaison de la tolérance de production dans un lot typique et de la tolérance dans la mesure du débit final. Les détails de la traçabilité sont disponibles sur demande et une déclaration de conformité est fournie avec la fuite de référence.

La fuite elle-même est basée sur un fritté d'acier inoxydable fortement comprimé et fixé dans un four à vide. Après des années de recherches approfondies, HT Products a découvert que ce type de fuite est exceptionnellement performant par rapport à d'autres méthodes telles que les membranes de perméation ou les capillaires sertis. La technologie et les techniques de fabrication sont protégées par un brevet international.



SPECIFICATIONS

| | |
|-----------------|--|
| Tolérance : | +/- 25% |
| Certification : | Certificat de conformité du lot |
| Poids : | 50 grammes |
| Dimensions : | -Détails de l'écrou : 1/4 « SAE flare, 7/16 » filetage UNF, 19mm OAL. -Écrou OD : 9.5mm -OAL : 34.0mm -Corps OD : 15.0mm |

OPTIONS PRODUIT

| | |
|-------|----------------|
| R134a | 5 gramme / ans |
| R410a | 5 gramme / ans |
| R404a | 5 gramme / ans |
| R600a | 5 gramme / ans |
| R407c | 5 gramme / ans |