

NOTICE D'INSTALLATION

À LIRE AVANT L'INSTALLATION



Série TDE

Trompe acoustique pneumatique

DISPOSITIF DE SIGNALISATION SONORE



- EN Translations & Documentation, scan QR Code
- FR Traductions & Documentation, scannez le QR Code
- DE Übersetzungen & Dokumentation, QR-Code scannen
- IT Traduzioni & Documentazione, scansionare il QR code
- ES Traducciones & Documentación, escanear QR code

HOMOLOGATIONS & CONFORMITÉS



Informations sur la santé et la sécurité

Avant de procéder à l'installation, il est essentiel que l'utilisateur ou l'installateur procède à une évaluation des risques concernant l'installation et la sécurité des klaxons pendant leur fonctionnement. La trompe peut atteindre un niveau sonore de 138 dB à une distance d'un mètre, nécessitant une attention particulière quant à l'emplacement de l'appareil afin d'éviter toute proximité avec des individus. Il est conseillé de maintenir une distance minimale de 5 mètres entre la trompe et tout individu.

ATTENTION ! Un individu peut subir des dommages auditifs s'il se trouve à proximité du klaxon pneumatique lorsqu'il est activé et s'il n'est pas équipé d'un équipement de protection adéquat tel qu'un casque anti-bruit.

IMPORTANT : NE PAS RETIRER OU MODIFIER LES COMPOSANTS DU KLAXON.

Notes générales d'installation

- L'installation doit être effectuée conformément aux derniers codes et réglementations en vigueur par du personnel qualifié.
- Évitez d'installer la trompe dans un endroit où elle sera soumise à des vibrations excessives.
- Ne pas dépasser la pression d'air maximale indiquée en BAR (**1.5-10 BAR pour TDE360 & TDE450 / 2-10 BAR pour TDE198**)
- La trompe doit être montée sur une surface inclinée vers le bas, généralement entre 1 et 2°. Cela permet de préserver l'intérieur de la trompe des liquides et des débris qui s'y accumulent. Veillez à ce qu'aucun obstacle ne bloque l'avant de la trompe.
- Utilisez les 2 ergots de montage de 8,5 mm situés sur le côté du boîtier du diaphragme pour monter la trompe.

Moflash Signalling Limited n'est pas en mesure de fournir des conseils sur l'installation des systèmes. Toutefois, les points suivants sont essentiels pour garantir le bon fonctionnement du produit :

- Des mesures adéquates doivent être mises en œuvre pour permettre l'application immédiate d'une pression d'air complète et constante sur le produit, garantissant ainsi la production de la fréquence et des dB corrects lorsque cela est nécessaire.
- Le système doit permettre une vitesse de transfert de l'air et un débit d'air suffisants dans la tuyauterie pour atteindre chaque avertisseur sonore.
- Il est important de prendre en compte le volume d'air nécessaire pour la durée du signal de l'avertisseur sonore, nécessitant des réservoirs d'air de réserve d'une capacité adéquate.
- Un compresseur doit être capable de fournir les niveaux d'air requis pour remplir les réservoirs et le système.
- Les installations d'air comprimé doivent répondre aux critères de la norme ISO 8573-1.

Connexion - Raccord à insertion rapide (push-in) 1/4" pour tuyau d'air de Ø8x6mm.

Maintenance

- Les trompes ne contiennent aucune pièce nécessitant un entretien. Toutefois, il convient de vérifier de temps à autre les raccords d'air de l'appareil afin de s'assurer que la pression d'air maximale est garantie.

Moflash Signalling Limited décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de ce document. Toutes les caractéristiques techniques et les produits mentionnés dans ce document sont susceptibles d'être modifiés sans préavis en raison des politiques d'amélioration continue et de développement des produits. Tous les chiffres en dB(A) sont soumis aux conditions environnementales. Les unités sont vendues selon les conditions de vente standard de Moflash, disponibles sur demande. Des informations supplémentaires, notamment la traduction des fiches d'installation, les certificats et les déclarations de conformité, sont disponibles sur le site **www.moflash.co.uk**.