

INFORMAZIONI PER L'INSTALLAZIONE

SI PREGA DI LEGGERE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE



Serie TDE

Sirena da nebbia ad aria compressa

DISPOSITIVO DI SEGNALAZIONE ACUSTICA



- EN Translations & Documentation, scan QR Code
- FR Traductions & Documentation, scannez le QR Code
- DE Übersetzungen & Dokumentation, QR-Code scannen
- IT Traduzioni e Documentazione, scansionare il Codice QR
- ES Traducciones y documentación, escanear código QR

APPROVAZIONI E CONFORMITÀ



Note sulla Salute e la Sicurezza

Prima di procedere all'installazione, è essenziale che l'utente o l'installatore effettui una valutazione dei rischi relativi all'installazione e alla sicurezza delle Sirene durante il funzionamento. La sirena da nebbia può raggiungere un livello di udibilità fino a 138 dB a 1 metro di distanza, il che richiede un'attenta considerazione del posizionamento dell'unità per evitare la vicinanza a persone. Si consiglia di mantenere una distanza minima di almeno 5 metri (16,4 piedi) tra la sirena da nebbia e le persone.

ATTENZIONE! L'udito di una persona può essere danneggiato se questa si trova nelle immediate vicinanze della Sirena quando viene attivata e non è dotata di un adeguato equipaggiamento protettivo sotto forma di Protezioni Auricolari.

IMPORTANTE: NON RIMUOVERE O MODIFICARE ALCUN COMPONENTE DELLA SIRENA DA NEBBIA.

Note generali sull'installazione

- L'installazione deve essere eseguita in conformità con i codici e le normative più recenti da personale qualificato.
- Evitare di montare la Sirena in un punto in cui sarà soggetto a vibrazioni eccessive.
- Non superare la pressione massima dell'aria indicata in BAR (**1,5-10 BAR per TDE360 e TDE450 / 2-10 BAR per TDE198**)
- La Sirena deve essere montata con una pendenza verso il basso, in genere tra 1-2°. Questo aiuta a mantenere la parte interna della tromba libera da liquidi e detriti. Assicurarsi che nessun ostacolo blocchi la parte anteriore della Sirena.
- Utilizzare le 2 alette di montaggio da 8,5 mm situate sul lato dell'alloggiamento del diaframma per montare la Sirena.

Moflash Signalling Limited non è in grado di fornire indicazioni sull'installazione del sistema. Tuttavia, le seguenti considerazioni sono essenziali per garantire il funzionamento efficace del prodotto:

- Devono essere implementate misure adeguate a consentire l'applicazione immediata di una pressione d'aria completa e costante al prodotto, garantendo così la produzione della frequenza e dei dB corretti, quando necessario.
- Il sistema deve favorire una velocità di trasferimento dell'aria e un flusso d'aria sufficienti attraverso le tubazioni per raggiungere ogni sirena.
- È importante prendere in considerazione il volume d'aria necessario per la durata del segnale della sirena, che richiede serbatoi d'aria di riserva con una capacità adeguata.
- Un compressore deve essere in grado di erogare i livelli di aria richiesti per riempire i serbatoi e il sistema.
- Come regola generale, le installazioni di aria compressa dovrebbero soddisfare i criteri ISO 8573-1.

Connessione - Raccordo push-in da 1/4" per tubo aria Ø8x6mm

Manutenzione

- Le Sirene da nebbia non contengono parti che richiedono manutenzione. Tuttavia, di tanto in tanto è necessario controllare i collegamenti dell'aria all'unità per garantire il mantenimento della massima pressione dell'aria.

Moflash Signalling Limited non si assume alcuna responsabilità per eventuali conseguenze derivanti dall'uso di questo documento. Tutte le specifiche tecniche e i prodotti a cui si fa riferimento in questo documento sono soggetti a modifiche senza preavviso, a causa dei continui miglioramenti e delle politiche di sviluppo dei prodotti. Tutti i valori dB(A) sono soggetti alle condizioni ambientali. Le unità sono vendute in base alle condizioni di vendita standard di Moflash, disponibili su richiesta. Ulteriori risorse, tra cui le traduzioni dei fogli di installazione, i certificati e i DICO sono disponibili sul sito **web www.moflash.co.uk**.