

Entrada a Área Confinada - ¡Hazlo Bien la Primera Vez!

TIEMPO ESTIMADO APROXIMADO DE PURGA



Cómo utilizar esta tabla

1. Seleccione la escala de tamaño adecuada a la izquierda, alta o baja, dependiendo del tamaño del espacio confinado.
2. Coloque el extremo de un borde recto en la escala del tamaño adecuado a la izquierda.
3. Coloque el otro extremo del borde recto en la escala de capacidad del ventilador, a la derecha.
4. Lea el tiempo de purga requerido desde la escala diagonal que corresponde a la escala de volumen alto o bajo seleccionada.

Referencia: Bell Systems Estándar
ISS 10, Sección 620-140-501

Los tiempos de purga son calculado para lograr aproximadamente siete (7) cambios de aire en el espacio confinado.

1. Procedimientos adecuados de ventilación deben ser seguidos de acuerdo con todas las Leyes Federales, Estatales y Locales.
2. La calidad del aire del espacio confinado debe ser probada antes de la ventilación.
3. Ventilar el espacio confinado durante los tiempos mínimos recomendados anteriormente y volver a medir la calidad del aire antes de la entrada.
4. Si se encuentran gases tóxicos y / o combustibles o bajo contenido de oxígeno, aumente el tiempo de purga en un 50%.
5. Si se utilizan 2 ventiladores, añada las dos capacidades y continúe con las instrucciones de "Cómo usar el diagrama".
6. La capacidad efectiva del soplador se mide con una o dos curvas de 90° en 8" de diámetro, ducto de ventilación 25 pies.
7. Mantenga la ventilación continua mientras el espacio confinado está ocupado.

www.airsystems.com