

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.



SIEMPRE PRUEBE LA ATMÓSFERA CONFINADA ANTES Y DURANTE LA OCUPACIÓN.

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.