

A tu lado en cada paso

# La lucha contra incendios en el panorama urbano actual

Protección respiratoria para trabajos prolongados

**!**  
ENCUENTRE  
LA SOLUCIÓN  
ADECUADA EN  
5 SENCILLOS PASOS

**4**  
Compare  
distintas  
soluciones

**5**  
Aprenda  
a "coordinar  
y comunicar"

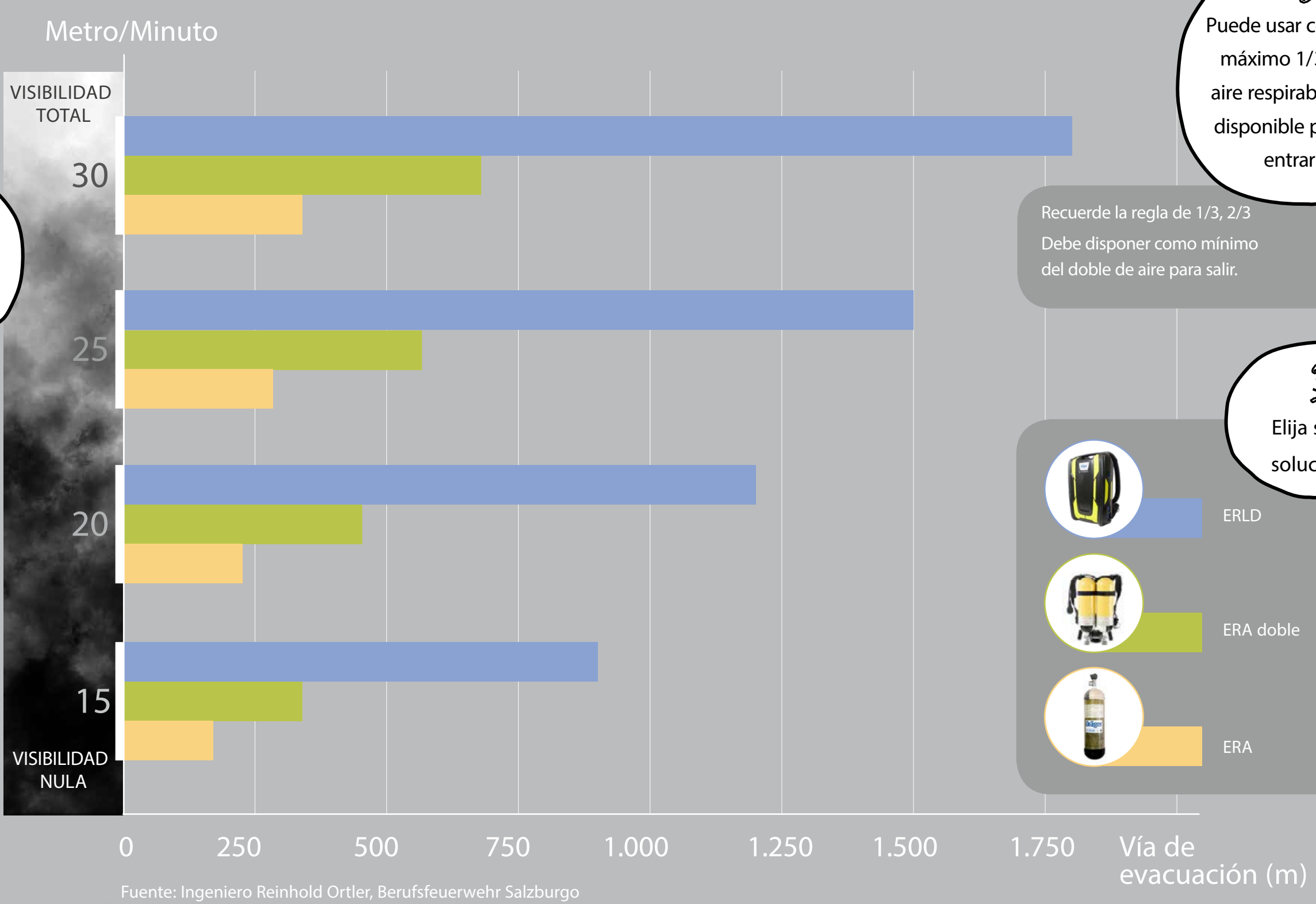
Longitud máxima de la vía de rescate  
Velocidad para aproximación y regreso con protección respiratoria en condiciones de visibilidad nula 15 – 20 m/min

**2**  
Puede usar como  
máximo 1/3 del  
aire respirable  
disponible para  
entrar

Recuerde la regla de 1/3, 2/3  
Debe disponer como mínimo  
del doble de aire para salir.

**3**  
Elija su  
solución

**1**  
¿Con qué  
rapidez puede  
avanzar?



|  | ERA<br>Botella de 6,8 l/300 bar                          | ERA doble<br>2 botellas de 6,8 l/300 bar | ERLD  | COORDINAR<br>Y COMUNICAR  |
|--|--|--|---|---|
| Usabilidad                                 | ██████████   | ██████████                               | ██████████  | Comunicación nítida por voz<br>Sistema de comunicación<br>integrado en la máscara, diseñado<br>de forma ergonómica para una<br>excelente calidad de la voz y comunicación<br>manos libres con los equipos internos,<br>además de canales de radio para<br>información táctica |
| Peso                                       | Aprox. 12 kg   | Aprox. 16-18 kg                          | Aprox. 14 kg  | Toma de conciencia mejorada<br>de la situación<br>Sistema automático de rendición<br>de cuentas, visión de conjunto<br>actualizada de manera continua del<br>estado de todos los equipos internos   |
| Facilidad de uso                           | Estándar   | Estándar                                 | Requiere formación especial del usuario                             | Minimizar lo desconocido<br>Planificar el acceso según<br>los planos de planta y datos<br>de infraestructura  |
| Calidad del aire                           | Estándar   | Estándar                                 | Inhalación cálida y húmeda  |   |
| Libertad de movimientos                    | Sin restricciones adicionales                            | Perfil aumentado                         | Perfil aumentado  |   |
| Seguridad+                                 | ██████████   | ██████████                               | ██████████  |   |
| Duración                                   | Hasta 45 min con una botella de 6,8 l                    | Hasta 90 min con una botella de 6,8 l    | Más de 240 min  |   |
| Hidratación                                | El usuario solo puede beber antes y después de la misión |  |   | (El usuario puede beber durante la misión)<br>Dispositivo de bebida integrado en la máscara completa  |
| Mantenimiento                              | ██████████   | ██████████                               | ██████████  |   |
| Tiempo de intervención<br>sobre el terreno | Llenado rápido y conexión rápida de la botella           | Solo llenado rápido                      | Cambiar el cartucho de cal sodada,<br>Cambiar la botella de oxígeno |   |
| Limpeza                                    | Diferentes métodos de limpieza mecánica aprobados        |  |   | Limpieza manual principalmente  |

