

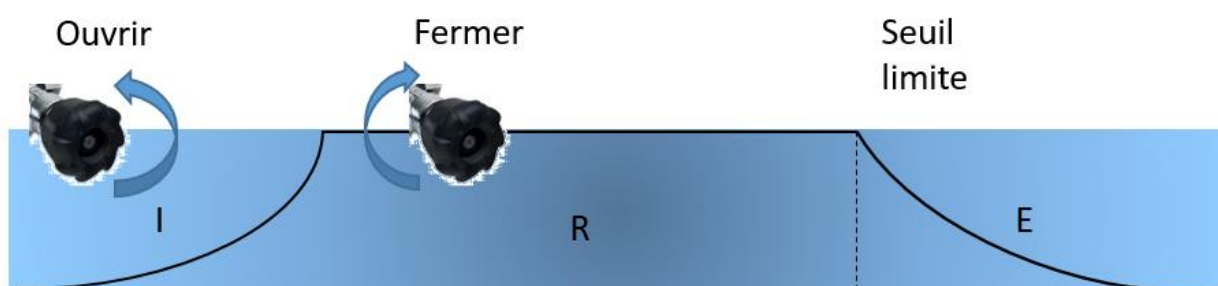
5.4. La gestion d'une fuite d'air

Cette technique est mise en œuvre lors d'un bris d'équipement (partie faciale, tuyau, détendeur...) qui entraîne une fuite d'air. Celle-ci est maîtrisée en contrôlant le débit d'air avec le robinet de la bouteille.

Cette technique n'est pas une technique de respiration en vue d'économiser de l'air, elle est utilisée uniquement pour palier un bris d'équipement.

Technique ouverture-inspiration-fermeture du robinet :

1. ouvrir le robinet de la bouteille (1/4 de tour seulement) et inspirer (I) ;
2. fermer le robinet de la bouteille et retenir sa respiration (R) jusqu'au seuil de limite ;
3. expirer lentement (E) ;
4. recommencer le cycle.



6. L'évacuation d'urgence de dernier recours

L'évacuation peut également se faire par une fenêtre au moyen d'une échelle à coulisse⁹ ou au moyen d'un tuyau.



L'emploi de ces techniques d'évacuation d'urgence au sein du SIS doit être formalisé. Leur enseignement doit être encadré par des personnels formés et des dispositifs de protection contre les chutes doivent être mis en œuvre pour prévenir tout accident.

6.1. La technique d'évacuation d'un volume par une fenêtre ou « *bail-out* »

Cette technique permet de :

- faciliter l'évacuation d'un volume embrasé par une fenêtre en tenue de feu complète ;
- limiter l'exposition du sapeur-pompier au flux thermique ;
- réduire le temps d'évacuation.

Pour réaliser la manœuvre, l'échelle à coulisse, amarrée ou calée, est positionnée en itinéraire de secours¹⁰.

⁹ Dite technique du « *bail-out* »

¹⁰ Les moyens élévateurs aériens, à l'issue des sauvetages et des mises en sécurité, peuvent être mis en œuvre pour assurer un itinéraire de secours.