

CHOISIR UN DETECTEUR DE CO2

Chaque type de détecteur présentant des caractéristiques différentes, les besoins doivent être clairement identifiés pour s'orienter vers le choix le plus adapté.

Pour aller plus loin, vous pouvez consulter la page <https://monprojetdechai.fr/mon-projet>

Cahier des charges	Points de vigilance
Temps de réactivité	<i>Privilégier un détecteur avec un temps de réactivité assez court</i>
Mode d'alerte	<i>Alarme visuelle, sonore et vibration bien distincte</i>
Type de cellule	<i>Privilégier un détecteur à cellule infra rouge (durée de vie plus longue) qu'une cellule électrochimique</i>
Seuils d'alerte	<i>Demander la valeur des seuils d'alerte (attention généralement le premier seuil d'alerte est fixé à 0.5% soit la VME* !) et demander une aide à la mise en route par le revendeur/fournisseur</i>
Encombrement-Poids	<i>Privilégier un détecteur compact et léger</i>
Indice de protection	<i>Privilégier un détecteur si possible étanche aux liquides</i>
Temporisation prise de mesures	<i>Plus les prises de mesure sont rapprochées, plus le détecteur indique des valeurs fiables et proches de la réalité instantanée</i>
Batterie	<i>Privilégier un détecteur avec une autonomie au moins à la journée et qui se recharge rapidement</i>
Nettoyage	<i>Privilégier un détecteur facilement lavable</i>
Maintenance/vérification périodique	<i>Penser au Service Après Vente, sa proximité, sa réactivité pour la vérification périodique du détecteur (échéance à voir avec le fabricant)</i>
Compatibilité possible avec autre cellule	<i>Réfléchir à la possibilité si besoin de mettre une cellule type oxygène, méthane...</i>
Notice	<i>Avoir la notice en français</i>

*VME= Valeur Moyenne d'Exposition, valeur indiquée sur 8 heures de travail

Cahier des charges	Notes personnelles
Temps de réactivité	
Mode d'alerte	
Type de cellule	
Seuils d'alerte	
Encombrement-Poids	
Indice de protection	
Temporisation prise de mesures	
Batterie	
Nettoyage	
Maintenance/vérification périodique	
Compatibilité possible avec autre cellule	
Notice	