

Variante d'isolement pour espace clos

Les espaces clos doivent être isolés conformément à la norme HSEE-03-17 Espaces clos. Dans les rares cas où l'équipement ou le processus ne peuvent pas répondre aux exigences en matière d'isolement, une variante d'isolement doit être demandée. La demande de variante doit permettre d'établir la manière dont un niveau de protection équivalent sera assuré. L'autorisation peut être accordée à condition que la sécurité ne soit pas compromise et qu'une solution à long terme soit mise au point.

SECTION 1 – ÉTAT ACTUEL

Joindre le [formulaire d'évaluation des risques liés aux espaces clos](#) ; la **feuille de travail sur l'évaluation de l'isolement** ; les NID, les dessins ou les photos ; l'AMDEC (voir 1.4)

1.1 Espace clos à isoler :

1.2 Raison(s) pour laquelle(lesquelles) l'espace clos ne peut être isolé conformément à la norme HSEE-03-17 (numéroter chacune des raisons et veiller à ce que chacune d'entre elles soit traitée dans les questions suivantes).

1.3 Quels sont les dangers potentiels liés à la variante d'isolement et comment ces dangers seront-ils contrôlés ?

1.4 Le service technique/d'ingénierie doit documenter la méthodologie utilisée pour déterminer l'acceptabilité des mesures d'atténuation proposées à l'aide d'une analyse des modes de défaillance, de leurs effets et de leur criticité (AMDEC), qui doit être jointe à ces documents (annexe A). L'AMDEC doit s'appuyer sur une collecte de données fiable, une revue de conception et des évaluations de l'état, de l'entretien et des fuites. L'AMDEC permettra de déterminer si des contrôles supplémentaires sont nécessaires et comment ils seront vérifiés et surveillés.

1.5 Quelle est la fréquence prévue d'utilisation de cette variante si elle est approuvée (c.-à-d. nombre de fois par an) ?



Variante d'isolement pour espace clos

1.6 Si cette variante est approuvée, qui en informera le service de santé globale et sécurité avant chaque utilisation ?

Variante d'isolement pour espace clos

SECTION 2 – SOLUTION/PLAN À LONG TERME

2.1 Pour chaque lacune en matière d'isolement identifiée au point 1.2, veuillez décrire comment l'équipement/le processus sera modifié afin de garantir la conformité de l'isolement à la norme HSEE-03-17 à l'avenir.

2.2 Pour chaque lacune en matière d'isolement identifiée au point 1.2, veuillez indiquer quand la solution à long terme devrait être mise en œuvre.

2.3 Qui est responsable de chaque solution à long terme (nom et fonction) ?

SECTION 3 – ÉVALUATIONS ET APPROBATIONS

1. Évaluation/approbation du site :

Approbation du propriétaire de l'actif :

Nom en lettres : _____ Signature : _____
Titre : _____ Date : _____

Approbation du service technique/d'ingénierie :

Nom en lettres : _____ Signature : _____
Titre : _____ Date : _____

Approbation du service de sécurité du site/de la division ou du CMSS :

Nom en lettres : _____ Signature : _____
Titre : _____ Date : _____

2. Approbation du service de Santé globale et sécurité :

Nom en lettres : _____ Signature : _____
Titre : _____ Date : _____

Remarques/conditions : _____

3. Approbation de la direction - Directeur de la centrale :

Nom en lettres : _____ Signature : _____
Titre : _____ Date : _____

Remarque : Une variante est requise en cas de dérogation aux procédures de sécurité normales ou lorsque les procédures de sécurité ne répondent pas aux besoins du travail ou à d'autres circonstances



Énergie NB Power

Formulaire n° HS09
Révision : 2025-01

Variante d'isolement pour espace clos

particulières. **Le service de Santé globale et sécurité doit être informé à chaque fois avant utilisation.**

Annexe A : Modèle d'AMDEC



Failure%20Mode%20
Analysis.docx