

LECTURE ET RÉALISATION D'UN DOSSIER DES EQUIPEMENTS SOUS PRESSION (DESP) MODULE 2 .1

Description du programme

A l'issue de la formation les participants seront en mesure de :

Interpréter la directive européenne des équipements sous pression dans le système frigorifique
Lire un recensement
Construire un dossier des ESP Froid
Planifier le suivi réglementaire d'une installation frigorifique
Rappel des risques liés aux équipements sous pression en service

Durée :

Durée : 7.00 heures - 1.00 jour(s)

Horaires : De 9H00 à 12H30 et de 14h00 à 17H30

Lieu :

LA FORMATION FRIGORIFIQUE 607 Chemin de l'Orée des Bois - La Gare - ZA de Bron 83660 CARNOULES

Profils des apprenant(e)s :

- Tout public ayant en charge le pilotage de la réglementation des équipements sous pression frigorifiques

Prérequis

- Connaissances des systèmes frigorifiques et pompe à chaleur
- Avoir suivi la formation : DESP MODULE 1 – la réglementation des équipements sous pression Module 1 (conseillée)

Objectifs pédagogiques

- Maîtriser les principales mesures de la Directive Européenne des Équipements Sous Pression dans les systèmes frigorifiques
- Interpréter un recensement
- Réaliser un dossier esp Froid
- Mettre en place un suivi réglementaire
- Connaître les risques liés aux équipements sous pression

Contenu de la formation

- . Rappel de la réglementation
 - - De la directive 2014/68/UE
 - - De l'arrêté ministériel du 20 novembre 2017 relatif aux équipements sous pression
 - - Du CTP du 23 juillet 2020 relatif aux systèmes frigorifiques
- . Lecture d'un recensement
 - - Identification de l'équipement sous pression frigorifique
 - - Calcul de la soumission
 - - Appartenance au chapitre

PROGRAMME DE FORMATION (suite)

- - Catégorie des risques
- - Fluide frigorigène employé
- . Construction d'un dossier des ESP Froid
 - - Dossier d'exploitation
 - - Dossier technique détaillée
 - - Documentation des équipements
 - - Documentation des accessoires de sécurité
- . Planification du suivi réglementaire d'une installation frigorifique en service
 - - Fréquence des inspections périodiques
 - - Fréquence des requalifications
 - - Fréquence de remplacement des accessoires de sécurité
- . Rappel des risques liés aux équipements sous pression de service
 - - Sécurité des personnes

Organisation de la formation

Equipe pédagogique

La formation sera assurée par Monsieur GONZALEZ ayant 30 ans d'expérience dans le domaine du froid commercial industriel, il dispense des formations dans le domaine du froid commercial industriel, sur nouvelles technologies au CO2 et la directive des équipements sous pression (DESP), lui-même étant une personne habilitée.

Moyens pédagogiques et techniques

- Salle de formation équipée de vidéoprojecteur, paper board, tableau blanc.
- Une plateforme technique de 250 m2 équipée de plusieurs typologies de systèmes frigorifiques, R 449 a, A2L et CO2.
- Documents et supports de formation projetés.
- Exposés théoriques.
- Etude de cas concrets en groupe ou/et individuel, jeux de rôle, quiz.
- Application de logiciel en ligne sur smartphone.
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Questions orales ou écrites (QCM).
- Mises en situation.
- Production de documents et/ou manipulations en application des compétences visées.
- Formulaire d'évaluation de la formation.

Modalités d'obtention :

Délivrance d'un certificat de réalisation de formation

Indicateur de résultats :

Taux de satisfaction client 92 %, taux d'accomplissement 100 %, taux d'abandon 0 %

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Nos formations pratiques ne sont pas appropriées aux personnes en situation de handicap, néanmoins nous étudierons les demandes au cas par cas et selon les besoins une réorientation sera proposée.

Équipement nécessaires :

Pour les stages comprenant des travaux pratiques : un vêtement de travail, des gants, des lunettes et un masque de protection ainsi que des chaussures de sécurité sont nécessaires.