

Formulaire de demande pour un ensemble

Organisme d'évaluation de la conformité (organisme notifié) pour la directive 2014/68/UE des appareils sous pression – CE 1253

Mandataire

Mandataire:	Swiss Safety Center AG, Richtistrasse 15, Postfach, CH- 8304 Wallisellen			
Demandeur				
Donneur d'ordre:				
Notre référence:		No. du client Safety Center:		
No. de commande:				
No. tél.:				
E-Mail:				
Données relative	s à l'objet			
Module selon la DESP 2014/68/UE				
Objet:				
No. plan:				
No. fabrication:				
Lieu de mise en □ CH □ EU □ autre: service:				
Documentation/ ex. en langue : □ DE □ FR □ EN □ IT				
Spécifications techniques / normes / code de construction pour satisfaire aux exigences essentielles de sécurité de la directive 2014/68/UE:				
		☐ EN 764-7 Systèmes de sécurité équipements sous pression		
		☐ EN 12953 Chaudières à tubes de fumée		
☐ Autre code:		☐ Exigences supplémentaires:		
Les codes de construction et normes utilisés sont à indiquer dans la documentation et à résumer dans une liste.				



Formulaire de demande pour un ensemble

Organisme d'évaluation de la conformité (organisme notifié) pour la directive 2014/68/UE des appareils sous pression – CE 1253

Check-list: Contenu des documents techniques fournis par le fabricant

Les documents techniques doivent permettre une évaluation de la conformité de l'ensemble avec les exigences de la directive. Ces documents doivent définir et décrire de manière suffisamment précise, la conception, la fabrication et le fonctionnement de l'ensemble autant que nécessaire pour l'évaluation et doivent contenir les points suivants :

- Lors de l'examen de conception : points 1-10 (si possible, soumettre en format numérique)
- Lors de la réception : points 11-15 (si possible, soumettre en format numérique)

Commentaire / Référence

1.	Description du fonctionnement de l'ensemble avec les données techniques		
2.	Schémas PID avec a) dessins de détail b) nomenclatures c) liste des points de mesure d) liste de la robinetterie		
3.	Liste des composants (liste détaillée des composants individuels de l'ensemble av indication de la catégorie et du module d'évaluation).	rec	
4.	Calcul de dimensionnement des soupapes de sécurité et des conduites relatives		
5.	Déclaration de conformité de l'ensemble (ébauche)		
6.	Plaque d'identification (de fabrication) de l'ensemble (ébauche)		
7.	Analyse des dangers et évaluation des risques du module avec, si disponible, la classification SIL des fonctions techniques de sécurité		
8.	Notice d'instructions, d'exploitation, de contrôles et de maintenance de l'ensemble (ébauche)		
9.	Documentation du système de contrôle avec dispositif de sécurité (équipements de protection / concept d'arrêt d'urgence : a) Schéma de principe / structure du système de contrôle API, PLC b) Liste safety interlock (matrice de sécurité – matrice d'arrêt) c) Plans de fonctionnement du processus d) Schémas électriques des circuits de sécurité e) SRS (Safety Requirements Specification) avec vérification SIL par calcul ainsi que description de chaque fonction technique de sécurité f) Preuves (certificats SIL, etc.) de l'adéquation de tous les composants de sécurité utilisés		
10.	Document de protection contre les explosions (ATEX)		
11.	Déclarations et attestations de conformité pour les composants installés / tuyauter accessoires (vannes, robinetteries, filtres, instruments de mesure) / accessoires fonction de sécurité / ensembles partiels		
12.	Pour les tuyauteries jusqu'à la catégorie 1 sans déclaration de conformité : a) Autorisation pour les procédés de soudage b) Autorisation pour le personnel de soudage c) Attestations des matériaux min. 2.2 pour les tubes et les raccords (selon EN 10204)		
13.	Attestations de tarage des soupapes de sécurité installées		
14.	Protocoles de contrôle et essais internes : a) Essais d'étanchéité et de résistance à la pression b) Protocole de la mise en service avec les valeurs de réglage des manostats et des limiteurs de pression c) Essais de fonctionnement / vérifications lors de la mise en service		
15.	Documentation concernant la formation du personnel		
dépose organis	Je soussigné (le fabricant) atteste ne pas avoir déposé la même demande auprès d'un autre organisme notifié. Date: signature:		