

Loi sur le bâtiment (B-1.1)  
Règlement sur les installations sous pression (B-1.1, r. 6.1)  
Code sur les chaudières, les appareils et les tuyauteries sous pression (CSA B51)

**Ce formulaire s'adresse aux fabricants d'installations sous pression qui désirent faire enregistrer leurs plans et devis d'équipements et d'accessoires sous pression, et ainsi obtenir un numéro d'enregistrement canadien (NEC).**

Il peut servir à l'enregistrement :

- d'un équipement sous pression ou d'une partie d'équipement sous pression (section 5)
- d'un collectif de plusieurs accessoires d'une même catégorie (section 6)
- d'un accessoire (section 7).

Selon ce que vous faites enregistrer, remplissez seulement l'une des sections 5, 6 ou 7.

POUR SIMPLIFIER  
LE TRAITEMENT  
DE VOTRE DEMANDE,  
REMPISSEZ  
LE FORMULAIRE  
À L'ÉCRAN.

L'astérisque (\*) signifie que le champ est obligatoire.

## 1. Identification du fabricant

\*Nom de l'entreprise (nom du fabricant inscrit sur le certificat d'autorisation ASME ou provincial, ou nom du propriétaire du NEC/CRN) :

\*Adresse postale (inscrite sur le certificat d'autorisation ASME ou provincial) :

\*Nom et prénom du chargé de projet/responsable de la demande :

\*N° de téléphone :

\*Adresse courriel :

## 2. Identification du demandeur

À REMPLIR SEULEMENT si le demandeur n'est pas le fabricant, mais un intermédiaire qui dépose le dossier pour le compte de ce dernier. (Ex. : concepteur)

Nom de l'entreprise :

Adresse postale :

Nom et prénom du chargé de projet/responsable :

N° de téléphone :

Adresse courriel :

## 3. Informations sur la conception

\*Numéro de dessin et révision (selon la nomenclature du fabricant) :

Numéro d'enregistrement (si les plans et devis ont déjà été enregistrés dans une autre province canadienne) :

## 4. Informations sur la facturation

*Adresse postale :	
*Nom et prénom du responsable du paiement/chargé de projet :	
*N° de téléphone :	*Courriel :
N° de référence (ex. : numéro de bon d'achat) :	

## 5. Enregistrement d'un équipement sous pression ou d'une partie d'équipement sous pression

À REMPLIR SEULEMENT pour faire enregistrer un équipement sous pression au sens de la définition du code CSA B51.

*La demande d'enregistrement est :	<input type="checkbox"/> une nouvelle soumission	<input type="checkbox"/> une révision d'un NEC (CRN) existant
------------------------------------	--	---

Description technique				
*Type d'équipement :	<input type="checkbox"/> Chaudière <input type="checkbox"/> Échangeur de chaleur <input type="checkbox"/> Autre équipement sous pression <input type="checkbox"/> Partie d'équipement			
*Description ou application de l'équipement (ex. : chaudière ignitibulaire, réservoir, échangeur de chaleur) :				
*Section et édition de BPVC de l'American Society of Mechanical Engineers (ASME) applicable :				
* <input type="checkbox"/> Diamètre <b>ou</b> * <input type="checkbox"/> hauteur (pour les équipements rectangulaires) :				
*Longueur totale (hors tout) :	*Largeur (pour les équipements rectangulaires) :			
<b>Virole</b> (Indiquez la pression maximale de service autorisée et la température d'utilisation minimale et maximale permise du côté virole.)				
*Pression maximale d'utilisation (MAWP) :	*Température minimale :	*Température maximale :		
<b> Tubes</b> (Indiquez la pression maximale de service autorisée et la température d'utilisation minimale et maximale permise du côté tube.)				
Pression maximale d'utilisation (MAWP) :	Température minimale :	Température maximale :		
<b> Chemise de vapeur</b> (Indiquez la pression maximale de service autorisée de la chemise de vapeur et sa température d'utilisation minimale et maximale permise.)				
Pression maximale d'utilisation (MAWP) :	Température minimale :	Température maximale :		
<b>Chaudière seulement</b>	Surface de chauffe :	m <sup>2</sup>	Puissance (pour les chaudières électriques) :	kW

Documents obligatoires à joindre à votre demande
<b>*Cochez les cases correspondantes aux documents que vous joignez à cette demande.</b>
<input type="checkbox"/> Certification par un organisme reconnu (ASME ou une autorité provinciale canadienne) (1 copie)
<input type="checkbox"/> Preuve d'enregistrement initial, si déjà enregistré dans une autre province canadienne (1 copie)
<input type="checkbox"/> Calculs ou rapport d'essais de résistance (burst test) (1 copie)
<input type="checkbox"/> Dessins techniques détaillés (2 copies)
<b>Note</b> : Les dessins et les calculs doivent être signés par un ingénieur.

## 6. Enregistrement collectif de plusieurs accessoires d'une même catégorie

À REMPLIR SEULEMENT pour faire enregistrer collectivement plusieurs accessoires d'une même catégorie, par exemple un catalogue de produits, au sens de la définition du code CSA B51.

**Accessoires de catégorie A, B et C** : enregistrez seulement ceux qui sont fabriqués selon une NORME NON RECONNUE à l'échelle nationale. Pour voir la liste des normes reconnues à l'échelle nationale, consultez la Tables 326.1 du Code ASME B31.3 et l'article UG-44 du Code ASME, Section VIII, Div.1.

\*La demande d'enregistrement est :  une nouvelle soumission  une révision d'un NEC (CRN) existant  un renouvellement

### Description technique

\*Catégorie d'accessoires (selon la nomenclature du code CSA B51) :  A  B  C  D  E  F  G

\*Description ou type des accessoires :

\*Code de construction et édition applicable :

\*Est-ce que la norme est reconnue à l'échelle nationale?  Oui  Non

Pour le savoir, consultez la Tables 326.1 du Code ASME B31.3 et l'article UG-44 du Code ASME, Section VIII, Div.1.

### Documents obligatoires à joindre à votre demande

\*Cochez les cases correspondantes aux documents que vous joignez à cette demande.

- Déclaration statutaire pour l'enregistrement des accessoires (2 copies)
- Exemple de marquage d'identification du fabricant (1 copie)
- Preuve d'instauration d'un programme de contrôle de la qualité valide et accepté (1 copie)
- Preuve d'enregistrement initial, si déjà enregistré dans une autre province canadienne (1 copie)
- Calculs détaillés ou rapport d'essais de résistance (burst test) (1 copie)
- Dessins techniques détaillés ou catalogue applicables (2 copies)

**Note** : Les dessins et les calculs doivent être signés par un ingénieur.

## 7. Enregistrement d'un accessoire

À REMPLIR SEULEMENT pour faire enregistrer un accessoire au sens de la définition du code CSA B51.

**Accessoires de catégorie A, B et C** : enregistrez seulement ceux qui sont fabriqués selon une NORME NON RECONNUE à l'échelle nationale. Pour voir la liste des normes reconnues à l'échelle nationale, consultez la Tables 326.1 du Code ASME B31.3 et l'article UG-44 du Code ASME, Section VIII, Div.1.

\*La demande d'enregistrement est :  une nouvelle soumission  une révision d'un NEC (CRN) existant  un renouvellement

### Description technique

\*Catégorie de l'accessoire (selon la nomenclature du code CSA B51) :  A  B  C  D  E  F  G

\*Description de l'accessoire :

\*Code de construction et édition applicable :

\*Est-ce que la norme est reconnue à l'échelle nationale?  Oui  Non

Pour le savoir, consultez la Tables 326.1 du Code ASME B31.3 et l'article UG-44 du Code ASME, Section VIII, Div.1.

\* Diamètre **ou** \* hauteur (pour les accessoires rectangulaires) :

\*Longueur totale (hors tout) :

\*Largeur (pour les équipements rectangulaires) :

\*Indiquez la pression maximale d'utilisation (MAWP) autorisée des accessoires :

Indiquez la température d'utilisation minimale et maximale permise.  
\*Température minimale :                      \*Température maximale :

### Documents obligatoires à joindre à votre demande

\***Cochez les cases correspondantes aux documents que vous joignez à cette demande.**

- Déclaration statutaire pour l'enregistrement des accessoires (2 copies)
- Exemple de marquage d'identification du fabricant (1 copie)
- Preuve d'instauration d'un programme de contrôle de la qualité valide et accepté (1 copie)
- Preuve d'enregistrement initial, si déjà enregistré dans une autre province canadienne (1 copie)
- Calculs détaillés ou rapport d'essais de résistance (burst test) (1 copie)
- Dessins techniques détaillés (2 copies)

**Note** : Les dessins et les calculs doivent être signés par un ingénieur.

## 8. Signature du responsable de la demande d'enregistrement

Je déclare que tous les renseignements fournis dans ce formulaire sont exacts et complets.

Signature :	Date :
-------------	--------

### Envoi du formulaire

Le formulaire et les documents requis doivent être envoyés à l'adresse suivante :  
Bureau d'expertise et d'homologation en équipements sous pression  
545, boulevard Crémazie Est, 7<sup>e</sup> étage  
Montréal (Québec) H2M 2V2

**N'OUBLIEZ PAS  
D'ACCOMPAGNER  
VOTRE FORMULAIRE  
DES DOCUMENTS  
REQUIS.**