



Completed Projects / Projets terminés

New Standards – New Editions – Special Publications

B137 Series-05, 3rd edition

Thermoplastic Pressure Piping Compendium..... \$350

This series consists of the following standards:

- **B137.0, 7th edition**, *Definitions, General Requirements, and Methods of Testing for Thermoplastic Pressure Piping*
- **B137.1, 7th edition**, *Polyethylene (PE) Pipe, Tubing, and Fittings for Cold-Water Pressure Services*
- **B137.2, 5th edition**, *Polyvinylchloride (PVC) Injection-Moulded Gasketed Fittings for Pressure Applications*
- **B137.3, 9th edition**, *Rigid Polyvinylchloride (PVC) Pipe and Fittings for Pressure Applications*
- **B137.4, 7th edition**, *Polyethylene (PE) Piping Systems for Gas Services*
- **B137.4.1, 4th edition**, *Electrofusion-Type Polyethylene (PE) Fittings for Gas Services*
- **B137.5, 6th edition**, *Crosslinked Polyethylene (PEX) Tubing Systems for Pressure Applications*
- **B137.6, 6th edition**, *Chlorinated Polyvinylchloride (CPVC) Pipe, Tubing, and Fittings for Hot- and Cold-Water Distribution Systems*
- **B137.8, 6th edition**, *Polybutylene (PB) Piping Systems for Pressure Applications*
- **B137.9, 5th edition**, *Polyethylene/Aluminum/Polyethylene (PE-AL-PE) Composite Pressure-Pipe Systems*
- **B137.10, 5th edition**, *Crosslinked Polyethylene/Aluminum/Crosslinked Polyethylene (PEX-AL-PEX) Composite Pressure-Pipe Systems*
- **B137.11, 4th edition**, *Polypropylene (PP-R) Pipe and Fittings for Pressure Applications*
- **B137.12, 4th edition**, *Polyamide (PA) Piping Systems for Gas Services.*



Nouvelles normes – Nouvelles éditions – Publications spéciales publiées en français

ASME A112.18.1-2005/CSA B125.1-05, 1^{re} édition

Robinets 100 \$

Cette norme s'applique aux robinets et aux accessoires situés entre le robinet d'arrêt et le robinet de puisage, inclusivement. Elle vise notamment :

- a) les mélangeurs automatiques pour appareils de douche installés au mur ;
- b) les robinets de baignoire et de douche ;
- c) les robinets de bidet ;
- d) les robinets de machine à laver ;
- e) les robinets de fontaine ;
- f) les robinets d'arrêt pour humidificateurs ;
- g) les robinets d'évier et de lavabo ;
- h) les robinets de cuve à lessive ;
- i) les robinets d'arrosage et de vidange ;
- j) les robinets à débit limité et à fermeture automatique ; et
- k) les robinets d'arrêt.

ASME A112.18.2-2005/CSA B125.2-05, 1^{re} édition

Vidanges de robinetterie sanitaire 60 \$

Cette norme s'applique aux vidanges de robinetterie sanitaire dont le diamètre nominal est d'au plus 2 NPS.

B242-05, 3^e édition

Raccords mécaniques pour tuyaux à rainure et à épaulement 120 \$

Cette norme porte sur les raccords mécaniques pour tuyaux sous pression à rainure et de diamètre nominal allant jusqu'à 42 ainsi que pour tuyaux sous pression à épaulement dont le diamètre nominal mesure jusqu'à 60 et qui servent à transporter des liquides et des gaz.

Cette norme renferme les exigences minimales applicables aux matériaux, aux propriétés chimiques et physiques, aux dimensions des rainures et des épaulements des tuyaux, à la finition et au marquage des raccords.

S157-05, 4^e édition / S157.1-05, 1^{re} édition

Calcul de la résistance mécanique des éléments en aluminium / Commentaire sur la CSA S157-05

S157 s'applique au calcul des éléments et des ensembles en alliage d'aluminium destinés à supporter une charge connue. Cette norme énonce les exigences relatives au calcul des éléments afin de satisfaire au *Code national du bâtiment — Canada* à l'aide des méthodes de calcul aux états limites.

S157.1 est un commentaire sur la S157.



Amendments

A23.3-04

Design of Concrete Structures

Revision of Clauses 13.2.3–13.2.5, D.1.3, and D.7.1.2(c), and Figure D.9.

CAN/CSA-A660-04

Certification of Manufacturers of Steel Building Systems

Revision of the outside front cover and the title page. Addition of National Standards of Canada text.

CAN/CSA-A3000 Series-03

Cementitious Materials Compendium

Revision of the following clauses and tables:

- **CAN/CSA-A3000 Series-03:** the Contents and the Index
- **CAN/CSA-A3001:** Clauses 3, 4.2.3, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.5, 5.2.2, and 7.2, and Tables 1 and A.3
- **CAN/CSA-A3002:** Clause 5.2 and Table 1. Addition of Table 2.
- **CAN/CSA-A3003:** Clauses 2.1 and 10.9
- **CAN/CSA-A3004:** Clause 2.1
- **CAN/CSA-A3004-A2:** Clauses 6 and 7
- **CAN/CSA-A3004-A3:** Clause 7
- **CAN/CSA-A3004-A4:** Clauses 5.1.1 and 5.1.2
- **CAN/CSA-A3004-B1:** Clause 7
- **CAN/CSA-A3004-B2:** Clauses 5.4 and 7
- **CAN/CSA-A3004-B5:** Clauses 5.3 and 7
- **CAN/CSA-A3004-B7:** Clause 7
- **CAN/CSA-A3004-C2:** Clauses 3.1, 4.2, and 7, and Table 1
- **CAN/CSA-A3004-C4:** Clause 7
- **CAN/CSA-A3004-C5:** Clauses 4.2, 4.3, 5.2, 5.6.1, and 7
- **CAN/CSA-A3004-C7:** Clause 7
- **CAN/CSA-A3004-C8:** Clauses 1, 4.3, 6, and 7
- **CAN/CSA-A3004-C9:** Clause 4.2
- **CAN/CSA-A3005:** Addition of Clause 3.3.16A.

CAN/CSA-B64.10-01 / CAN/CSA-B64.10.1-01

Manual for the Selection and Installation of Backflow Prevention Devices / Manual for the Maintenance and Field Testing of Backflow Prevention Devices

CAN/CSA-B64.10-01: Revision of Clause 2.2, Appendix E, and Figures C2 and E1.

CAN/CSA-S471-04

General Requirements, Design Criteria, the Environment and Loads

Revision of the outside front cover and the title page. Addition of National Standards of Canada text.



Amendments (cont'd)

CAN/CSA-S472-04

Foundations

Revision of the outside front cover and the title page. Addition of National Standards of Canada text.

CAN/CSA-S473-04

Steel Structures

Revision of the outside front cover and the title page. Addition of National Standards of Canada text.

CAN/CSA-S806-02

Design and Construction of Building Components with Fibre-Reinforced Polymers

Revision of Clause G9.3.

CAN/CSA-Z241 Series-03

Park Model Trailers

(The Z241 Series includes CAN/CSA-Z241.0-03, CAN/CSA-Z241.1-03, CAN/CSA-Z241.2-03, CAN/CSA-Z241.3-03, CAN/CSA-Z241.4-03, and CAN/CSA-Z241.5-03.)

Revision of the outside and inside front cover, and the title pages. Addition of National Standards of Canada text.

Modifications publiées en français

CAN/CSA-A660-04

Certification des fabricants de systèmes de bâtiment en acier

Des modifications ont été apportées à la première de couverture et à la page titre. Le texte relatif aux Normes nationales du Canada a été ajouté.

CAN/CSA-A3000 Série-03

Compendium des matériaux liants

Des modifications ont été apportées aux articles et tableaux suivants :

- **CAN/CSA-A3000 Série-03** : Modification de la table des matières et de l'index.
- **CAN/CSA-A3001** : Modification du chapitre 3, des articles 4.2.3, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.5, 5.2.2, et 7.2, ainsi que des tableaux 1 et A.3.
- **CAN/CSA-A3002** : Modification de l'article 5.2 et du tableau 1. Le tableau 2 a été ajouté.
- **CAN/CSA-A3003** : Modification des articles 2.1 et 10.9.
- **CAN/CSA-A3004** : Modification de l'article 2.1.
- **CAN/CSA-A3004-A2** : Modification des chapitres 6 et 7.
- **CAN/CSA-A3004-A3** : Modification du chapitre 7.
- **CAN/CSA-A3004-A4** : Modification des articles 5.1.1 et 5.1.2.



Modifications publiées en français (suite)

CAN/CSA-A3000 Série-03 (suite)

- CAN/CSA-A3004-B1 : Modification du chapitre 7.
- CAN/CSA-A3004-B2 : Modification de l'article 5.4 et du chapitre 7.
- CAN/CSA-A3004-B5 : Modification de l'article 5.3 et du chapitre 7.
- CAN/CSA-A3004-B7 : Modification du chapitre 7.
- CAN/CSA-A3004-C2 : Modification des articles 3.1 et 4.2, du chapitre 7, ainsi que du tableau 1.
- CAN/CSA-A3004-C4 : Modification du chapitre 7.
- CAN/CSA-A3004-C5 : Modification des articles 4.2, 4.3, 5.2, 5.6.1, et 7.
- CAN/CSA-A3004-C7 : Modification du chapitre 7.
- CAN/CSA-A3004-C8 : Modification des articles 1, 4.3 et 6, ainsi que du chapitre 7.
- CAN/CSA-A3004-C9 : Modification de l'article 4.2.
- CAN/CSA-A3005 : L'article 3.3.16A a été ajouté.

CAN/CSA-B64.10-01 / CAN/CSA-B64.10.1-01

Guide de sélection et d'installation des dispositifs antirefoulement / Guide d'entretien et de mise à l'essai à pied d'œuvre des dispositifs antirefoulement

CAN/CSA-B64.10-01 : Des modifications ont été apportées à l'article 2.2, à l'appendice E et aux figures C2 et E1.

CAN/CSA-S471-04

Exigences générales, critères de calcul, conditions environnementales et charges

Des modifications ont été apportées à la première de couverture et à la page titre. Le texte relatif aux Normes nationales du Canada a été ajouté.

CAN/CSA-S472-04

Fondations

Des modifications ont été apportées à la première de couverture et à la page titre. Le texte relatif aux Normes nationales du Canada a été ajouté.

CAN/CSA-S473-04

Charpentes en acier

Des modifications ont été apportées à la première de couverture et à la page titre. Le texte relatif aux Normes nationales du Canada a été ajouté.

CAN/CSA-S806-02

Règles de calcul et de construction des composants contenant des polymères renforcés de fibres

Des modifications ont été apportées à l'article G9.3.



Modifications publiées en français (suite)

CAN/CSA-Série Z241-03

Maisons mobiles de parc

(La série Z241-03 comprend les normes CAN/CSA-Z241.0-03, CAN/CSA-Z241.1-03, CAN/CSA-Z241.2-03, CAN/CSA-Z241.3-03, CAN/CSA-Z241.4-03, et CAN/CSA-Z241.5-03.)

Des modifications ont été apportées à la première de couverture et aux pages titre.
Le texte relatif aux Normes nationales du Canada a été ajouté.

Reaffirmed Standards

CAN/CSA-A277-01 (R2005)

Procedure for Certification of Factory-Built Houses

CAN/CSA-B64 Series-01 (R2006)

Backflow Preventers and Vacuum Breakers

(Series consists of CAN/CSA-B64.0-01, CAN/CSA-B64.1.1-01, CAN/CSA-B64.1.2-01, CAN/CSA-B64.2-01, CAN/CSA-B64.2.1-01, CAN/CSA-B64.2.1.1-01, CAN/CSA-B64.2.2-01, CAN/CSA-B64.3-01, CAN/CSA-B64.3.1-01, CAN/CSA-B64.4-01, CAN/CSA-B64.4.1-01, CAN/CSA-B64.5-01, CAN/CSA-B64.5.1-01, CAN/CSA-B64.6-01, CAN/CSA-B64.6.1-01, CAN/CSA-B64.7-01, CAN/CSA-B64.8-01 and CAN/CSA-B64.9-01.)

CAN/CSA-B64.10-01 / B64.10.1-01 (R2006)

*Manual for the Selection and Installation of Backflow Prevention Devices /
Manual for the Maintenance and Field Testing of Backflow Prevention Devices*

CAN/CSA-G40.23-94 (R2005)

Steel-Surface Finish of Hot-Rolled Plates and Wide Flats — Delivery Requirements

O56-1962 (R2006)

Round Timber Piles (Imperial version)

CAN3-O56-M79 (R2006)

Round Wood Piles (Metric version)

O112 Series-M1977 (R2006)

CSA Standards for Wood Adhesives

(Series consists of O112.0-M1977, O112.1-M1977, O112.2-M1977, O112.3-M1977, O112.4-M1977, O112.5-M1977, O112.6-M1977, O112.7-M1977, and O112.8-M1977.)

S307-M1980 (R2006)

Load Test Procedure for Wood Roof Trusses for Houses and Small Buildings



Reaffirmed Standards (cont'd)

CAN/CSA-Z240 MH Series-92 (R2005)

Mobile Homes

(Series consists of CAN/CSA-Z240.1.1-92, CAN/CSA-Z240.2.1-92, CAN/CSA-Z240.3.1-92, CAN/CSA-Z240.4.1-92, CAN/CSA-Z240.5.1-92, and CAN/CSA-Z240.9.1-92.)

Z240.10.1-94 (R2005)

Site Preparation, Foundation, and Anchorage of Mobile Homes

Formal Interpretations

The following interpretation regarding Clause 5.3.2.2 of CSA standard O112.9-04, *Evaluation of Adhesives for Structural Wood Products*, has been approved by the Technical Committee on Solid and Engineered Wood Products.

Question: Is the intent of Clause 5.3.2.2 to permit any suitable wood species (hardwood or softwood) to be used in the preparation of the creep test specimen for Environment C?

Answer: Yes.

Under Development

Notice of Intent

For more information about the proposed development of the following new projects, contact Dwayne Torrey at 416-747-2746 or dwayne.torrey@csa.ca:

- **O118.1, 6th edition**
Western Cedar Shakes and Shingles
- **O118.2, 2nd edition**
Eastern White Cedar Shingles



Certification and Testing (CSA International)

Certification Notices

Please note : ► Notices marked with an arrowhead are new in this issue.

Effective Date	Subject	Title
September 1, 2006	Publication of CAN/CSA standard B182.8-02, <i>Profile Polyethylene Storm Sewer and Drainage Pipe and Fittings.</i>	Plumbing Products No. 158
October 1, 2006	Publication of CSA standard B66-05, <i>Design Material, and Manufacturing Requirements for Prefabricated Septic Tanks and Sewage Holding Tanks.</i> All previously certified concrete tanks are required to be re-certified to the new requirements.	Plumbing Products No. 163
April 1, 2007	Publication of CSA standard A440.2-04/A440.3-04, <i>Energy Performance of Windows and other Fenestration Systems / User Guide to CSA A440.2-04.</i>	Building Products and Materials No. 13