

Department of Justice & Public Safety – Ministère de la Justice et de la Sécurité publique
Building Code Administrator - administrateur du Code du bâtiment

BULLETIN N° 2024 – 02

TO:	NBBOA, ASHRAE NB & PEI, HRAI	DEST. :	AOCNB, ASHRAE NB & PEI, HRAI
FROM:	Trevor Murray, Building Code Administrator	EXP. :	Trevor Murray, administrateur du <i>Code du bâtiment</i>
COPIES :	APEG-NB	COPIES :	AIG-NB
DATE:	December 20, 2024	DATE :	20 décembre 2024
RE:	A2L Refrigerants	OBJET :	Réfrigérants A2L

In response to changes in the market, CSA B52 was recently updated to include new A2L refrigerants. With the entire market changing to use these new refrigerants, it was necessary to review this new standard.

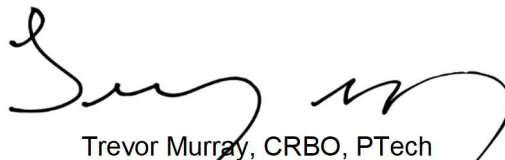
TIS staff coordinated a review by industry experts including building inspectors, engineers, installers, and manufacturer representatives to better understand the impact of adopting this standard.

This review found that 2023 edition of CSA B52 is acceptable as an alternative solution to the 2013 edition referenced by the 2015 National Building Code of Canada and the 2018 edition referenced by the 2020 National Building Code of Canada.

En réponse à l'évolution du marché, la norme CSA B52 a récemment été mise à jour pour inclure de nouveaux réfrigérants A2L. Comme l'ensemble du marché a changé pour utiliser ces nouveaux réfrigérants, il a été nécessaire de revoir cette nouvelle norme.

Le personnel de SIT a coordonné un examen par des experts de l'industrie, y compris des inspecteurs en bâtiment, des ingénieurs, des installateurs et des représentants des fabricants afin de mieux comprendre l'impact de l'adoption de cette norme.

Cet examen a trouvé que l'édition 2023 de la norme CSA B52 est acceptable comme solution de rechange à l'édition de 2013 mentionnée par le Code national du bâtiment du Canada de 2015 et à l'édition de 2018 mentionnée par le Code national du bâtiment du Canada de 2020.



Trevor Murray, CRBO, PTech

Building Code Administrator/administrateur du Code du bâtiment
Technical Inspection Services/Services d'inspection technique