



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Les conseils scolaires optimisent la qualité de l'air dans les écoles grâce à une meilleure ventilation et à une meilleure filtration de l'air. Les mesures mises en œuvre dépendent du type de ventilation et de faisabilité dans le contexte des installations des écoles et des systèmes du bâtiment connexes.

MESURES VISANT À OPTIMISER LA VENTILATION DANS LES ÉCOLES



Ventilation : Augmenter le débit d'air frais/extérieur pour diminuer la concentration de particules infectieuses.



Filtration : Nécessite l'utilisation de différents types de matériaux fibreux conçus pour éliminer les particules du courant d'air.

STRATÉGIE DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

- Assurer le bon fonctionnement des systèmes de ventilation mécanique en continue avec son programme d'inspection et de maintenance préventive des équipements CVAC, et d'effectuer les réparations nécessaires dans un délai raisonnable.
- Mise à niveau de la filtration des équipements mécaniques qui recycle l'air intérieur et l'ajout des unités de filtration HEPA dans les locaux qui ne sont pas munies d'équipements CVAC.
- Faire fonctionner les systèmes de ventilation durant la journée scolaire et après les heures, en fonction des besoins et des risques.
- Ouvrir les fenêtres plus fréquemment, en considérant la santé et sécurité des occupants et de la température extérieure.



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD

Profil de ventilation du conseil scolaire

INVESTISSEMENTS À L'ÉCHELLE DU CONSEIL SCOLAIRE

2020-2021 et 2022-2023

Financement pour la ventilation* \$4 150

2023-2024

Projets de ventilation prévus* \$4 655

11

Projets de ventilation achevés

2

Projets de ventilation en cours/prévus

14

Écoles recevant un investissement, ce qui représente 100%des écoles du conseil

14

Écoles devant recevoir un investissement, ce qui représente 100%des écoles du conseil

Remarque : * Cela comprend les dépenses au titre des programmes de ventilation dédiés, le financement fédéral-provincial, le financement provincial pour la réfection et le financement supplémentaire provenant d'autres sources du conseil scolaire.

UNITÉS DE FILTRATION HEPA DÉPLOYÉES |

250

Sélectionnez votre école :

ÉEC Christ-Roi
ÉEC Sainte-Marguerite-d'Youville
ÉEC La Résurrection
ÉEC Saint-Joseph
ÉSC Franco-Cité
ÉEC Mariale
ÉEC Saints-Anges
ÉEC-Saint-Vincent
ÉEC Saint-Raymond
ÉSC Algonquin
ÉEC Saint-Thomas-d'Aquin
ÉEC Lorrain
ÉEC Sainte-Anne
ÉSC Élisabeth-Bruyère



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Christ-Roi	
Système de ventilation	Ventilation partiellement mécanique	
Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*		
Ventilation évaluée		✓
Filtres de qualité supérieure installés		✓
Fréquence des changements de filtre augmentée		✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)		✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet	
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place		16

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Sainte-Marguerite-d'Youville	
Système de ventilation	Ventilation mécanique	
Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*		
Ventilation évaluée		✓
Filtres de qualité supérieure installés		✓
Fréquence des changements de filtre augmentée		✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)		✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet	
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place		23

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Saint-Joseph
-----------------------	-------------------------

Système de ventilation	Ventilation mécanique
-------------------------------	-----------------------

Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*	
Ventilation évaluée	✓
Filtres de qualité supérieure installés	✓
Fréquence des changements de filtre augmentée	✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)	✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place	7

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC La Résurrection	
Système de ventilation	Ventilation mécanique	
Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*		
Ventilation évaluée		✓
Filtres de qualité supérieure installés		✓
Fréquence des changements de filtre augmentée		✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)		✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet	
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place		16

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉSC Franco-Cité
-----------------------	------------------------

Système de ventilation	Ventilation partiellement mécanique
-------------------------------	-------------------------------------

Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*	
Ventilation évaluée	✓
Filtres de qualité supérieure installés	✓
Fréquence des changements de filtre augmentée	✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)	✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place	39

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Mariale	
Système de ventilation	Ventilation partiellement mécanique	
Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*		
Ventilation évaluée		✓
Filtres de qualité supérieure installés		
Fréquence des changements de filtre augmentée		
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)		✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin		Sans objet
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place		12

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Saints-Anges	
Système de ventilation	Ventilation mécanique	
Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*		
Ventilation évaluée		✓
Filtres de qualité supérieure installés		✓
Fréquence des changements de filtre augmentée		✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)		✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet	
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place		23

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Saint-Raymond
-----------------------	--------------------------

Système de ventilation	Ventilation mécanique
-------------------------------	-----------------------

Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*	
Ventilation évaluée	✓
Filtres de qualité supérieure installés	✓
Fréquence des changements de filtre augmentée	✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)	✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place	16

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Saint-Vincent	
Système de ventilation	Ventilation partiellement mécanique	
Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*		
Ventilation évaluée		✓
Filtres de qualité supérieure installés		✓
Fréquence des changements de filtre augmentée		✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)		✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet	
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place		23

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉSC Algonquin
-----------------------	----------------------

Système de ventilation	Ventilation mécanique
-------------------------------	-----------------------

Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*

Ventilation évaluée	✓
Filtres de qualité supérieure installés	✓
Fréquence des changements de filtre augmentée	✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)	✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place	46

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC St-Thomas d'Aquin
-----------------------	------------------------------

Système de ventilation	Ventilation mécanique
-------------------------------	-----------------------

Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*	
Ventilation évaluée	✓
Filtres de qualité supérieure installés	✓
Fréquence des changements de filtre augmentée	✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)	✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place	6

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Lorrain	
Système de ventilation	Ventilation partiellement mécanique	
Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*		
Ventilation évaluée		✓
Filtres de qualité supérieure installés		✓
Fréquence des changements de filtre augmentée		✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)		✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet	
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place		16

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉSC Élisabeth-Bruyère
-----------------------	------------------------------

Système de ventilation	Ventilation mécanique
-------------------------------	-----------------------

Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*	
Ventilation évaluée	✓
Filtres de qualité supérieure installés	✓
Fréquence des changements de filtre augmentée	✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)	✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place	4

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)



CONSEIL SCOLAIRE DE DISTRICT CATHOLIQUE FRANCO-NORD PROFIL DE VENTILATION DU CONSEIL SCOLAIRE

Nom de l'école	ÉÉC Sainte-Anne (M à 6)
-----------------------	--------------------------------

Système de ventilation	Ventilation mécanique
-------------------------------	-----------------------

Mesures de ventilation et de filtration de l'air dans les écoles*	
Ventilation évaluée	✓
Filtres de qualité supérieure installés	✓
Fréquence des changements de filtre augmentée	✓
Admission d'air frais augmentée (fenêtres et [ou] systèmes de ventilation mécanique)	✓
Unités de filtration HEPA déployées dans les classes portatives**, au besoin	Sans objet
Nombre d'unités de filtration d'air HEPA autonomes en place	3

* Certaines mesures peuvent ne pas être possibles dans le contexte d'un établissement ou d'un milieu scolaire et de systèmes du bâtiment connexes.

** Haute efficacité contre les particules de l'air (HEPA)