

COVID-19

Protégez vos collègues

Santé. Productivité. Responsabilité.

Un environnement sain et sûr



Infection aérosolée et par contact direct (OMS)



Aggravation du risque aérosol en cas de cloisons



Ventilation naturelle absente dans le neuf



Augmentation du risque en bureaux pleins

L'air stagnant des bâtiments pourrait être criblé de COVID

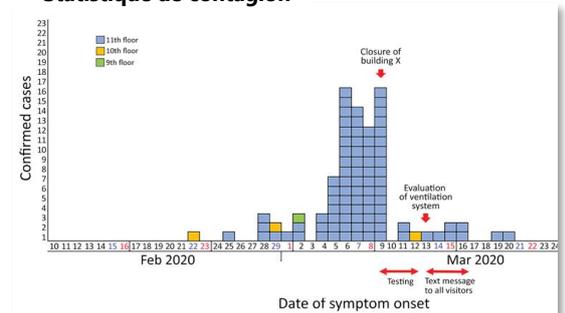
Une étude sur un foyer du COVID à Séoul, Corée du Sud (Park et al. 2020, *Coronavirus Disease Outbreak in Call Centre, South Korea*, EID Journal), a montré la fulgurante propagation de la COVID dans un espace bien particulier alors que d'autres espaces contigus étaient très peu touchés. Une simulation réalisée par Arup montre une augmentation jusqu'à 80% à l'exposition de la respiration des autres collègues. Arup a trouvé que les cloisons créent des poches de gaz dangereuses.

Les espaces les plus sûrs ont de la ventilation naturelle. Hélas, les constructions récentes très étanches aux échanges thermiques limitent les échanges d'air entre l'extérieur et l'intérieur.

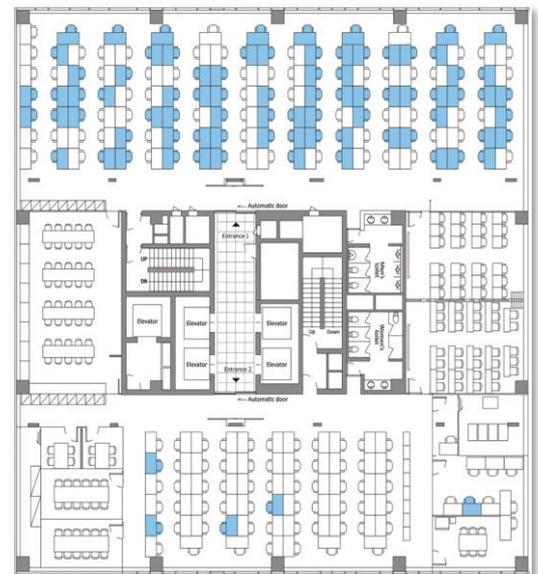
Les systèmes de ventilations accroissent-ils le risque de transmission de la COVID ?

Les systèmes de ventilation et de régulation de thermique utilisés correctement, et maintenus régulièrement n'augmentent le risque de transmission du virus. Toutefois, les filtres ont souvent besoin d'être remplacés en dehors des maintenances prévues.

Statistique de contagion



Plan de l'étage de la propagation du coronavirus



Les agences de santé (OMS, WELL, US EPD) recommandent:



Améliorer la qualité de l'air et la ventilation



Contrôler le degré d'humidité et de moisissures



Protégez le système immunitaire des occupants

Avec l'évaluation «Meo Air Risk»



Protégez vos collègues



Améliorez la santé de vos collègues



Promouvez un espace "Premium"



Agissez en respect de la nature



Meo est différent

Meo analyse l'efficacité de la ventilation et propose des actions simples et durables adaptées à chaque espace. L'évaluation des risques est réalisée par le moteur d'Intelligence Artificielle de meo, qui s'appuie sur AWS.

Chaque espace obtient une note. Chaque note peut être améliorée grâce aux actions simples, proposées.



Identifier les espaces à risques



Être notifié quand les filtres doivent être changés



Informez les employés



Faire des économies. Comprenez et agissez de manière responsable



Identifier les nouveaux risques, dès leur apparition



Note de "bien-être" par espace

Zone	Sécurité ^	Conseil
Staircase	54%	Entretenez les filtres à particule
Balcony	77%	Entretenez les filtres à particule
Bay window	97%	OK
Kennedy	97%	OK
Openspace	99%	OK

Et maintenant ?

- A partir de **EUR 600** pour chaque 100 m², par an (inclus les moniteurs et la suite logicielle).
- En service en **moins de 48 heures**.
- **Agissez immédiatement** après l'installation, pour créer un espace sain et sûr.
- **Communiquez** sur les indicateurs pertinents qui vous concernent.
- Votre premier **état des lieux** au bout de 10 jours. Un diagnostic en continu, pour identifier les risques, agir grâce aux conseils, et constater l'impact des actions proposées.



Contacts

Hong Kong

37 Queen's Road Central
Central
+852 6193 1308

France

34 av. des Champs-Élysées
75 008 Paris
+33 6 98 02 54 46



www.meo.life/covid
vaincre+covid@meo.life