

LES ESPACES PUBLICS DE L'HÔPITAL

La qualité de l'air n'est pas seulement d'une grande importance dans les salles de soin et blocs opératoires. La propreté de l'air doit être une évidence, en particulier dans les pièces très fréquentées par le public, comme les salles d'attente, les zones d'accueil et les bureaux administratifs. En outre, la pandémie de coronavirus a établi une sensibilité accrue à la transmission possible d'agents pathogènes par voie aérienne.

Dans les espaces publics du secteur de la santé, les personnes qui se réunissent sont souvent déjà malades. La désinfection régulière par pulvérisation et essuyage ne suffit pas à prévenir les infections car, dans de nombreuses maladies virales, comme les infections gastro-intestinales ou le SRAS-CoV-2, les agents pathogènes volent littéralement dans l'air.

CONCEPT GLOBAL DE QUALITÉ D'AIR INTÉRIEUR

Quelles sont donc les possibilités pour filtrer ces agents pathogènes, mais aussi le pollen et la poussière fine, par exemple, de manière efficace et économique, sans réduire le confort de la pièce par des bruits gênants ou des courants d'air ?

Faites confiance à nos concepts globaux d'air intérieur et à nos produits innovants avec lesquels nous établissons constamment de nouvelles normes en matière d'hygiène et de sécurité. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller en détail et de vous présenter les solutions les plus efficaces pour vos locaux et espaces individuels.

AIR PURIFIÉ OU AIR FRAIS ?

Quelle est la meilleure solution pour gérer les aérosols contaminés par des virus ?

LES PROFESSIONNELS DE L'AIR

INTÉRIEUR !

C'est pourquoi vous devez choisir TROX

COMPAREZ !

Ce que vous devez savoir avant d'acheter

VOTRE ESPACE – NOS SOLUTIONS



ACCUEIL ET SALLE DE REPOS

"Veuillez vous asseoir dans notre salle d'attente" est souvent entendu dans les établissements médicaux. Pour protéger les patients, diverses installations de désinfection sont placées dans les zones correspondantes. Cependant, ils ne peuvent pas remplacer un laveur d'air équipé d'un filtre HEPA spécial. Celui-ci élimine les germes et les virus nuisibles directement de l'air ambiant.

Il est possible d'installer un filtre au plafond ou d'utiliser une unité au sol dans les petites pièces. Ici, il est essentiel de respecter non seulement les normes d'hygiène, mais aussi les exigences de confort des patients et du personnel. Les points essentiels pour votre zone d'accueil sont les suivants :

- La filtration de la poussière fine, de la poussière domestique, des allergènes et autres contaminants.
- Réduction de la concentration d'aérosols
- le contrôle de la température
- Prévention des courants d'air
- Protection de la vie privée et donc pas de renouvellement de l'air ambiant par des détalonnages de porte (DIN 4109)
- Fonctionnement de la ventilation à pression neutre pour le respect de la norme d'isolation acoustique



ADMINISTRATION ET BUREAUX

Les complexes de bâtiments médicaux comprennent non seulement des zones de traitement, de soins et d'attente, mais aussi des bureaux et des ailes administratives.

Pour les employés qui y travaillent, la meilleure qualité d'air intérieur possible est essentielle. La demande élevée d'air dans les bureaux existe non seulement en raison de la probabilité accrue d'infection dans les hôpitaux, mais aussi en termes de productivité et de satisfaction. De simples parois en plexiglas ou une ventilation occasionnelle ne suffisent pas, dans le cadre d'un concept d'hygiène global, à atteindre les normes nécessaires.

La stratégie de ventilation et de climatisation des bureaux dépend de nombreux facteurs.

- Architecture et type de bâtiment
- Emplacement
- Volume et disposition des pièces
- L'occupation et le type de bâtiment doivent être pris en considération.

Notre savoir-faire et la vaste gamme de systèmes, appareils et composants de ventilation et de climatisation nous permettent de répondre à vos besoins individuels.



PHARMACIES ET POINTS DE VENTE

Dans un hôpital, les conseils professionnels ne sont pas seulement dispensés par des médecins et des infirmières compétents. De nombreux établissements disposent de leur propre pharmacie où les médicaments nécessaires peuvent être obtenus directement sur place.

Outre l'aspect confort, une atmosphère agréable avec un air propre et bien tempéré contribue à la satisfaction des clients et à la productivité du personnel.

Dans ce contexte, les systèmes de ventilation et de climatisation doivent s'adapter à des conditions environnementales en constante évolution tout en continuant à fonctionner efficacement.

Dans le cadre de la gestion de l'hygiène de votre pharmacie, tenez compte de l'efficacité des filtres à air et offrez à vos visiteurs une expérience d'achat sûre et agréable.

La santé des patients est la priorité absolue dans les établissements médicaux. En plus d'un traitement médical précis, le bien-être physique est également important.



CUISINE ET CAFÉTÉRIA

Dans la cuisine et la cafétéria, cependant, on crée non seulement des plats savoureux, mais aussi des odeurs qui doivent être efficacement maintenues à l'écart du reste du bâtiment.

Travailler dans une zone où l'on manipule des aliments tels que des graisses chaudes exige également un niveau élevé d'hygiène et de sécurité.

Il ne faut pas oublier non plus les charges thermiques élevées qui doivent être dissipées aussi efficacement que possible.

DES QUESTIONS ?



NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS CONSEILLER

Qu'il s'agisse de construction neuve, de conception, d'optimisation, d'extension de système, de rénovation ou de maintenance, TROX est à vos côtés. Décrivez-nous vos besoins spécifiques ou consultez-nous sans engagement.

TROX France

Équipe commerciale

Téléphone : 01 56 70 54 54

AIDE À LA CONCEPTION POUR UNE VENTILATION ADAPTÉE À CHAQUE LOCAL

	Mechanical ventilation	HEPA air filtration	Temperature control	Humidity control	Room pressure control
Public areas					
Sensitive areas					
Critical areas					

Due to Covid-19

Salle d'attente, salle de soin, bloc opératoire ou laboratoire - un hôpital réunit sous un même toit les catégories de locaux les plus divers.

Mais quelles exigences en matière de qualité de l'air doivent être respectées dans chaque cas ?

Pour avoir un aperçu des différences entre les différentes zones, il suffit de se reporter au tableau ci-contre.

AIDE À LA CONCEPTION DÉTAILLÉE

Enfin, notre tableau détaillé fournit aux lecteurs des informations de conception sur les paramètres de ventilation et de climatisation les plus importants pour les soins de santé.