

Checklist de la qualité de l'air pour les centres de données

Garantir que votre installation respecte les normes et directives recommandées afin d'améliorer ses performances.

Contrôle des particules

- Propreté de l'air de classe ISO 8
- Filtration finale - ePM1 50-60 %
- Filtres ISO 16890 & Eurovent 4/21

Température/Humidité

- Entrée 18-27 °C
- Point de rosée ≤ 15 °C
- HR ≤ 60 %

Contamination gazeuse

- Environnement classé G1
- Test coupons de cuivre/argent sur 30j
- Filtration en phase gazeuse si les valeurs dépassent les limites
- Surveillance en temps réel

Surveillance continue

- Contrôle trimestriel des filtres
- Inspection mensuelle des filtres
- Analyse de l'air extérieur (économiseur)

Corrosivité due à la poussière

- Délivescence HR > 60 %

Contactez vos experts Camfil locaux et réservez votre consultation personnalisée.

Tél : +33. (0)1 46 52 48 00