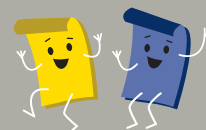


TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR L'AVIS TECHNIQUE

CLIMAVER®

LES
ANTISÈCHES



ISOVER

CLIMAVER® est un conduit qui s'utilise **dans un réseau aéraulique neuf**, pour des **parties nouvelles de réseau** ou en **remplacement de tout ou partie d'un réseau existant**, en extraction (jusqu'à -400 Pa) ou en soufflage (jusqu'à +600 Pa).

Dans quels types de bâtiments installer CLIMAVER® ?

- Bâtiments d'habitation individuels, collectifs
- Bâtiments tertiaires (bureaux, hôtels, restaurants...)
- Locaux à usage tertiaire dans les bâtiments industriels
- Bâtiments de stockage (hors ambiance corrosive*)
- Bâtiments non visés par les réglementations thermiques (salles de spectacle, cinémas...)

*Se référer à l'Avis Technique 14.5/20-2304_V1 pour la liste des domaines d'emploi exclus.



Étanchéité à l'air

La classe d'étanchéité C est atteinte plus facilement avec le système CLIMAVER®.



Système complet, avec une mise en œuvre précise

L'Avis Technique détaille la mise en œuvre de CLIMAVER®, avec ses accessoires, permettant l'assurabilité des chantiers et les performances du réseau. En plus, ISOVER vous forme pour le façonnage et chiffrage des conduits.



Réalisation de conduits de toutes formes

Le système CLIMAVER® permet de réaliser un réseau dans son intégralité : coudes, réductions, Tés, piquages. Verticalement ou horizontalement.



Dimensionnement du conduit

Le dimensionnement du conduit CLIMAVER® se fait selon le cas le plus favorable du DTU 68.3 : le cas des conduits lisses.



Supportage avec des profilés standards

Les profilés métalliques standards peu coûteux (type R48, profilé en U ou C) associés à des tiges fileées peuvent être utilisés pour supporter CLIMAVER®.

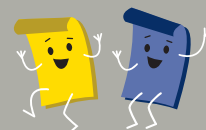


Plus d'oubli des trappes de visite

Les trappes de visite sont réalisables avant ou après installation et mise en route du réseau aéraulique.

TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR SUR L'AVIS TECHNIQUE CLIMAVER®

LES
ANTISÈCHES



ISOVER



**Un système
complet pour
tous les réseaux**



**CLIMAVER®,
le conduit aéraulique
hautes performances**

CLIMAVER® est un **conduit aéraulique pré-isolé rigide et sans métal**, utilisé pour la réalisation de réseaux véhiculant de l'air pour la **ventilation, la climatisation et le chauffage**.

- Conduit façonné sur site sans métal
- Incombustible : Euroclasse A2-s1, d0
- Excellentes performances thermiques et acoustiques
- Issu de plus de 65% de matériaux recyclés
- Sous marquage CE : propriétés des panneaux (selon la NF EN 14303) et caractéristiques essentielles du conduit (selon la NF EN 13403)
- Classe d'étanchéité C



**CLIMAVER®
A2 Deco Black**

La solution esthétique pour les réseaux aérauliques apparents.

CLIMAVER® A2 Neto

La solution thermique et acoustique pour les réseaux aérauliques.

CLIMAVER® A2 Plus

La solution thermique pour les réseaux aérauliques.



**Raccord étanche aux
cadres métalliques avec
un profilé « type J »**

Le profilé « type J » permet de raccorder CLIMAVER® aux cadres des centrales de traitement d'air, registre d'équilibrage ou tout autre élément rectangulaire métallique du réseau. Le raccord décrit permet d'obtenir une classe d'étanchéité C (testé au CSTB). Le profilé « type J » permet également de se raccorder à un cerclage métallique permettant la reprise de charge et le supportage des conduits verticaux.



Le conduit CLIMAVER® se raccorde également aux conduits circulaires grâce aux pièces de raccordement circulaires standards.