

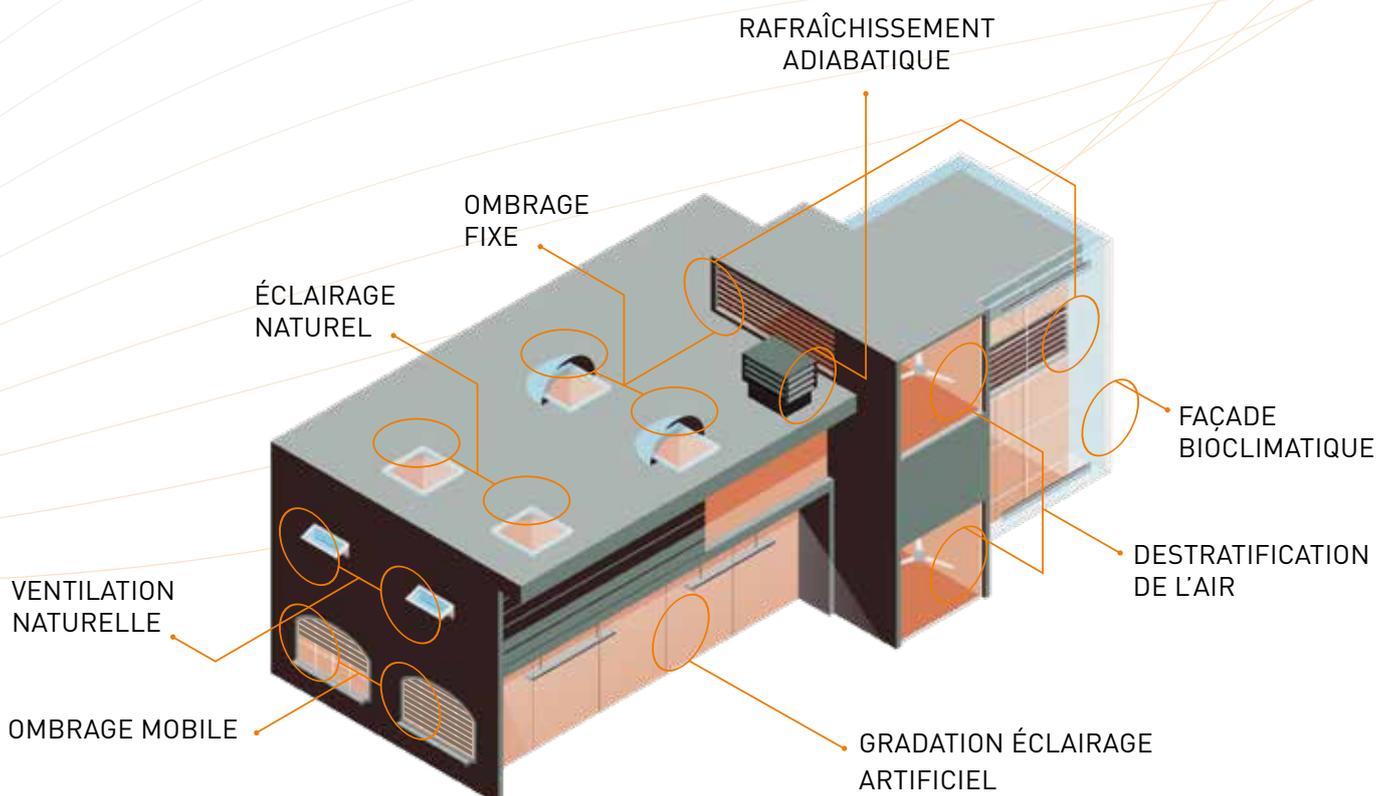
## Sécurité incendie & Gestion des énergies naturelles





## UNE VISION UNIQUE DES BÂTIMENTS...

Adexsi rassemble les acteurs incontournables de la sécurité incendie et de la gestion énergétique des bâtiments. Agissant au sein d'un réseau multi-compétences, nos sociétés Bluetek, Essertec, Souchier-Boullet et Tellier Brise-Soleil proposent des solutions afin de rendre nos lieux d'activité et de vie plus durables, plus sûrs et plus agréables. En plaçant au centre de ses préoccupations le confort et la sécurité des occupants, tout en valorisant continuellement les énergies naturelles, Adexsi offre de nouvelles perspectives pour les bâtiments...



# GRÂCE À LA COMPLÉMENTARITÉ DES SOCIÉTÉS...

Adexsi offre l'une des plus larges gammes de solutions pour la sécurité incendie et la gestion énergétique des bâtiments dans le monde. Fort de son expérience et de son histoire, Adexsi vous apporte son expertise et sa capacité à traiter toutes les pathologies et problématiques du bâtiment. Dans un secteur en constante évolution technique et environnementale, et dans une volonté de favoriser l'efficacité énergétique du bâtiment, nos équipes commerciales, ingénieurs et R&D oeuvrent ensemble pour répondre à ces nouveaux enjeux.



// Solution pour la lumière naturelle, la ventilation, le désenfumage naturel et la protection solaire.  
[www.bluetek.fr](http://www.bluetek.fr)



// Désenfumage naturel architectural et acoustique.  
// Systèmes vitrés coupe-feu, rideaux résistant au feu, portes métalliques coupe-feu.  
// Ventilation naturelle et amenée d'air, gestion énergétique des bâtiments.  
[www.souchier-boullet.com](http://www.souchier-boullet.com)



// Produits en verre avec un design innovant pour la lumière naturelle, la ventilation et le désenfumage naturels.  
[www.essertec.de](http://www.essertec.de)



// Brise soleil et protection solaire, décoration de façade, ventilation de façade.  
[www.tellierbrisesoleil.com](http://www.tellierbrisesoleil.com)



# UNE GAMME COMPLÈTE

En tant que fabricant et acteur majeur dans son domaine, ADEXSI vous apporte les solutions et répond à vos besoins en matière de gestion énergétique, toiture, compartimentage, cantonnement et façade. Nous proposons des études complètes qui mettent en lien les divers produits de notre gamme selon la situation géographique du chantier, la surface et l'activité à l'intérieur du bâtiment.

## GAMME GESTION ÉNERGÉTIQUE

### Lumière naturelle

Nos systèmes de conduit de lumière permettent un apport de lumière naturelle tout en limitant l'échauffement. Ils s'adaptent à toutes les toitures : étanchées, sèches et rénovation. Parce que l'éclairage artificiel représente une part croissante de nos consommations énergétiques, nous avons placé la lumière comme une pierre angulaire de notre réflexion.



### Pilotage

Un système intelligent de gestion de la ventilation naturelle et de la lumière artificielle ainsi que des systèmes d'ombrage permettent d'optimiser le confort des occupants et de réduire la facture énergétique.



### Ventilation et rafraîchissement

Principe 100% naturel et très simple : lorsque l'air chaud entre en contact avec de l'eau, il provoque un transfert de calories, donc il se refroidit. Pour reproduire ce phénomène naturel, on fait tout simplement passer de l'air chaud dans un échangeur humide. Dans un même temps, l'air frais soufflé met le bâtiment en surpression et l'air chaud s'évacue naturellement.



### Destratification thermique

L'air chaud monte, l'air froid descend. Nos solutions de traitement d'air par brassage permettent d'homogénéiser la température et ainsi réchauffer naturellement les zones occupées d'un local.



### Isolation thermique

Notre gamme spécifique de lanterneaux et de DENFC respecte l'isolation thermique des bâtiments (industriels, entrepôts, ERP...) et permet une réduction des coûts d'énergie. Une déperdition thermique limitée est un réel atout pour la protection de l'environnement et des ressources.



### Ombrage

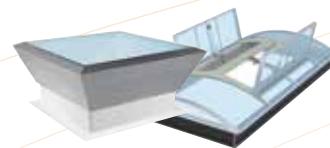
De nombreuses solutions sont possibles pour la protection solaire. En façade ou en toiture, nos gammes de brises-soleil, permettent d'optimiser le confort intérieur visuel ou thermique.



## GAMME TOITURE

### Eclairage zénithal & Aération

Nos voûtes permettent un apport lumineux important et harmonieux. Elles peuvent également être utilisés pour la ventilation et le désenfumage naturels. Avec nos lanterneaux en verre pour toiture plate profitez pleinement d'une vue dégagée et inaltérée sur le ciel. Ils offrent également d'excellentes propriétés d'isolation thermique et acoustique. Différents modèles de vitrages sont disponibles pour des besoins personnalisés.



### Désenfumage architectural & Sécurité incendie

Nos exutoires de désenfumage et de ventilation permettent l'évacuation des fumées et de la chaleur ainsi qu'un apport de lumière naturelle tout en conservant un design et une esthétique discrète s'intégrant parfaitement dans l'architecture.



### Solutions acoustiques

Nos appareils de désenfumage à haute performance acoustique (jusqu'à 55 dB) conviennent à des ouvrages aux contraintes particulières : cinémas, théâtres, centres commerciaux... Ils participent à la sécurité et à l'isolation acoustique du bâtiment.



### Drainage

Système de drainage pour toiture plate, balcon et terrasse. Le système de drainage par gravité est approuvé et le plus efficace. Celui-ci permet de drainer l'eau des toitures plates via des entrées d'eau et un réseau de canalisation incliné.



## GAMME COMPARTIMENTAGE & CANTONNEMENT

### Systèmes métalliques coupe-feu & Compartimentage

Nos portes métalliques sont classées coupe-feu 1 ou 2 heures. La gamme est composée de portes coulissantes, portes battantes thermolaquées ou en inox, trappes de visite et trappes au sol. Ces solutions sont validées en EI120. Des solutions de compartimentage amovibles permettent, en cas d'incendie, de garantir l'étanchéité aux flammes et aux gaz chauds dégagés par le foyer.



### Systèmes vitrés coupe-feu

Notre large gamme de cloisons du système EMV offre de nombreuses possibilités de degrés coupe-feu, de dimensions et de formes. Parfaitement associables avec les différents types de cloisons, les portes vitrées coupe-feu du système EMV sont adaptées à la circulation des personnes.





## GAMME FAÇADE



### Désenfumage naturel & Ventilation naturelle

Les châssis de façade permettent l'évacuation des fumées, la ventilation et l'éclairage naturels. Leur design et leurs esthétiques soignés s'intègrent de façon harmonieuse dans tout type de bâtiments et d'architectures.



### Brise soleil

Notre gamme de brises-soleil fixes ou orientables offre de nombreux avantages à votre bâtiment: limiter la surchauffe sans réduire les apports hivernaux, empêcher l'éblouissement, renforcer l'isolation, réduire la consommation d'énergie et décorer la façade.



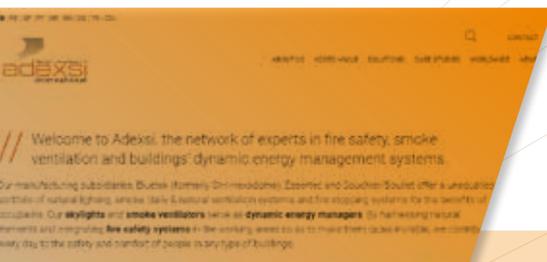
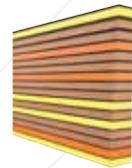
### Amenée d'air & Ventilation de façade

Idéal pour optimiser le désenfumage des bâtiments par effet de balayage de l'air.



### Habillage de façade

Grâce à de multiples possibilités de finitions et de combinaisons, notre gamme de lames décoratives permet d'habiller et de décorer tous les styles de bâtiments.



## RETROUVEZ ADEXSI SUR INTERNET

[www.adexsi.com](http://www.adexsi.com)

Découvrez nos actualités, nos solutions, nos références et études de cas ainsi que l'ensemble des marques Adexsi sur notre site internet.



# DES RÉFÉRENCES DANS LE MONDE ENTIER



## // BÂTIMENTS INDUSTRIELS

- **PLATEFORME EL KHROUB** Constantine / ALGÉRIE
- **MERCEDES** Stuttgart / ALLEMAGNE
- **BMW** Shenyang / CHINE
- **USINE RENAULT** Tanger / MAROC
- **GILLETTE** Lodz / POLOGNE
- **VOLKSWAGEN** Lozorno / SLOVAQUIE

...



## // BÂTIMENTS COMMERCIAUX

- **SUPERMARCHÉ OCÉANO** Alger / ALGÉRIE
- **XANADU** Madrid / ESPAGNE
- **PRINTEMPS HAUSSMANN** Paris / FRANCE
- **CARREFOUR** Bucarest / ROUMANIE
- **ST ELLI CENTRE, LLANELLI** Carmarthenshire / ROYAUME-UNI
- **IKEA** Moscou / RUSSIE

...



## // BÂTIMENTS PRESTIGIEUX

- **MUSÉE DU PRADO** Madrid / ESPAGNE
- **CHÂTEAU DE VERSAILLES** Versailles / FRANCE
- **GRAND PALAIS** Paris / FRANCE
- **MUSÉE DU LOUVRE** Paris / FRANCE
- **UNIVERSITÉ** Limerick / IRLANDE
- **AL WAJBA PALACE** Doha / QATAR

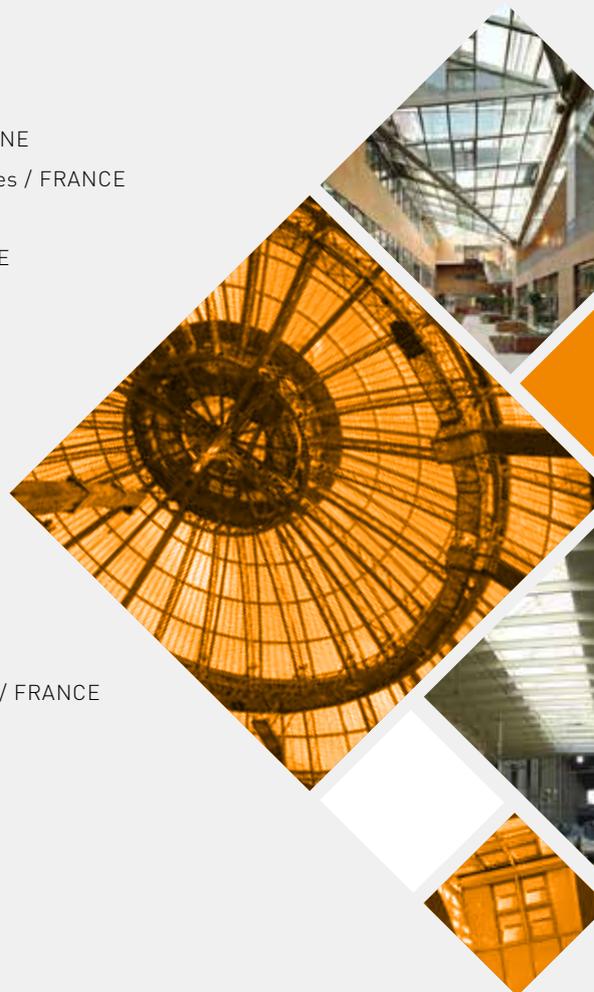
...



## // BÂTIMENTS PUBLICS

- **AÉROPORT** Alger / ALGÉRIE
- **THÉÂTRE** Gand / BELGIQUE
- **MIST** Abu Dhabi / EMIRATS ARABES UNIS
- **AÉROPORT PARIS-CHARLES-DE-GAULLE** Roissy / FRANCE
- **AÉROPORT** Oujda / MAROC
- **AÉROPORT** Enfidha-Hammamet / TUNISIE
- **SOFITEL** Hanoï / VIETNAM

...



# adexsi

Opening new perspectives //

contact@adexsi.com  
www.adexsi.com

## ADEXSI DANS LE MONDE



### // CHINE

Ningbo Adexsi Energy  
Saving Technology LTD  
0086 574 88682585

### // ROUMANIE

Adexsi Lumina  
0040 723 273 513

### // ALLEMAGNE

Service technico-commercial  
0049 213 118 30

### // FRANCE

Service Technico-commercial international  
☎ 0033 1 60 37 79 54 / 0033 2 47 55 36 38  
📠 0033 1 60 37 79 65 / 0033 2 47 55 36 01

### // MAROC

Adexsi Maroc  
00212 5 22 67 22 58

### // ROYAUME-UNI

Adexsi UK  
0044 845 084 0555

### // AMERIQUE LATINE

Service technico-commercial  
0051 932 132 232