

## SIÈGE SOCIAL DE L'EFFORT RÉMOIS À REIMS (51)

[Retour à l'aperçu](#)

Date  
17/04/2017

rubrique  
Marché

La construction du nouveau siège social de l'Effort Rémois constitue l'un des volets de la requalification de l'ancienne caserne Colbert à Reims. Elle est associée à la réalisation d'un plateau de bureaux, de logements et d'une résidence hôtelière. Ce bâtiment de 13 038 m<sup>2</sup>, imaginé par l'architecte Jean-Michel Jacquet, a été construit selon les normes BBC, mais en affichant un niveau de performance supérieur à ce que la réglementation exige dans la région.

C'est dans le cadre d'une démarche d'efficacité énergétique globale que le bureau d'études INEX et l'installateur TR Équipement ont sélectionné TROX. Grâce à ses produits, la consommation énergétique globale est optimisée et le confort des usagers assuré :

- > Isolation et étanchéité des [CTA X-CUBE](#), faible consommation des moteurs
- > Débits d'air optimisés en fonction des besoins réels et vitesses d'air maîtrisées avec les [modules auto-régulants VFL](#)
- > Puissance de refroidissement inégalée, vitesses résiduelles et niveaux sonores réduits et très bonne qualité d'air avec les [poutres climatiques DID632](#)
- > Niveaux d'induction élevés permettant une diminution rapide des différences de température et de la vitesse du flux d'air avec les [diffuseurs plafonniers DLQ](#)

Images: Copyright Jean-Michel JACQUET Architecte

Téléchargez la fiche référence

Projet : Siège social de l'Effort Rémois

Lieu : Reims (51)

Réalisation : 2016

Client final : Plurial Novilia (Effort Rémois)

Architecte : Jean-Michel Jacquet

BE : INEX

Installateur : TR Équipement

Produits : Centrales de traitement d'air XCUBE, poutres, climatiques DID 632,

[grilles de diffusion](#)

diffuseurs plafonniers DLQ, [AH](#)

, modules auto-régulants VFL