

# EXTENSION DES LABORATOIRES UNISTRA

[Retour à  
l'aperçu](#)

Date 28/06/2019  
rubrique Marché

**Unistra** a choisi **TROX** dès 2007, au moment de la rénovation et de la mise en conformité des installations de ses laboratoires. 10 ans plus tard, c'est tout naturellement qu'ils ont de nouveau fait appel à TROX pour l'extension des laboratoires de l'**ISIS**, grâce au matériel fiable et aux équipes techniques et commerciales, toujours disponibles.

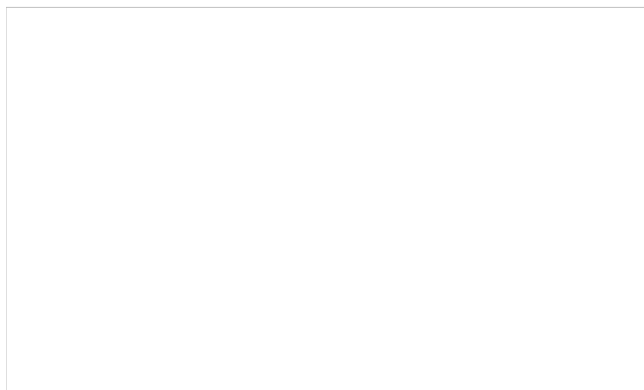
La problématique énergétique est au cœur du sujet. TROX a été en mesure de répondre à la complexité du projet grâce à une panoplie complète de produits performants allant de la centrale de traitement d'air aux systèmes Labcontrol. La ventilation globale du bâtiment est ainsi assurée, efficace et sécurisée :

- > 7 centrales de traitement d'air **X-CUBE** pour un débit d'air total de 150 000 m<sup>3</sup>/h
- > 34 sorbonnes équipées : système **Easylab TCU3**
- > Autres produits TROX : baffles et silencieux à baffles **XKA** et **XSA**, silencieux circulaires **CB** et **CS**, régulateurs de débit **VFC**, boîtes de détente **TVA** et **TVZ**, diffuseurs à jet hélicoïdal **VDW**, grilles de ventilation **SL**, batteries **WL** et **WT**, prises d'air extérieures **WG**

Les centrales de traitement d'air X-CUBE TROX

« Les **CTA X-CUBE** présentent de multiples avantages pour le montage : elles sont livrées filmées, leurs barres de levage permettent un grutage aisé. Les éléments de repérage facilitent leur assemblage sans erreur. »  
témoigne Carmelo. Buttaci, Président de HOULLÉ

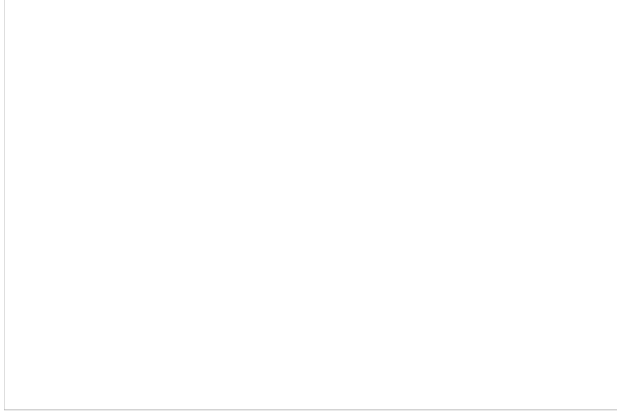
Par ailleurs, l'installation d'un mur de ventilateurs dans les CTA permet de réguler le débit plus finement et d'assurer la continuité de fonctionnement.



## Équipement de 34 sorbonnes

Une régulation conforme pour la sécurité de l'utilisateur, des performances supérieures et des consommations réduites, l'Easylab permet un contrôle aisé des débits d'air.

Selon **Thierry Muller**, responsable logistique immobilière UNISTRA, « la solution Easylab apporte de vrais avantages en termes de mise en service : les éléments sont raccordés et connectés facilement avec les câbles RJ45, les éléments sont facilement interchangeables, les panneaux de commande et le logiciel Easyconnect sont très intuitifs. »



Pari tenu pour TROX !

Pour M. Buttaci, *«en faisant appel à un seul fabricant, nous avons obtenu une panoplie complète du matériel de ventilation allant de la centrale de traitement d'air aux systèmes de ventilation des laboratoires»*, tout en assurant l'optimisation technique et financière des installations.

[Retrouvez l'ensemble du storyboard UNISTRA ici](#)

[Plongez-vous dans le film du projet et l'interview de Thierry Muller, responsable logistique immobilière UNISTRA](#)

[Découvrez l'interview de Carmelo Buttaci, Président de HOULLÉ](#)

*Photographies : © Accent Visuel-Jean HAEUSSER*