

TROX PARTICIPE À LA CRÉATION D'UN LABORATOIRE MODÈLE EN CONSOMMATION ET RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE.

RETOUR D'EXPÉRIENCE : RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE D'EXTRACTION D'UN LABORATOIRE ÉQUIPÉ DE SORBONNES



DÉCOUVREZ NOTRE ARTICLE DE PRESSE PARU DANS LE DERNIER NUMÉRO DE LA REVUE SALLES PROPRES !

Par François Malbosc, Solvionic, et Guillaume Mahé, TROX France

Dans le cadre de la création d'un nouveau site économe en énergie, nous nous sommes penchés sur la récupération d'énergie d'extraction d'un laboratoire équipé de sorbonnes. Le retour sur investissement a été étudié en travaillant sur le système de régulation des extractions, la récupération d'énergie et les systèmes de boucles à eau glycolée. Il y avait deux objectifs dans l'élaboration de ces locaux : un laboratoire économe en énergie et modèle (objectif principal) et un confort de travail élevé, tout en garantissant la sécurité des laborantins.

Ce sujet a été retenu par l'ASPEC pour le dernier congrès ContaminExpert à Paris et validé scientifiquement par le comité.



RÉSULTAT AVEC LA SOLUTION TROX

Grâce à la solution globale de ventilation TROX, les laboratoires deviennent économes en énergie ! 16 MWh d'économie par an pour un temps de retour sur investissement de 3 années.

DÉCOUVREZ LA SOLUTION ÉCONOME EN ÉNERGIE GRÂCE À NOTRE ARTICLE DÉTAILLÉ !