CENTRE AQUATIQUE AQUAPOLIS DE LIMOGES (87)

Retour à l'aperçu

Domaine d'utilisation	Type
Centre sportif, Bâtiment récréatif	Référence

Avec un budget de 49 millions d’euros, le centre aquatique de Limoges, se développe sur une surface couverte de 12 000 m² et des équipements extérieurs de 27 000 m². Imaginé par le cabinet Octant architecture, cet équipement d’envergure, qui accueillera le championnat de France 2015 de natation, contribue à renforcer l’attractivité de Limoges Métropole. Les entreprises Hervé Thermique et SOPCZ ont retenu TROX pour : l le traitement acoustique des centrales : baffles acoustique de type XKA et MKA et silencieux circulaires CA, l l’ensemble de la diffusion d’air du projet : des grilles en aluminium AH ont été intégrées en linéaire en contre marche des gradins pour la reprise d’air. Le soufflage est réalisé par des grilles de sol AF avec une anodisation renforcée application “piscine”. Le soufflage dans le volume principal est assuré par un ensemble de buses longue portée DUK assurant un taux de brassage très élevé et permettant un traitement spécifique des parois vitrées pour assurer unconfort optimal aux baigneurs

Pictures: Photo TROX

Projet : Aquapolis
Lieu : Limoge (87)
Réalisation : 2014
Client final : Limoges Métropole
Architecte : Octant Architecture
BE : SOJA Rouen
Installateur : Hervé Thermique
Produits : Grilles AH, grilles AF anodisation 20 microns piscine, E-AH, Buses de soufflage DUK-V RAL 7021 GE80%