



GRAND THÉÂTRE DE RABAT

Un monument conçu par l'un des plus grands architectes du monde

Le Grand Théâtre de Rabat est l'un des principaux lieux culturels du Maroc. Situé dans la capitale, à Rabat, ce théâtre moderne et élégant aura mis plus ou moins 10 ans à être construit. Pensé et dessiné par l'architecte mondialement connu Zaha Hadid, le théâtre dispose de 1800 places et l'amphithéâtre extérieur est capable d'accueillir 7 000 personnes.

Pour assurer le désenfumage et la ventilation naturelle de ce monument, les produits D+H ont été choisis. Ce ne sont pas moins de **200 moteurs de la série CDP** et **200 moteurs de la série ZA** qui ont été installés. La toiture participant à l'isolation phonique du bâtiment, est épaisse de plusieurs mètres. Nous avons donc du installer des châssis côté toiture (extérieur) mais également des trappes motorisées côté plafond (intérieur), afin de cacher les trémies de désenfumage et ainsi également participer à l'isolation phonique du bâtiment. Les ouvrants, situés en toiture, équipés des moteurs D+H, sont pilotés par **3 armoires de commande CPS-M**.

Utilisation	Éducation et culture
Solution	Désenfumage
Année de construction	2021
Lieu	Maroc
Architecte	Zaha Hadid





Produits utilisés



CPS-M1-FR-S
Centrale de désenfumage



ZA-1500-1-ACB
Moteur à crémaillère



CDP 1500-BSY+
Moteur à chaîne haute performance