

MAÎTRE D'OUVRAGE : Institution européenne
ARCHITECTE D'INTÉRIEUR : OPHRYS®
LIEU : Luxembourg
SURFACE : 220 m²
DÉLAI D'ÉTUDES : avril 2022-juillet 2022
LIVRAISON : janvier 2023
PHASES À CHARGE : rénovation complète
PHOTO : OPHRYS®



SALLE DE RÉUNION

Acoustique et design de surface

La salle de réunion d'une institution européenne datant des années 70 a été entièrement rénovée pour offrir un confort acoustique optimal aux 55 orateurs lors de leurs conférences traduites en simultané. Cette réhabilitation d'envergure a été pensée selon plusieurs axes d'intervention, visant à améliorer le son, l'éclairage, le bien-être et l'esthétique de la pièce.

Les structures en béton apparent, telles que les poteaux, les murs et les caissons du plafond, ont été conservées. Afin de réduire la réverbération, chaque caisson du plafond a été habillé d'une seconde

peau en plaques de plâtre perforées et renforcées de laine minérale. Un élément décoratif en tôle, pliée sur une épaisseur de 55 mm, a été vissé sur le plafond pour ajouter du volume, améliorer la diffusion sonore et permettre l'intégration de l'éclairage. La lumière ainsi réfléchiée dans chaque zone crée une ambiance chaleureuse et homogène dans toute la salle.

Des rideaux acoustiques ont été installés pour remplacer les vieux rideaux des baies vitrées, permettant d'assombrir la salle lors des projections vidéo. Une attention particulière a été accordée à la

qualité acoustique des cabines de traduction, dont le soubassement est recouvert de panneaux en plaquage chêne verni, rainuré et perforé. Au sol, une moquette composée de trois motifs organiques ajoute graphisme et dynamisme à l'ensemble. Enfin, l'agencement en cercle des sièges et pupitres encourage les échanges entre les intervenants. Avec ses fixations invisibles, le mobilier plaqué chêne et revêtu de cuir pleine fleur se veut prestigieux, tout en intégrant la connectique appropriée.

Comment être publié ?

Amis architectes et ingénieurs, si vous souhaitez être publiés, envoyez-nous une ou deux photos de bonne résolution de votre projet (réalisé au Luxembourg et livré récemment), ainsi que la fiche technique (nom du projet, lieu, catégorie de bâtiment...) et un bref descriptif. Nous serons très heureux de mettre en avant vos ouvrages et votre expertise.
redaction@wunnen-mag.lu