

RGV d'un réacteur nucléaire EDF

Depuis 1990, KAEFER a accompagné EDF dans plus d'une trentaine d'opérations de remplacement de générateurs de vapeur (RGV) sur des réacteurs de 900 et 1300 MW. Ces opérations optimisent les performances des centrales nucléaires et prolongent leur durée de vie en remplaçant les Générateurs de Vapeur (GV).

Fruit d'un travail de plus de 4 ans, ce chantier a mobilisé l'ensemble de nos experts en échafaudage et en calorifugeage : de la conception sur mesure par nos bureaux d'études à la fabrication dans nos ateliers, jusqu'à l'installation en août 2024 par nos équipes régionales sous le pilotage de notre Direction des Grands Projets.

Nos échafaudages ont sécurisé et facilité les travaux de remplacement des équipements GV de la tranche 3. Tandis que notre calorifuge a assuré la performance thermique des nouvelles installations. Ce chantier a également été marqué par la pose d'une isolation réfléchive (RMI) sur les bols GV et les branches primaires.

Le succès de cette opération repose sur la complémentarité de nos équipes régionales et nationales, et sur notre capacité à proposer une solution complète.

+100 collaborateurs mobilisés

3 générateurs de vapeur remplacés

CLIENT
EDF

SITE
CRUAS (07)

DURÉE
6 MOIS

SERVICES



ÉCHAFAUDAGE



ISOLATION



INGÉNIERIE

