



## Hotel du Département de la Vendée - La Roche sur Yon (85)

L'ancien hopital militaire sous Napoléon puis civil, devenu le siège du Conseil général de Vendée vers 1987, avec un agrandissement d'une surface de 16.000 m2 dont les travaux nécessiterent plus de deux années (de 1987 à 1989) à fait l'objet d'une réhabilitation. Les travaux se sont déroulés en plusieurs phases pour les batiments anciens et contemporains et se sont achevés fin 2020.

### Fourniture PiAIR2:



### Traitement d'Air des 3 Secteurs:

1 CTA Double Flux **SATURNE T3.2 H** avec échangeur **Rotatif Rendement > 80% Débit 3070 m3/h Bat Ancien Nord.**

1 CTA Double Flux **SATURNE T5.1 H** avec échangeur **Rotatif Rendement > 80% Débit 5800 m3/h Bat Ancien Sud.**

1 CTA Double Flux **SATURNE T5.2 H** avec échangeur **Rotatif Rendement > 80% Débit 7780 m3/h Bat Contemporain.**

CTA installées en locaux techniques et équipées de batteries à eau chaude pour permettre le soufflage de l'air hygiénique à température neutre.

Toutes les CTA sont raccordées et pilotées par la gestion technique du batiment via le réseau Modbus.

### Sur mesure:

Afin de permettre l'acheminement et l'installation des nouvelles CTA sans difficulté, sur demande particulière du client et du bureau d'étude, PiAIR2 à réalisé toutes les CTA en éléments séparés afin de transiter par les accès exigus des batiments existants.



Ce document est la propriété de PiAIR2 et ne peut être utilisé sans son accord.