

Bruno Sanchez

Ingénieur Thermicien



Profil

58 ans
Expert CPA depuis 15
années
Anglais

Production de vapeur

**Chauffage, ventilation,
climatisation, VMC**

**Conditionnement d'air
(bâtiment et industrie)**

Réseaux de chaleur

**Gestion Technique
Centralisée (GTC)**

Plomberie sanitaire

Réseaux enterrés

Réglementation gaz

Formation

Ingénieur HEI – Génie Electrique

Expérience

GAB Robins

Expert auprès des Compagnies d'Assurance (RC, RCD, TRC, TRME)

Elex

Expert auprès des Compagnies d'Assurance (RC, RCD, DO, PUC)

CFERM

Ingénierie

Responsable de missions de maîtrise d'œuvre en génie climatique. Pilotage de la construction d'une usine de containers plastiques.

Dalkia – Exploitation

Responsable d'exploitation d'une centrale thermique de chauffage urbain

Bruno Sanchez

Ingénieur Thermicien

Expertises de référence

Climatisation – conditionnement d’air

- Défauts de performances d’installations de climatisation
- Corrosions sur circuits d’eau glacée
- Dégâts des eaux consécutifs à des ruptures de tuyauteries PVC et de conduites flexibles
- Gels d’aéroréfrigérants et d’évaporateurs de groupes frigorifiques
- Bris de compresseurs de groupes frigorifiques et conduites flexibles
- Dysfonctionnements, pannes des équipements
- Hygrométries non contrôlées
- Présences de condensation

Chauffage – Ventilation

- Défauts de performances d’installation de chauffage
- Surconsommations énergétiques
- Corrosions de réseaux de chaleur et circuits de chauffage et de chaudières
- Dégâts des eaux consécutifs à des ruptures de tuyauteries
- Dysfonctionnements, pannes des équipements
- Présences de condensation
- Non-conformités d’installations de ventilation mécanique contrôlée
- Défauts de traitement d’eau (EF, ECS et vapeur)
- Dysfonctionnements de brûleurs fioul, gaz
- Dégradations sur des échangeurs : corrosion, fissuration, joints
- Incendies de chaufferies
- Vices sur des chaudières murales

Plomberie – Sanitaire

- Dimensionnements de production d’eau chaude sanitaire
- Corrosions de tuyauteries encastrées et ballons
- Présences de légionnelles sur réseaux EF et ECS
- Surpressions de réseaux

Installation – Réseau gaz

- Intoxications au monoxyde de carbone
- Explosions
- Règlements des réseaux enterrés
- Surpressions de réseaux
- Agressions de réseaux enterrés