

FICHE D'INTERVENTION TECHNIQUE



Cachet de la ST2A	Référence de l'installation
Nom du technicien :	Date de l'intervention :

Motif de l'intervention :

☐ 1^{ère} Mise en Service ☐ Entretien annuel ☐ Autre (à préciser) :

Type de matériel ACV installé :

Modèle de générateur ESC et/ou de chauffage : Nombre : Année de fabrication :
N° de série : Évacuation des gaz brûlés : ☐ Ventouse (C13/C33) ☐ Cheminée (B23P)
Modèle de ballon préparateur ECS : Nombre :
Année de fabrication : N° de série :

Circuit hydraulique ECS :

L'installation dispose-t-elle d'un réducteur de pression : ☐ oui ☐ non Quelle est la pression du réseau de distribution dans le bâtiment :
Tous les appareils disposent-ils de leur propre soupape de sécurité sanitaire 7 bars : ☐ oui ☐ non Quelle est la section de la (des) soupape(s) :
Chaque soupape de sécurité 7 bars est-elle bien installée sur l'entrée d'eau froide en amont de son ballon d'ECS : ☐ oui ☐ non
Vérifier qu'aucune vanne d'isolement, clapet anti-retour ou tout autre accessoire entravant la circulation de l'eau ne doit être monté(e) entre la soupape de sécurité 7 bars et le ballon ECS.
Un vase d'expansion (ECS) est-il installé pour chaque ballon d'Eau chaude : ☐ oui ☐ non
Capacité du (des) vase(s) d'expansion ECS en Litres : Pression de gonflage du (des) vase(s) en bars :
En actionnant les robinets, les vannes ou électrovannes de l'installation, perçoit-on des coups de béliers ou voit-on sur un manomètre des brusques variations de Pression : ☐ oui ☐ non

Circuit hydraulique chauffage :

Vérifier que :
- l'installation ne dispose pas d'un système de remplissage automatique, ni d'un système d'expansion à l'air libre.
- le volume d'expansion du vase fermé est en adéquation avec le type de l'installation (volume total et température moyenne maxi).
- la pression de gonflage du vase d'expansion correspond à la hauteur manométrique de l'installation arrondie au 0.5 bars supérieur (afin d'éviter que de l'eau ne soit refoulée dans le vase lorsque l'installation est froide).

Quel est l'âge de l'installation : A-t-elle subi un rinçage : ☐ oui ☐ non A-t-elle bénéficiée d'un traitement d'eau : ☐ oui ☐ non
L'installation est-elle constituée de matériaux de nature différente : ☐ oui ☐ non Quelle est la nature de ces matériaux :
PH de l'eau de chauffage : TH de l'eau de chauffage en °f : Conductivité en µS/cm : Taux de fer en % :
Taux de chlorures en % : Taux de sulfates en % : Présence de particules en suspension (turbidité) : ☐ oui ☐ non

Installation gaz :

Nature du gaz : ☐ gaz naturel G20 ☐ gaz naturel G25 ☐ gaz propane G31
La règle du 500° a-t-elle été respectée : ☐ oui ☐ non Quel est le volume de gaz en litres entre le détendeur et le brûleur :
Parcours 20 mbar ou 25mbar ou 37 mbar : Longueur en ml : Section : Nombre de coudes :
Pression gaz statique (mbar) : Pression gaz amont disponible à l'allumage (mbar) : Pression gaz disponible à charge 100% (mbar) :

Données de combustion (joindre impérativement les tickets relatifs aux mesures) : **T° des fumées :**

à charge 100 % -> CO2 % : O2 % : Excès d'air : CO (ppm) : Rendement % :
à charge 1 % -> CO2 % : O2 % : Excès d'air : CO (ppm) : Rendement % :

Observations :

.....

.....

.....

.....

Pièces remplacées :

.....

.....

Nom et signature du client :

Une fiche par appareil mis en route
impérativement