



Cachet de l'entreprise

Client .....

Date de l'autocontrôle ..... / ..... / .....

= défauts récurrents constatés

## PARTIE 1 : généralités sur l'implantation

La réponse doit être      Sinon : type de non-conformité

### Rapport de mise en service

Existence du rapport de mise en service	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Existence d'un PV de réception	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Document, notice d'utilisation remise au client	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure

### Electricité

Présence d'un dispositif différentiel en amont des circuits	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Présence d'une protection contre les surintensités pour chaque circuit	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Câble d'alimentation de puissance conforme à la NF C 15-100	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure

### Suivi de l'installation

Contrat d'entretien proposé au client	<input type="checkbox"/> Oui	Observation
Registre de fluide frigorigène si installation > 2 kg	<input type="checkbox"/> Oui	Observation
Si contrôle d'étanchéité obligatoire, présence d'une fiche d'intervention pour la manipulation des fluides, ou d'un CERFA 15497*01	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure

### Généralités

Fiche d'autocontrôle utilisée et présentée lors de l'audit	<input type="checkbox"/> Oui	Observation
--	------------------------------	-------------

## PARTIE 2 : Dossier de conception

### Générateur

Existence de l'étude thermique du bâtiment et de la note de dimensionnement	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Sous dimensionnement : le générateur couvre moins de 60% des déperditions à T = Tbase (si T arrêt PAC < Tbase), ou T = Tarrêt PAC	<input type="checkbox"/> Non	Majeure
Sur dimensionnement > à 50% : le générateur couvre plus de 120% des déperditions à T = Tbase (si T arrêt PAC < T base), ou T = T arrêt PAC	<input type="checkbox"/> Non	Mineure
Sur dimensionnement > à 75% : le générateur couvre plus de 140% des déperditions à T = Tbase (si T arrêt PAC < T base), ou T = T arrêt PAC	<input type="checkbox"/> Non	Majeure

### Capteurs enterrés

Existence de la note de dimensionnement	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Puissance maximale extraite < 360 W /ml / 24h	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Puissance maximale extraite < 1 000 W /m <sup>2</sup> / 24h	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure

### Plancher chauffant

Existence de la note de dimensionnement des boucles	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Existence des plans d'exécution ou photos avant enrobage	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Pas de pose comprise entre 50 et 350 mm	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure

### Mise en service

Mise en main personnalisée de l'installation au client	<input type="checkbox"/> Oui	Observation
--	------------------------------	-------------

## PARTIE 3 : Installation

### Générateur

Identique au générateur mentionné dans le dossier de conception	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Si préconisation fabricant, installation sur silentblocs	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Calorifugeage liaison frigo (si splité)	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Présence d'un désurchauffeur	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure

### Capteur

Calorifugeage liaison frigo	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
-----------------------------	------------------------------	---------

### Régulation

Position des sondes d'ambiance entre 1m20 et 1m70	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Découpage en zones de régulation de 75m <sup>2</sup> maxi	<input type="checkbox"/> Oui	Observation
Sonde d'ambiance à l'abri de tout apport thermique	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Sonde température extérieure à l'abri du soleil	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure

### Température d'ambiance mesurée dans les pièces (°C)

T surface plancher < 28° (pour PC ou PCR)	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
---	------------------------------	---------

Ce document est la propriété exclusive de Quali'EnR. Il reprend la liste des points vérifiés par l'organisme de contrôle lors d'un audit mais n'atteste en aucun cas de la conformité de l'installation.  
FR-AUD-13 fiche autocontrôle PAC sol-sol Rev02 Septembre 2018