



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 supérieur 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 supérieur 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

Appoint électrique intégré à la PAC

Sous dimensionnement : le couple générateur + appoint assure moins de 120% des déperditions à T = Tbase	<input type="checkbox"/> Non	Majeure
Si appoint, existence de la loi d'eau	<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 compris entre 50 et 350 mm	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure

Capteurs enterrés

Existence de la note de dimensionnement	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Pose tranchée < 40W/m ²	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Pose décapage < 40W/m ² et <15W/m tube	<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
Liaison générateur souple	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Calorifugeage liaison frigo	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Appoint (si présent et non intégré) situé en aval de la PAC	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure

Module hydraulique et collecteurs

Calorifugeage liaison frigo	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Dispositif de coupure des pièces non compatibles (salle de bain, cuisine) en cas de rafraîchissement	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure

	La réponse doit être	Sinon : type de non-conformité
Réseau hydraulique planchers		
Existence vase d'expansion	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Existence soupape de sécurité	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Existence disconnecteur (si connecté au réseau de ville)	<input type="checkbox"/> Oui	Majeure
Hors volume chauffé, isolant sur canalisation, y compris sur les raccords	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Existence d'une capacité tampon (si PC ou PCR et si PAC non inverser)	<input type="checkbox"/> Oui	Observation
Capteur		
Calorifugeage liaison frigo	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Régulation : règle de fonctionnement et de pose		
Position des sondes d'ambiance entre 1m20 et 1m70	<input type="checkbox"/> Oui	Mineure
Découpage en zones de régulation de 75m ² 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

Fiche qualité autocontrôle - QualiPAC sol-eau

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-12 fiche autocontrôle PAC sol-eau Rev02 - Septembre 2018