

## ***ELEMENTS A FOURNIR RELATIF AU GENERATEUR***

### **GENERATION : AUTRE QUE L'EFFET JOULE DIRECT (électrique) :**

Type d'énergie :  PAC (électrique thermodynamique)  gaz  bois  
 Solaire  réseau de chaleur

Type de gestion :  Sans priorité  
 avec priorité et raccordement hydraulique permanent  
 avec priorité et isolé hydrauliquement du réseau

Gestion de la température :  Fonction de la T° intérieure  
 Température fonction de la T° extérieure  
 Fonctionnement à T° constante

Emplacement de la production :  En volume chauffé  Hors volume chauffé

### **CARACTERISTIQUES DU GENERATEUR**

Marque et modèle : .....

Mode de production :

- Chauffage seul  Refroidissement seul  Chauffage et refroidissement  
 Chauffage et fourniture ECS instantanée (ou micro accumulation)  
 Chauffage et fourniture ECS par accumulation  
 Fourni. ECS par accumulation

Nombre de générateur : .....

### DANS LE CAS D'UNE CHAUDIERE

Chaudière Gaz Basse température  Chaudière Gaz à condensation  
↳ Présence de dispositif de circulation d'air ou produit de combustion :  oui  non

Chaudière Bois : Classe  1  2  3  
 Naturelle auto  Naturelle manuelle  à air pulsé auto  à air pulsé manuelle  
 autre : .....

Puissance nominale en chaud : ... .. kW

Il est souhaitable de renseigner les éléments suivants (sinon, les valeurs seront prises par défaut et sont souvent défavorables) :

Rendement sur PCI à 100% de charge T° 70°C ou Rpn : ..... %

Perte à charge nulle pour un écart de T° de 30°C : ..... kW

Puissance électrique des auxiliaires : ..... W

Rendement sur PCI à charge partielle à charge mini R<sub>pin</sub> : ..... %

### DANS LE CAS D'UNE PAC (système thermodynamique)

Puissance nominale : ... .. kW

Type :  elec  gaz  système à absorption

Extérieur :  Air extérieur  Eau glycolée  Autre : .....

Intérieur :  Air recyclé  Eau plancher  Autre : .....

Auxiliaire côté ext. :  Aucun  Tour de refroidissement  Pompe de captage

COP nominal : ..... valeur certifiée :  Oui  Non

Loi d'eau possible :  Oui  Non

Régulation :  Tout ou rien  Programmation 70-100  Programmation. 40-100

Existence d'un appoint :  Oui : ..... kW  Non