

Calculer le montant des certificats en kWh cumac

Opération n° BAT-TH-113

Pompe à chaleur de type air/eau ou eau/eau

Pour une PAC de puissance thermique nominale ≤ 400 kW :

| Efficacité énergétique saisonnière (η_s) | Zone climatique | Montant en kWh cumac par m ² | X | Surface totale chauffée (m ²) | X | Secteur | Facteur correctif |
|---|-----------------|---|--------------|---|---|---------|-------------------|
| $111\% \leq \eta_s < 126\%$ | H1 | 390 | | | | X | S |
| | H2 | 320 | Santé | 1,1 | | | |
| | H3 | 210 | Enseignement | 0,8 | | | |
| $126\% \leq \eta_s$ | H1 | 470 | Bureaux | 1,2 | | | |
| | H2 | 390 | Commerces | 0,9 | | | |
| | H3 | 260 | Autres | 0,7 | | | |

Pour une PAC de puissance thermique nominale > 400 kW :

| Coefficient de performance (COP) | Zone climatique | Montant en kWh cumac par m ² | X | Surface totale chauffée (m ²) | X | Secteur | Facteur correctif |
|----------------------------------|-----------------|---|--------------|---|---|---------|-------------------|
| $3,4 \leq \text{COP} < 4$ | H1 | 380 | | | | X | S |
| | H2 | 310 | Santé | 1,1 | | | |
| | H3 | 210 | Enseignement | 0,8 | | | |
| $4 \leq \text{COP}$ | H1 | 500 | Bureaux | 1,2 | | | |
| | H2 | 410 | Commerces | 0,9 | | | |
| | H3 | 270 | Autres | 0,7 | | | |