



Certificats d'économies d'énergie

Opération n° IND-UT-09

Récupérateur de chaleur sur un compresseur d'air comprimé pour le chauffage de locaux ou la production d'eau chaude sanitaire

1. Secteur d'application

Industrie.

2. Dénomination

Installation d'un récupérateur de chaleur sur un compresseur d'air pour le chauffage de locaux ou la production d'eau chaude sanitaire sur un site industriel.

3. Conditions pour la délivrance de certificats

Sans objet.

4. Durée de vie conventionnelle

10 ans.

5. Montant de certificats en kWh cumac

| Réfrigérant | Mode de fonctionnement du site | Montant de certificats en kWh cumac | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------|--------|--------|
| | | Puissance nominale du moteur (en kW) | Zone climatique | | | |
| | | | H1 | H2 | H3 | |
| Récupération sur réfrigérant d'huile | 1x8h | P | X | 5 400 | 5 000 | 4 300 |
| | 2x8h | | | 12 900 | 12 000 | 10 200 |
| | 3x8h avec arrêt le week-end | | | 16 600 | 15 600 | 13 200 |
| | 3x8h sans arrêt le week-end | | | 22 500 | 21 100 | 17 900 |
| Récupération sur réfrigérant d'air | 1x8h | | | 5 500 | 5 200 | 4 400 |
| | 2x8h | | | 13 200 | 12 400 | 10 500 |
| | 3x8h avec arrêt le week-end | | | 17 100 | 16 000 | 13 600 |
| | 3x8h sans arrêt le week-end | | | 23 100 | 21 700 | 18 400 |