



FICHE RE2020

R410A ●

City Multi

PUMY-P112VKM6

Saisie des données de la zone

Chauffage

Mode de production chauffage

Chauffage distinct par zone

Refroidissement

Refroidissement

Zone totalement refroidie

Saisie du groupe

Système de refroidissement du groupe

Refroidissement

Avec système de refroidissement

FICHE RE2020

PUMY-P112VKM6

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|---|--|------|--|--|-------------------|--|--|--|------|------|-------------------------|------|------|------|------|-----|------|------|--------|----------|--|--|
| Débit d'air de recirculation en super grande vitesse | | m³/h | A renseigner en lieu et place de la GV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saisie de la génération | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Désignation | | PUMY-P112VKM6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Services assurés | | Chauffage et refroidissement | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type de gestion | | Générateurs en cascade | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Raccordement des générateurs | | Générateur seul ou avec isolement possible | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Saisie du générateur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Désignation | | PUMY-P112VKM6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type de générateur | | 509 / Générateur DRV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Service du générateur | | Chauffage et Refroidissement | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre identique | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type de système | | PAC air extérieur/air recyclé | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mode chauffage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type d'émetteur raccordé | | Système à air | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fonctionnement du compresseur | | Fonctionnement en mode continu du compresseur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Statut des données en mode continu | | Par défaut | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Statut de la part de la puissance des auxiliaires | | CERTIFIE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Part de la puissance électrique des auxiliaires dans la puissance électrique totale | | 0.0077 (0.77%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puissances de la PAC connues | | Les puissances absorbées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type de limite de température | | Pas de limite | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mode refroidissement | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Les données de refroidissement sont différentes du mode chauffage | | Cocher la case | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type d'émetteur raccordé | | Système à air | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fonctionnement du compresseur | | Fonctionnement en mode continu du compresseur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Statut des données en mode continu | | Par défaut | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Statut de la part de la puissance des auxiliaires | | CERTIFIE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Part de la puissance électrique des auxiliaires dans la puissance électrique totale | | 0.0062 (0.62%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puissances de la PAC connues | | Les puissances absorbées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type de limite de température | | Pas de limite | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Source Amont | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Source amont pour système sur l'air | | Air extérieur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puissance des ventilateurs (uniquement pour machines gainées) | | W | «0» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chauffage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Données connues | | Il existe des valeurs certifiées ou mesurées | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température source amont | | -7°C; 7°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température fluide aval | | 20°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">Temp fluide amont</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>-7°C</td> <td>+7°C</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Température fluide aval</td> <td rowspan="2">20°C</td> <td>Pabs</td> <td>4.11</td> <td>3.49</td> </tr> <tr> <td>COP</td> <td>2.65</td> <td>4.01</td> </tr> <tr> <td>Statut</td> <td colspan="3">Certifié</td> </tr> </table> | | | | | | | Temp fluide amont | | | | -7°C | +7°C | Température fluide aval | 20°C | Pabs | 4.11 | 3.49 | COP | 2.65 | 4.01 | Statut | Certifié | | |
| | | Temp fluide amont | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | -7°C | +7°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température fluide aval | 20°C | Pabs | 4.11 | 3.49 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | COP | 2.65 | 4.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Statut | Certifié | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

FICHE RE2020

PUMY-P112VKM6

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|--|------|----------|------|--|
| Existence d'une résistance d'appoint | | | | NON | | | | |
| Rafraichissement | | | | | | | | |
| Données connues | | | | Il existe des valeurs certifiées ou mesurées | | | | |
| Température source amont | | | | 35°C | | | | |
| Température fluide aval | | | | 27°C | | | | |
| | | | | Temp fluide amont | | | | |
| | | | | +35°C | | | | |
| | | | | Température fluide aval | 27°C | Pabs | 4.34 | |
| | | | | | | EER | 2.88 | |
| | | | | Statut | | Certifié | | |
| Profil Environnemental produit | | | | | | | | |
| Référence PEP | | | | MEFR-00008-V01.01-FR | | | | |
| Nom PEP | | | | DRV AIR/AIR : UNITE EXTERIEURE REVERSIBLE ET RECUPERATION D'ENERGIE R410A TERTIAIRE-COLLECTIF # 1 | | | | |
| Type d'application | | | | Résidentiel collectif / Tertiaire | | | | |
| Type de service | | | | Chauffage et rafraichissement | | | | |