



City Multi

PUMY-SM112VKM

**INVERTER**

## 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-SM112VKM

Débit d'air de recirculation en super grande vitesse		m³/h	A renseigner en lieu et place de la GV																								
<b>Saisie de la génération</b>																											
Désignation		PUMY-SM112VKM																									
Services assurés		Chauffage et refroidissement																									
Type de gestion		Générateurs en cascade																									
Raccordement des générateurs		Générateur seul ou avec isolement possible																									
<b>Saisie du générateur</b>																											
Désignation		PUMY-SM112VKM																									
Type de générateur		509 / Générateur DRV																									
Service du générateur		Chauffage et Refroidissement																									
Nombre identique		1																									
Type de système		PAC air extérieur/air recyclé																									
<b>Mode chauffage</b>																											
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																									
Puissances de la PAC connues		Les puissances absorbées																									
Type de limite de température		Pas de limite																									
<b>Mode refroidissement</b>																											
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																									
Puissances de la PAC connues		Les puissances absorbées																									
Type de limite de température		Pas de limite																									
<b>Source Amont</b>																											
Source amont pour système sur l'air		Air extérieur																									
Puissance des ventilateurs (uniquement pour machines gainées)		W	«0»																								
<b>Chauffage</b>																											
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="3"></td> <td colspan="2">Temp fluide amont</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></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>3.28</td> <td>3.05</td> </tr> <tr> <td>COP</td> <td>3.16</td> <td>4.59</td> </tr> <tr> <td>Statut</td> <td colspan="4">Certifié</td> </tr> </table>								Temp fluide amont					-7°C	+7°C	Température fluide aval	20°C	Pabs	3.28	3.05	COP	3.16	4.59	Statut	Certifié			
			Temp fluide amont																								
			-7°C	+7°C																							
Température fluide aval	20°C	Pabs	3.28	3.05																							
		COP	3.16	4.59																							
Statut	Certifié																										

# FICHE RE2020

## PUMY-SM112VKM

Existence d'une résistance d'appoint				NON			
<b><u>Rafrachissement</u></b>							
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	2.94
						EER	4.25
				Statut	Certifié		
<b>Profil Environnemental produit</b>							
Référence PEP				MEFR-00014-V01.01-FR			
Nom PEP				DRV AIR/AIR : UNITE EXTERIEURE MINI DRV ET RECUPERATION D'ENERGIE R32   TERTIAIRE-COLLECTIF # 1			
Type d'application				Résidentiel collectif / Tertiaire			
Type de service				Chauffage et rafraichissement			
Code base INIES				36701			