



City Multi

PUHY-P500YNW-A2

**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

## PUHY-P500YNW-A2

Débit d'air de recirculation en super grande vitesse		m <sup>3</sup> /h	A renseigner en lieu et place de la GV	
<b>Saisie de la génération</b>				
Désignation		PUHY-P500YNW-A2		
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		PUHY-P500YNW-A2		
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		
Part de la puissance électrique des auxiliaires dans la puissance électrique totale		0.0116 (1.16%)		
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		
Part de la puissance électrique des auxiliaires dans la puissance électrique totale		0.0045 (0.45%)		
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		
		Temp fluide amont		
		-7°C		
		+7°C		
Température fluide aval	20°C	Pabs	15.98	14.85
		COP	2.11	3.77
Statut	Certifié			

# FICHE RE2020

## PUHY-P500YNW-A2

Existence d'une résistance d'appoint		NON	
<b>Rafraichissement</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	21.05
		EER	2.66
Statut	Certifié		
Numéro de la zone du ballon qui contient le système de régulation de base			
<b>Profil Environnemental produit</b>			
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	