

## City Multi

**PUHY-P450YNW-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
-----------------	---------------------------------

#### Emetteur chaud

Lié à la génération	DRV ATA PUHY-P450YNW-A2
---------------------	-------------------------

# FICHE RE2020

## PUHY-P450YNW-A2

<b>Emetteur froid</b>		
Lié à la génération		DRV ATA PUHY-P450YNW-A2
<b>Saisie de la génération</b>		
Désignation		DRV ATA PUHY-P450YNW-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-P450YNW-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		Certifié
Taux minimal de charge MC (LRcontmin) - mode chaud		0.1900 (19.00%)
Coef de correction performance (CcpLRcontmin) - mode chaud		1.8000
Statut de la part de la puissance des auxiliaires		CERTIFIE
Part de la puissance électrique des auxiliaires dans la puissance électrique totale		0.0126 (1.26%)
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		0.0050 (0.50%)
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>Chaudage</b>		
Données connues		Il existe des valeurs certifiées ou mesurées
Température source amont		-7°C; 7°C
Température fluide aval		20°C

# FICHE RE2020

## PUHY-P450YNW-A2

			Temp fluide amont	
			-7°C	+7°C
Température fluide aval	20°C	Pabs	13.97	13.77
		COP	2.14	3.63
Statut	Certifié			

Existence d'une résistance d'appoint	NON
--------------------------------------	-----

### Rafraîchissement

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	18.87	
		EER	2.65	
Statut	Certifié			

Numéro de la zone du ballon qui contient le système de régulation de base	
---	--

### Profil Environnemental produit

Référence PEP	MEFR-00008-V01.01-FR
---------------	----------------------

Nom PEP	DRV AIR/AIR : GROUPE MINI, Y ET R2 R410A   REVERSIBLE ET RECU- PERATION D'ENERGIE   TERTIAIRE & COLLECTIF # 1
---------	--

Type d'application	Résidentiel collectif / Tertiaire
--------------------	-----------------------------------

Type de service	Chauffage et rafraîchissement
-----------------	-------------------------------

Code base INIES	43211
-----------------	-------