

# GAINABLE TERTIAIRE

## PEAD-M JA2



### FLEXIBILITÉ TOTALE

- De 3,5 à 14 kW en 3 technologies
- Forte pression statique disponible jusqu'à 150 Pa
- 5 paliers de réglages : 35/50/70/100/150 Pa
- Idéal pour faux-plafonds exigus : 250 mm de hauteur seulement
- Pompe de relevage des condensats de série
- Installation facile
- Unités intérieures compatibles R410A/R32
- Isolation M1 intérieure /M1 extérieure de série



CLASSE ÉNERGÉTIQUE<sup>(1)</sup>



SCOP JUSQU'À 4,2



MODE CHAUD JUSQU'À -25/+24°C<sup>(2)</sup>



MODE FROID JUSQU'À -15/+46°C<sup>(2)</sup>



À PARTIR DE 23dB(A)



ISOLANT M1/M1 DE SÉRIE ET M0/M1 SUR DEMANDE



WI-FI COMPATIBLE



COMPATIBLE ALEXA



### TÉLÉCOMMANDE EN OPTION

FILAIRE



**PAR-41MAA**  
(voir p.225)

La plus complète



**PAC-YT52CRA**  
(voir p.226)

Simple et efficace



**PAR-CT01SB/PB**  
(voir p.227)

Tactile, bluetooth et personnalisable

INFRAROUGE + RÉCEPTEUR



**PAC-SL97A-E / PAR-SA9CA-E**  
(voir p.224)

Seules les fonctions de bases sont accessibles

### PURIFICATEUR D'AIR PLASMA QUAD CONNECT EN OPTION

MAC-100FT-E

- Effet : détruit efficacement les bactéries, virus, allergènes, moisissures, poussières et les particules fines PM 2.5
- Taille des particules filtrées : 0.1~1µm (micron mètre)

Accessoires pour fixation Plasma Quad Connect (voir p.247)

- Patte de fixation pour Plasma Quad Connect (Installation sans gaine de reprise)
- Caisson d'extension pour Plasma Quad Connect (Installation avec gaine de reprise)

### MULTIZONE EN OPTION

- Découvrez l'offre de solution Multizone MELZONE ESSENTIEL à la page 126

**Le filtre Plasma Quad neutralise 99,8% du SARS-CoV-2\*\***

### INTERFACE WI-FI EN OPTION

Permet le contrôle de votre climatiseur à distance.



Assistants vocaux compatibles :

- Amazon Alexa / Google Home

### AUTRES ACCESSOIRES EN OPTION

Connecteur contact externe

**PAC-SA88 (5 fils)**  
**PAC-SF40RM-E\* (contact sec)**  
**PAC-SE55RA-E (3 fils)**  
(voir p.248)

Interface M-Net

**MAC-334IF-E**  
(voir p.248)

Installation

**Pompe de relevage de série**  
Sonde  
**PAC-SE41TS-E**  
(voir p.248)

Défecteur d'air (série S)

**MAC-889SG/MAC-886SG**  
Guide de protection d'air (série P)  
**PAC-SH96SG-E**  
(voir p.249)

(1) Meilleure classe énergétique saisonnière froid/chaud (2) Selon gammes \*non compatible avec l'interface wifi MAC-587IF-E ou avec une télécommande infrarouge. \*\*Résultats de tests, pour et au nom de Mitsubishi Electric, réalisés au laboratoire de tests microbiologiques au « Japan Textile Quality and Technology Center » à Kobe - Japon

# GAINABLE TERTIAIRE

**INVERTER R410A**

**PEAD-M JA2**



**RETROUVEZ TOUTES LES  
DONNÉES DE CE PRODUIT  
EN SCANNANT CE QR CODE**



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

**INVERTER**



**ZUBADAN**  
New Generation

**ESSENTIEL**

p.114-115

**PREMIUM**

p.116-117

**SUPER CHAUFFAGE**

p.118



SUZ-KA 71 VA6



PUHZ-P 100 VKA/YKA

- Confort thermique** : chauffage jusqu'à -15°C
- Discrétion absolue** : unité extérieure à faible niveau sonore
- Groupe mono-ventilateur**

R410A		INVERTER	PEAD-M71JA2	PEAD-M100JA2	
			SUZ-KA71VA6	PUHZ-P100VKA	PUHZ-P100YKA
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	2.8 / 7.1 / 8.1	3.7 / 9.4 / 10.6	
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2.060	2.965	
	EER / Classe énergétique	-	3.45 / A	3.17 / B	
	SEER Classe énergétique	-	6.2 <b>A++</b> →	5.5 <b>A</b> →	5.5 <b>A</b> →
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	395	596	
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		°C	-15 / +46	-5 (-15 °) / +46	
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	2.6 / 8.0 / 10.2	2.8 / 11.2 / 12.5	
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	1.6 / 5.2 / 6.6	1.7 / 7.0 / 7.8	
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2.040	2.947	
	COP / Classe énergétique	-		3.80 / A	
	SCOP Classe énergétique	-	3.9 <b>A</b> →	4.0 <b>A*</b> →	4.0 <b>A*</b> →
Consommation électrique annuelle en chaud		kWh/a	2132	2797	
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-10 / +24	-15 / +21	
Eligible CEE BAT-TH-158			NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES			PEAD-M71JA2	PEAD-M100JA2	
Débit d'air en froid		-/PV/MV/GV/ m³/h	- / 870 / 1080 / 1380 / -	- / 1380 / 1680 / 1920 / -	
Pression acoustique <sup>(1)</sup> froid 1,5 m		-/PV/MV/GV dB(A)	- / 26 / 32 / 37	- / 31 / 36 / 39	
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	58	62	
Pression statique disponible <sup>(2)</sup>		Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150		
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	250 x 1100 x 732	250 x 1400 x 732	
Poids net		kg	30	37	
Ø des condensats / Pompe de relevage		mm	32 / De série		
UNITÉS EXTÉRIEURES			SUZ-KA71VA6	PUHZ-P100VKA	PUHZ-P100YKA
Débit d'air en froid		GV m³/h	3006	4740	
Pression acoustique <sup>(1)</sup> en froid 1 m		GV dB(A)	55	51	
Puissance acoustique en froid		GV dB(A)	69	70	
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	880 x 840 x 330	981 x 1050 x 330	
Poids net		kg	53	76	78
DONNÉES FRIGORIFIQUES					
Diamètre liquide		pouce	3/8 flare		
Diamètre gaz		pouce	5/8 flare		
Longueur maxi / Dénivelé maxi		m	30 / 30		
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		- / -	R410A / 2088		
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>		m / kg / t	7.0 / 1.80 / 3.758		
30.0 / 3.30 / 6.890					
DONNÉES ÉLECTRIQUES					
Alimentation électrique par unité extérieure		V-50Hz	230 V (1P+N+T)		400 V (3P+N+T)
Câble unité extérieure		mm²	3G 4	3G 6	5G 2.5
Câble liaison intérieure - extérieure		mm²	4G 2.5		
Protection électrique		A	20	32	16

<sup>(1)</sup> : mesurée en chambre anéchoïque <sup>(2)</sup> : réglage usine 50 Pa

# GAINABLE TERTIAIRE

**INVERTER R410A**

**PEAD-M JA2**



**RETROUVEZ TOUTES LES DONNÉES DE CE PRODUIT EN SCANNANT CE QR CODE**



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

**INVERTER**



**ZUBADAN**  
New Generation

<b>ESSENTIEL</b>	<b>PREMIUM</b>	<b>SUPER CHAUFFAGE</b>
p.114-115	p.116-117	p.118



PUHZ-P 100/125/140 V(Y)KA

- Confort thermique : chauffage jusqu'à -15°C
- Discrétion absolue : unité extérieure à faible niveau sonore
- Groupe mono-ventilateur

R410A	INVERTER	PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
		PUHZ-P125VKA	PUHZ-P125YKA	PUHZ-P140VKA	PUHZ-P140YKA
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	5.6 / 12.1 / 13.0		5.8 / 13.6 / 14.1	
	Puissance absorbée totale nominale	4.143		5.551	
	EER / Classe énergétique	2.92 / C		2.45 / E	
	η <sub>h,c</sub>	195.4 %	195.4 %	194.8 %	194.8 %
	Consommation électrique annuelle en froid	878		987	878
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		-5 (-15 *) / +46			
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	4.8 / 13.5 / 15.0		4.9 / 15.0 / 15.8	
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	3.0 / 8.5 / 9.4		3.0 / 9.4 / 9.9	
	Puissance absorbée totale nominale	3.739		4.347	
	COP / Classe énergétique	3.61 / A		3.45 / B	
	η <sub>h,h</sub>	150.7 %	150.7 %	147.1 %	147.1 %
	Consommation électrique annuelle en chaud	3097		3507	
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		-15 / +21			
Eligible CEE BAT-TH-158		NON	NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
Débit d'air en froid		- / 1680 / 2040 / 2220 / -		- / 1770 / 2130 / 2400 / -	
Pression acoustique <sup>(1)</sup> froid 1,5 m		- / 35 / 39 / 41		- / 34 / 38 / 41	
Puissance acoustique en froid		66			
Pression statique disponible <sup>(2)</sup>		35 / 50 / 70 / 100 / 150			
Hauteur x Largeur x Profondeur		250 x 1400 x 732		250 x 1600 x 732	
Poids net		38		42	
Ø des condensats / Pompe de relevage		32 / De série			
UNITÉS EXTÉRIEURES		PUHZ-P125VKA	PUHZ-P125YKA	PUHZ-P140VKA	PUHZ-P140YKA
Débit d'air en froid		5160			
Pression acoustique <sup>(1)</sup> en froid 1 m		54		56	
Puissance acoustique en froid		72		75	
Hauteur x Largeur x Profondeur		981 x 1050 x 330			
Poids net		84	85	84	85
DONNÉES FRIGORIFIQUES					
Diamètre liquide		3/8 flare			
Diamètre gaz		5/8 flare			
Longueur maxi / Dénivelé maxi		50 / 30			
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		R410A / 2088			
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>		30.0 / 3.80 / 7.934			
DONNÉES ÉLECTRIQUES					
Alimentation électrique par unité extérieure		230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)	230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)
Câble unité extérieure		3G 6	5G 2.5	3G 10	5G 2.5
Câble liaison intérieure - extérieure		4G 2.5			
Protection électrique		32	16	40	16

<sup>(1)</sup> : mesurée en chambre anéchoïque <sup>(2)</sup> : réglage usine 50 Pa \* : avec guide de protection d'air

# GAINABLE TERTIAIRE

POWER INVERTER

R410A

PEAD-M JA2



RETROUVEZ TOUTES LES  
DONNÉES DE CE PRODUIT  
EN SCANNANT CE QR CODE



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

INVERTER



ZUBADAN  
New Generation

ESSENTIEL	PREMIUM	SUPER CHAUFFAGE
p.114-115	p.116-117	p.118



PUHZ-ZRP 35/50 VKA2



PUHZ-ZRP 60/71 VHA2

- Hautes performances : SCOP/SEER élevés
- Confort thermique optimisé : chauffage jusqu'à -20°C et dégivrage rapide
- Discrétion absolue : unité extérieure à faible niveau sonore
- Installation facilitée : longueur d'installation jusqu'à 50 m

R410A		POWER INVERTER	PEAD-M35JA2 PUHZ-ZRP35VKA2	PEAD-M50JA2 PUHZ-ZRP50VKA2	PEAD-M60JA2 PUHZ-ZRP60VHA2	PEAD-M71JA2 PUHZ-ZRP71VHA2
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	1.6 / 3.6 / 4.5	2.3 / 5.0 / 5.6	2.7 / 6.1 / 6.7	3.3 / 7.1 / 8.1
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.870	1.420	1.630	1.990
	EER / Classe énergétique	-	4.14 / A	3.52 / A	3.74 / A	3.53 / A
	SEER Classe énergétique	-	6.1 <b>A++</b>	6.1 <b>A++</b>	6.2 <b>A++</b>	6.0 <b>A+</b>
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	205	287	340	411
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		°C	-5 (-15 *) / +46			
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	1.6 / 4.1 / 5.2	2.5 / 6.0 / 7.3	2.8 / 7.0 / 8.2	3.5 / 8.0 / 10.2
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	1.0 / 2.5 / 3.2	1.6 / 3.7 / 4.5	1.7 / 4.4 / 5.1	2.2 / 5.0 / 6.4
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.950	1.500	1.790	2.030
	COP / Classe énergétique	-	4.32 / A	4.00 / A	3.91 / A	3.94 / A
	SCOP Classe énergétique	-	4.0 <b>A+</b>	4.3 <b>A+</b>	4.1 <b>A+</b>	3.9 <b>A</b>
Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	831	1232	1487	1718	
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-11 / +21		-20 / +21	
Eligible CEE BAT-TH-158			NON	OUI	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES			PEAD-M35JA2	PEAD-M50JA2	PEAD-M60JA2	PEAD-M71JA2
Débit d'air en froid	-/PV/MV/GV/-	m³/h	- / 600 / 720 / 840 / -	- / 720 / 870 / 1020 / -	- / 870 / 1080 / 1260 / -	- / 870 / 1080 / 1380 / -
Pression acoustique (1) froid 1,5 m	-/PV/MV/GV	dB(A)	- / 24 / 29 / 32	- / 27 / 33 / 35	- / 26 / 32 / 35	- / 26 / 32 / 37
Puissance acoustique en froid	SGV	dB(A)	54	58	56	58
Pression statique disponible (2)		Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150			
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	250 x 900 x 732		250 x 1100 x 732	
Poids net		kg	25	27	30	
Ø des condensats / Pompe de relevage		mm	32 / De série			
UNITÉS EXTÉRIEURES			PUHZ-ZRP35VKA2	PUHZ-ZRP50VKA2	PUHZ-ZRP60VHA2	PUHZ-ZRP71VHA2
Débit d'air en froid	GV	m³/h	2700		3300	
Pression acoustique (1) en froid 1 m	GV	dB(A)	44		47	
Puissance acoustique en froid	GV	dB(A)	65		67	
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	630 x 809 x 300		943 x 950 x 330	
Poids net		kg	43	46	70	
DONNÉES FRIGORIFIQUES						
Diamètre liquide	pouce		1/4 flare		3/8 flare	
Diamètre gaz	pouce		1/2 flare		5/8 flare	
Longueur maxi / Dénivelé maxi		m	50 / 30			
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -		R410A / 2088			
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	m / kg / t		30.0 / 2.20 / 4.594	30.0 / 2.40 / 5.011	30.0 / 3.50 / 7.308	
DONNÉES ÉLECTRIQUES						
Alimentation électrique par unité extérieure	V-50Hz		230 V (1P+N+T)			
Câble unité extérieure	mm²		3G 2.5		3G 4	
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²		4G 2.5			
Protection électrique	A		16		25	

(1) : mesurée en chambre anéchoïque (2) : réglage usine 50 Pa \* : avec guide de protection d'air

# GAINABLE TERTIAIRE

**POWER INVERTER**

**R410A**

**PEAD-M JA2**



**RETROUVEZ TOUTES LES DONNÉES DE CE PRODUIT EN SCANNANT CE QR CODE**



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

**INVERTER**



**ZUBADAN**  
New Generation

ESSENTIEL	<b>PREMIUM</b>	SUPER CHAUFFAGE
p.114-115	<b>p.116-117</b>	p.118



PUHZ-ZRP 100/125/140 V(Y)KA3

- Hautes performances : SCOP/SEER élevés
- Confort thermique optimisé : chauffage jusqu'à -20°C et dégivrage rapide
- Discretion absolue : unité extérieure à faible niveau sonore
- Installation facilitée : longueur d'installation jusqu'à 75 m

R410A		PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
		PUHZ-ZRP100VKA3	PUHZ-ZRP100YKA3	PUHZ-ZRP125VKA3	PUHZ-ZRP125YKA3	PUHZ-ZRP140VKA3	PUHZ-ZRP140YKA3
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	4.9 / 9.5 / 11.4		5.5 / 12.5 / 14.0		6.2 / 13.4 / 15.3	
	Puissance absorbée totale nominale	2.410	2.430	3.834		4.322	
	EER / Classe énergétique	3.94 / A		3.26 / A		3.10 / B	
	SEER ou η <sub>se</sub> / Classe énergétique saisonnière	6.1 <b>A+</b>	6.0 <b>A+</b>	220.5 %	219.4 %	217.3 %	216.2 %
	Consommation électrique annuelle en froid	542	553	799	809	868	878
Plage de fonctionnement (T° ext. sèche/sèche)		-5 (-15°) / +46					
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	4.5 / 11.2 / 14.0		5.0 / 14.0 / 16.0		5.7 / 16.0 / 18.0	
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	2.8 / 7.0 / 8.8		3.1 / 8.8 / 10.0		3.5 / 10.0 / 11.3	
	Puissance absorbée totale nominale	2.600		3.508		4.071	
	COP / Classe énergétique	4.31 / A		3.70 / A		3.60 / B	
	SCOP ou η <sub>sc</sub> / Classe énergétique saisonnière	4.2 <b>A+</b>	4.2 <b>A+</b>	153.2 %	153.1 %	156.3 %	156.3 %
	Consommation électrique annuelle en chaud	2593	2594	3335		3726	3727
Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)		-20 / +21					
Eligible CEE BAT-TH-158		OUI	OUI	NON	NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES		PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
Débit d'air en froid		- / 1380 / 1680 / 1920 / -		- / 1680 / 2040 / 2220 / -		- / 1770 / 2130 / 2400 / -	
Pression acoustique <sup>(1)</sup> froid 1,5 m		- / 31 / 36 / 39		- / 35 / 39 / 41		- / 34 / 38 / 41	
Puissance acoustique en froid		62		66			
Pression statique disponible <sup>(2)</sup>		35 / 50 / 70 / 100 / 150					
Hauteur x Largeur x Profondeur		250 x 1400 x 732				250 x 1600 x 732	
Poids net		37		38		42	
Ø des condensats / Pompe de relevage		32 / De série					
UNITÉS EXTÉRIEURES		PUHZ-ZRP100VKA3	PUHZ-ZRP100YKA3	PUHZ-ZRP125VKA3	PUHZ-ZRP125YKA3	PUHZ-ZRP140VKA3	PUHZ-ZRP140YKA3
Débit d'air en froid		6600		7200			
Pression acoustique <sup>(1)</sup> en froid 1 m		49		50			
Puissance acoustique en froid		69		70			
Hauteur x Largeur x Profondeur		1338 x 1050 x 330					
Poids net		116	123	116	125	118	131
DONNÉES FRIGORIFIQUES							
Diamètre liquide		3/8 flare					
Diamètre gaz		5/8 flare					
Longueur maxi / Dénivelé maxi		75 / 30					
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		R410A / 2088					
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>		30.0 / 5.00 / 10.440					
DONNÉES ÉLECTRIQUES							
Alimentation électrique par unité extérieure		230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)	230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)	230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)
Câble unité extérieure		3G 6	5G 2.5	3G 6	5G 2.5	3G 10	5G 2.5
Câble liaison intérieure - extérieure		4G 2.5					
Protection électrique		A 32	16	32	16	40	16

<sup>(1)</sup> : mesurée en chambre anéchoïque <sup>(2)</sup> : réglage usine 50 Pa \* : avec guide de protection d'air

# GAINABLE TERTIAIRE

ZUBADAN R410A

PEAD-M JA2



RETROUVEZ TOUTES LES  
DONNÉES DE CE PRODUIT  
EN SCANNANT CE QR CODE



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

INVERTER



ZUBADAN  
New Generation

ESSENTIEL	PREMIUM	<b>SUPER CHAUFFAGE</b>
p.114-115	p.116-117	p.118



PUHZ-SHW 112/140 V(Y)HA

## LE GROUPE QUI ÉVITE LE SURDIMENSIONNEMENT, DÉDIÉ AU CONFORT THERMIQUE

- Fonctionnement garanti jusqu'à -25°C
- Puissance nominale maintenue jusqu'à -15°C
- Cycles de dégivrages ultra-rapides
- Chauffage très rapide même à basse température

R410A		PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2
		PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA	PUHZ-SHW140YHA
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	4.9 / 10.0 / 11.4		5.5 / 12.1 / 14.0
	Puissance absorbée totale nominale	2.904		4.172
	EER / Classe énergétique	3.44 / A		2.90 / C
	SEER ou $\eta_{s,c}$ / Classe énergétique saisonnière	5.1 <b>A</b>	5.1 <b>A</b>	189.0 %
	Consommation électrique annuelle en froid	686 kWh/a		-
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		-5 (-15°) / +46		10 / +46
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	4.5 / 11.2 / 14.0		5.0 / 14.0 / 16.0
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	2.8 / 11.2 / 12.5		3.1 / 14.0 / 15.0
	Puissance absorbée totale nominale	3.103		3.879
	COP / Classe énergétique	3.61 / A		-
	SCOP ou $\eta_{s,h}$ / Classe énergétique saisonnière	3.8 <b>A</b>	3.8 <b>A</b>	143.2 %
Consommation électrique annuelle en chaud		4601 kWh/a		-
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		-25 / +21		-28 / +35
Eligible CEE BAT-TH-158		NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES		PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2
Débit d'air en froid		- / 1380 / 1680 / 1920 / -		- / 1680 / 2040 / 2220 / -
Pression acoustique <sup>(1)</sup> froid 1,5 m		- / 31 / 36 / 39		- / 35 / 39 / 41
Puissance acoustique en froid		62		66
Pression statique disponible <sup>(2)</sup>		35 / 50 / 70 / 100 / 150		-
Hauteur x Largeur x Profondeur		250 x 1400 x 732		-
Poids net		37		38
Ø des condensats / Pompe de relevage		32 / De série		-
UNITÉS EXTÉRIEURES		PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA	PUHZ-SHW140YHA
Débit d'air en froid		6000		-
Pression acoustique <sup>(1)</sup> en froid 1 m		51		-
Puissance acoustique en froid		69		-
Hauteur x Largeur x Profondeur		1350 x 950 x 330		1350 x 950 x 360
Poids net		120	134	-
DONNÉES FRIGORIFIQUES				
Diamètre liquide		3/8 flare		
Diamètre gaz		5/8 flare		
Longueur maxi / Dénivelé maxi		75 / 30		
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		R410A / 2088		
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>		30.0 / 5.50 / 11.484		
DONNÉES ÉLECTRIQUES				
Alimentation électrique par unité extérieure		230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)	
Câble unité extérieure		3G 10	5G 2.5	5G 1.5
Câble liaison intérieure - extérieure		4G 2.5		
Protection électrique		40	16	

<sup>(1)</sup>: mesurée en chambre anéchoïque <sup>(2)</sup>: réglage usine 50 Pa \* : avec guide de protection d'air