

GAINABLE 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 interieure / M1 exterieure de serie

CLASSE ÉNERGÉTIQUE ⁽¹⁾ A+ / A+	SCOP JUSQU'À 4,40	MODE CHAUD JUSQU'À -20/+24°C ⁽²⁾	MODE FROID JUSQU'À -15/+46°C ⁽²⁾	À PARTIR DE 23dB(A)	ISOLANT M1/M1 DE SÉRIE ET M0/M1 SUR DEMANDE	WI-FI COMPATIBLE	COMPATIBLE ASSISTANTS VOCAUX	Advanced Technology Remplace R22 / R410A Changez de climatisation, pas d'installation.

TÉLÉCOMMANDE EN OPTION

FILAIRE



PAR-41MAA
(voir p.224)

La plus complète



PAC-YT52CRA
(voir p.225)

Simple et efficace



PAR-CT01SB/PB
(voir p.226)

Tactile, bluetooth
et personnalisable

INFRAROUGE + RÉCEPTEUR



PAC-SL97A-E + PAR-SA9CA-E
(voir p.223)

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.246)

- ▀ 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.247)

Interface M-Net

MAC-334IF-E
(voir p.247)

Installation

Pompe de relevage de série
Sonde
PAC-SE41TS-E
(voir p.247)

Défecteur d'air (série S)

MAC-889SG/MAC-886SG
Guide de protection d'air (série P)
PAC-SH96SG-E
(voir p.248)

(1) Meilleure classe énergétique saisonnière froid/chaud (2) Selon gammes *non compatible avec l'interface wifi MAC-5871F-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

INVERTER **R32**

PEAD-M JA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

p.107-108

PREMIUM

p.110-111



SUZ-M 35 VA



SUZ-M 50 VA



SUZ-M 60/71 VA

- Confort thermique** : chauffage jusqu'à -10°C
- Discrétion absolue** : unité extérieure à faible niveau sonore
- Groupe mono-ventilateur**

R32		INVERTER	PEAD-M35JA2	PEAD-M50JA2	PEAD-M60JA2	PEAD-M71JA2
			SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	0.8 / 3.6 / 3.9	1.7 / 5.0 / 5.6	1.6 / 6.1 / 6.3	2.2 / 7.1 / 8.1
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.923	1.351	1.694	2.028
	EER / Classe énergétique	-	3.90 / A	3.70 / A	3.60 / A	3.50 / A
	SEER Classe énergétique	-	6.3 A**	6.3 A**	6.1 A**	6.2 A**
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	199	277	345	397
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		°C	-10 / +46		-15 / +46	
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	1.1 / 4.1 / 5.0	1.5 / 6.0 / 7.2	1.6 / 7.0 / 8.0	2.0 / 8.0 / 10.2
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	0.7 / 2.6 / 3.2	0.9 / 3.9 / 4.7	1.0 / 4.5 / 5.2	1.2 / 5.2 / 6.6
	Puissance absorbée totale nominale	kW	1.025	1.463	1.842	2.105
	COP / Classe énergétique	-	4.00 / A	4.10 / A	3.80 / A	
	SCOP Classe énergétique	-	4.1 A*	4.2 A*	4.1 A*	4.1 A*
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	884	1417	1558	1973
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-10 / +24			
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) en 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			SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Débit d'air en froid		GV m³/h	2058	2748	3006	
Pression acoustique (1) en froid 1 m		GV dB(A)	48		49	
Puissance acoustique en froid		GV dB(A)	59	64	65	66
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	550 x 800 x 285	714 x 800 x 285	880 x 840 x 330	
Poids net		kg	35	41	54	55
DONNÉES FRIGORIFIQUES						
Diamètre liquide		pouce	1/4 flare		3/8 flare	
Diamètre gaz		pouce	3/8 flare	1/2 flare	5/8 flare	
Longueur maxi / Dénivelé maxi		m	20 / 12	30 / 30		
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		- / -	R32 / 675			
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂		m / kg / t	7.0 / 0.90 / 0.608	7.0 / 1.20 / 0.810	7.0 / 1.25 / 0.844	7.0 / 1.45 / 0.979
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	20		

(1) : mesurée en chambre anéchoïque (2) : réglage usine 50 Pa

GAINABLE

INVERTER

R32

PEAD-M JA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

PREMIUM

p.107-108

p.110-111

- ❖ **Confort thermique optimisé** : chauffage jusqu'à -15°C et dégivrage rapide
- ❖ **Discrétion absolue** : unité extérieure à faible niveau sonore
- ❖ **Groupe mono-ventilateur**
- ❖ Fonction secours / rotation 2+1⁽²⁾
- ❖ Fonction dégivrage alterné⁽²⁾



PUZ-M 100/125/140 VKA2/YKA2

R32		INVERTER	PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
			PUZ-M100VKA2	PUZ-M100YKA2	PUZ-M125VKA2	PUZ-M125YKA2	PUZ-M140VKA2	PUZ-M140YKA2
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	4,0 / 9,5 / 10,6		6,0 / 12,1 / 13,0		6,1 / 13,4 / 14,1	
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2,878		4,019		4,768	
	EER / Classe énergétique	-	3,30 / A		3,01 / B		2,81 / C	
	SEER ou η _{se} / Classe énergétique saisonnière	-	6,1 A+	6,1 A+	218,5 %	218,5 %	213,3 %	213,0 %
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	538		792		895	
Plage de fonctionnement (T° ext. sèche/sèche)		°C	-5 (-15 °) / +46					
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	2,8 / 11,2 / 12,5		4,1 / 13,5 / 15,0		4,2 / 15,0 / 15,8	
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	1,7 / 7,0 / 7,8		2,5 / 8,5 / 9,4		2,6 / 9,4 / 9,9	
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2,947		3,739		4,155	
	COP / Classe énergétique	-	3,80 / A		3,61 / A			
	SCOP ou η _{sh} / Classe énergétique saisonnière	-	4,1 A+	4,1 A+	152,1 %	152,1 %	152,9 %	152,0 %
Consommation électrique annuelle en chaud		kWh/a	2725		3070		3399	
Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)		°C	-15 / +21					
Eligible CEE BAT-TH-158			NON	NON	NON	NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES			PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
Débit d'air en froid		-PV/MV/GV- m³/h	- / 1380 / 1680 / 1920 / -		- / 1680 / 2040 / 2220 / -		- / 1770 / 2130 / 2400 / -	
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m		-PV/MV/GV dB(A)	- / 31 / 36 / 39		- / 35 / 39 / 41		- / 34 / 38 / 41	
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	62		66			
Pression statique disponible ⁽²⁾		Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150					
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	250 x 1400 x 732				250 x 1600 x 732	
Poids net		kg	37		38		42	
Ø des condensats / Pompe de relevage		mm	32 / De série					
UNITÉS EXTÉRIEURES			PUZ-M100VKA2	PUZ-M100YKA2	PUZ-M125VKA2	PUZ-M125YKA2	PUZ-M140VKA2	PUZ-M140YKA2
Débit d'air en froid		GV m³/h	4740		5160			
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m		GV dB(A)	51		54		55	
Puissance acoustique en froid		GV dB(A)	70		72		73	
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	981 x 1050 x 330					
Poids net		kg	76	78	84	85	84	85
DONNÉES FRIGORIFIQUES								
Diamètre liquide		pouce	3/8 flare					
Diamètre gaz		pouce	5/8 flare					
Longueur maxi / Dénivelé maxi		m	55 / 30			65 / 30		
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		- / -	R32 / 675					
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂		m / kg / t	30,0 / 3,10 / 2,093			30,0 / 3,60 / 2,430		
DONNÉES ÉLECTRIQUES								
Alimentation électrique par unité extérieure		V~50Hz	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		mm²	3G 6	5G 2.5	3G 6	5G 2.5	3G 10	5G 2.5
Câble liaison intérieure - extérieure		mm²	4G 2.5					
Protection électrique		A	32	16	32	16	40	16

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

(2) Fonction disponible uniquement avec PUZ-M VKA2 / YKA2 + PEAD-M JA2 + PAR-41MAA



GAINABLE

POWER INVERTER

R32

PEAD-M JA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

PREMIUM

p.107-108

p.110-111

- 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 55 m
- Performance en chauffage : Puissance nominale maintenue jusqu'à -3°C
- Fonction secours / rotation 2+1⁽²⁾
- Fonction dégivrage alterné⁽²⁾



PUZ-ZM 35/50 VKA2



PUZ-ZM 60/71 VHA2

R32		POWER INVERTER	PEAD-M35JA2 PUZ-ZM35VKA2	PEAD-M50JA2 PUZ-ZM50VKA2	PEAD-M60JA2 PUZ-ZM60VHA2	PEAD-M71JA2 PUZ-ZM71VHA2
❄️	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	0.837	1.190	1.487	1.775
	EER / Classe énergétique	-	4.30 / A	4.20 / A	4.10 / A	4.00 / A
	SEER Classe énergétique	-	6.3 A**	6.4 A**	6.2 A**	6.3 A**
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	199	273	342	393
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	0.911	1.363	1.590	1.904
	COP / Classe énergétique	-	4.50 / A	4.40 / A	4.40 / A	4.20 / A
	SCOP Classe énergétique	-	4.1 A*	4.4 A*	4.2 A*	4.3 A*
Consommation électrique annuelle en chaud		kWh/a	816	1202	1459	1585
Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)		°C	-11 / +21		-20 / +21	
Eligible CEE BAT-TH-158			NON	OUI	OUI	OUI
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			PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2
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	46		67	
DONNÉES FRIGORIFIQUES			R32 / 675			
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		55 / 30	
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		- / -	R32 / 675			
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂		m / kg / t	30.0 / 2.00 / 1.350		30.0 / 2.80 / 1.890	
DONNÉES ÉLECTRIQUES			230 V (1P+N+T)			
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

⁽²⁾ Fonction disponible uniquement avec PUZ-ZM VKA2 / VHA2 + PEAD-M JA2 + PAR-41MAA

GAINABLE

POWER INVERTER

R32



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

PREMIUM

p.107-108

p.110-111



PUZ-ZM 100/125/140 VKA2 YKA2

- 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 100 m
- Performance en chauffage : Puissance nominale maintenue jusqu'à -3°C
- Fonction secours / rotation 2+1⁽²⁾
- Fonction dégivrage alterné⁽²⁾

R32		PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
		PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2
❄️	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	2.261		3.333		3.701	
	EER / Classe énergétique	4.20 / A		3.75 / A		3.62 / A	
	SEER ou η _{sc} / Classe énergétique saisonnière	6.6 A**	6.5 A**	256.3 %	254.8 %	255.5 %	254.0 %
	Consommation électrique annuelle en froid	499	510	699	710	751	761
	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	2.545		3.763		4.102	
	COP / Classe énergétique	4.40 / A		3.72 / A		3.90 / A	
	SCOP ou η _{sh} / Classe énergétique saisonnière	4.4 A*	4.4 A*	163.2 %	163.1 %	162.5 %	162.5 %
	Consommation électrique annuelle en chaud	2469	2470	3134	3135	3586	3587
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	-20 / +21						
Eligible CEE BAT-TH-158	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	
UNITÉS INTÉRIEURES		PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
Débit d'air en froid	-/PV/MV/GV/-	m³/h - / 1380 / 1680 / 1920 / -		- / 1680 / 2040 / 2220 / -		- / 1770 / 2130 / 2400 / -	
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m	-/PV/MV/GV	dB(A) - / 31 / 36 / 39		- / 35 / 39 / 41		- / 34 / 38 / 41	
Puissance acoustique en froid	SGV	dB(A) 62		66			
Pression statique disponible ⁽²⁾		Pa 35 / 50 / 70 / 100 / 150					
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm 250 x 1400 x 732				250 x 1600 x 732	
Poids net		kg 37		38		42	
Ø des condensats / Pompe de relevage		mm 32 / De série					
UNITÉS EXTÉRIEURES		PUZ-ZM100VKA2	PUZ-ZM100YKA2	PUZ-ZM125VKA2	PUZ-ZM125YKA2	PUZ-ZM140VKA2	PUZ-ZM140YKA2
Débit d'air en froid	GV	m³/h 6600		7200			
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m	GV	dB(A) 49		50			
Puissance acoustique en froid	GV	dB(A) 69		70			
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm 1338 x 1050 x 330					
Poids net		kg 105	111	105	114	105	118
DONNÉES FRIGORIFIQUES							
Diamètre liquide		pouce 3/8 flare					
Diamètre gaz		pouce 5/8 flare					
Longueur maxi / Dénivelé maxi		m 100 / 30					
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		- / - R32 / 675					
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂		m / kg / t 40.0 / 3.60 / 2.430					
DONNÉES ÉLECTRIQUES							
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz	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		mm² 3G 6	5G 2.5	3G 6	5G 2.5	3G 10	5G 2.5
Câble liaison intérieure - extérieure		mm² 4G 2.5					
Protection électrique		A 32	16	32	16	40	16

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

(2) Fonction disponible uniquement avec PUZ-ZM VKA2 / YKA2 + PEAD-M JA2 + PAR-41MAA

GAINABLE

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 ⁽¹⁾	SCOP JUSQU'À 4,2	MODE CHAUD JUSQU'À -25/+24°C ⁽²⁾	MODE FROID JUSQU'À -15/+46°C ⁽²⁾	À PARTIR DE 23dB(A)	ISOLANT M1/M1 DE SÉRIE ET M0/M1 SUR DEMANDE	WI-FI COMPATIBLE	COMPATIBLE ALEXA	Advanced Technology Remplace R22 / R410A Climatiseur de concentration, pas de réfrigérant

TÉLÉCOMMANDE EN OPTION

FILAIRE



PAR-41MAA
(voir p.224)

La plus complète



PAC-YT52CRA
(voir p.225)

Simple et efficace



PAR-CT01SB/PB
(voir p.226)

Tactile, bluetooth et personnalisable

INFRAROUGE + RÉCEPTEUR



PAC-SL97A-E / PAR-SA9CA-E
(voir p.223)

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.246)

- 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.247)

Interface M-Net

MAC-334IF-E
(voir p.247)

Installation

Pompe de relevage de série
Sonde
PAC-SE41TS-E
(voir p.247)

Défecteur d'air (série S)

MAC-889SG/MAC-886SG
Guide de protection d'air (série P)
PAC-SH96SG-E
(voir p.248)

(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

INVERTER



ZUBADAN
New Generation

ESSENTIEL	PREMIUM	SUPER CHAUFFAGE
p.113-114	p.115-116	p.117



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 A++	5.5 A	5.5 A
	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 A	4.0 A*	4.0 A*
	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 ⁽¹⁾ 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 ⁽²⁾		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 ⁽¹⁾ 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	50 / 30	
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		- / -	R410A / 2088		
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂		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		mm ²	3G 4	3G 6	5G 2.5
Câble liaison intérieure - extérieure		mm ²	4G 2.5		
Protection électrique		A	20	32	16

⁽¹⁾ : mesurée en chambre anéchoïque ⁽²⁾ : 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

INVERTER



ZUBADAN
New Generation

ESSENTIEL

PREMIUM

SUPER CHAUFFAGE

p.113-114

p.115-116

p.117



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	
	$\eta_{s,c}$	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	
	$\eta_{s,h}$	150.7 %	150.7 %	147.1 %	147.1 %
	Consommation électrique annuelle en chaud	3097		3507	
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		-15 / +21			
Éligible CEE BAT-TH-158		NON	NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
Débit d'air en froid	-/PV/MV/GV/- m³/h	- / 1680 / 2040 / 2220 / -		- / 1770 / 2130 / 2400 / -	
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m	-/PV/MV/GV dB(A)	- / 35 / 39 / 41		- / 34 / 38 / 41	
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	66			
Pression statique disponible ⁽²⁾	Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150			
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	250 x 1400 x 732		250 x 1600 x 732	
Poids net	kg	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	GV m³/h	5160			
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m	GV dB(A)	54		56	
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	72		75	
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	981 x 1050 x 330			
Poids net	kg	84	85	84	85
DONNÉES FRIGORIFIQUES					
Diamètre liquide	pouce	3/8 flare			
Diamètre gaz	pouce	5/8 flare			
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	50 / 30			
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R410A / 2088			
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t	30.0 / 3.80 / 7.934			
DONNÉES ÉLECTRIQUES					
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz	230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)	230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)
Câble unité extérieure	mm²	3G 6	5G 2.5	3G 10	5G 2.5
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4G 2.5			
Protection électrique	A	32	16	40	16

⁽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

INVERTER



ZUBADAN
New Generation

ESSENTIEL	PREMIUM	SUPER CHAUFFAGE
p.113-114	p.115-116	p.117



PUAH-ZRP 35/50 VKA2



PUAH-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 A++	6.1 A++	6.2 A++	6.0 A+
	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 A+	4.3 A+	4.1 A+	3.9 A
	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) en 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 ₂	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

INVERTER



ESSENTIEL	PREMIUM	SUPER CHAUFFAGE
p.113-114	p.115-116	p.117



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

- 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 75 m

R410A		POWER INVERTER	PEAD-M100JA2		PEAD-M125JA2		PEAD-M140JA2	
			PUHZ-ZRP100VKA3	PUHZ-ZRP100YKA3	PUHZ-ZRP125VKA3	PUHZ-ZRP125YKA3	PUHZ-ZRP140VKA3	PUHZ-ZRP140YKA3
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	4,9 / 9,5 / 11,4		5,5 / 12,5 / 14,0		6,2 / 13,4 / 15,3	
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2,410	2,430	3,834		4,322	
	EER / Classe énergétique	-	3,94 / A		3,26 / A		3,10 / B	
	SEER ou $\eta_{s,c}$ / Classe énergétique saisonnière	-	6,1 A++	6,0 A+	220,5 %	219,4 %	217,3 %	216,2 %
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	542	553	799	809	868	878
	Plage de fonctionnement (T° ext. sèche/sèche)	°C	-5 (-15 °) / +46					
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	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	kW	2,8 / 7,0 / 8,8		3,1 / 8,8 / 10,0		3,5 / 10,0 / 11,3	
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2,600		3,508		4,071	
	COP / Classe énergétique	-	4,31 / A		3,70 / A		3,60 / B	
	SCOP ou $\eta_{s,h}$ / Classe énergétique saisonnière	-	4,2 A+	4,2 A+	153,2 %	153,1 %	156,3 %	156,3 %
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	2593	2594	3335		3726	3727
Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)	°C	-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	-/PV/MV/GV/- m³/h	- / 1380 / 1680 / 1920 / -		- / 1680 / 2040 / 2220 / -		- / 1770 / 2130 / 2400 / -		
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1,5 m	-/PV/MV/GV dB(A)	- / 31 / 36 / 39		- / 35 / 39 / 41		- / 34 / 38 / 41		
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	62		66				
Pression statique disponible ⁽²⁾	Pa	35 / 50 / 70 / 100 / 150						
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	250 x 1400 x 732				250 x 1600 x 732		
Poids net	kg	37		38		42		
Ø des condensats / Pompe de relevage	mm	32 / De série						
UNITÉS EXTÉRIEURES		PUHZ-ZRP100VKA3	PUHZ-ZRP100YKA3	PUHZ-ZRP125VKA3	PUHZ-ZRP125YKA3	PUHZ-ZRP140VKA3	PUHZ-ZRP140YKA3	
Débit d'air en froid	GV m³/h	6600		7200				
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m	GV dB(A)	49		50				
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	69		70				
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	1338 x 1050 x 330						
Poids net	kg	116	123	116	125	118	131	
DONNÉES FRIGORIFIQUES								
Diamètre liquide	pouce	3/8 flare						
Diamètre gaz	pouce	5/8 flare						
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	75 / 30						
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R410A / 2088						
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t	30,0 / 5,00 / 10,440						
DONNÉES ÉLECTRIQUES								
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz	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	mm²	3G 6	5G 2,5	3G 6	5G 2,5	3G 10	5G 2,5	
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4G 2,5						
Protection électrique	A	32	16	32	16	40	16	

⁽¹⁾ : mesurée en chambre anéchoïque ⁽²⁾ : 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

INVERTER



ZUBADAN
New Generation

ESSENTIEL	PREMIUM	SUPER CHAUFFAGE
p.113-114	p.115-116	p.117



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 η_{sc} / Classe énergétique saisonnière	5,1 A	5,1 A	189,0 %
	Consommation électrique annuelle en froid	686		-
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 η_{sh} / Classe énergétique saisonnière	3,8 A	3,8 A	143,2 %
Consommation électrique annuelle en chaud		4601		-
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 ⁽¹⁾ froid 1,5 m		- / 31 / 36 / 39		- / 35 / 39 / 41
Puissance acoustique en froid		62		66
Pression statique disponible ⁽²⁾		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 ⁽¹⁾ 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 ₂		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	

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