

CASSETTE 900 X 900 PLA-M EA2



FLEXIBILITÉ TOTALE

- Design moderne (3 façades au choix)
- De 3,5 à 14kW en 3 technologies
- Apport d'air neuf possible
- Pompe de relevage des condensats de série
- Soufflage déporté possible
- Compatible M-Net

CLASSE ÉNERGÉTIQUE (1) A++/A+	SCOP JUSQU'À 4,7	MODE CHAUD JUSQU'À -20/+24°C (2)	MODE FROID JUSQU'À -15/+46°C (2)	À PARTIR DE 26dB(A)	WI-FI COMPATIBLE	COMPATIBLE ERP CAT. 5	COMPATIBLE GTB/GTC	Advanced Technology R22 / R410A

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
(voir p.224)

Seules les fonctions de bases sont accessibles



PAR-SL101A-E
(voir p.224)

La plus complète

FILTRATION EN OPTION

Filtre V-Blocking Filter

Référence accessoire : **PAC-SK 53 KF-E**

- Effet : Anti-virus / Anti SARS-COV2 / Anti-allergène / Antibactérien / Anti-moisissure
- Taille des particules filtrées : 1~10µm
- Durée de vie : remplacer le filtre 1 fois par an pour garantir son efficacité

PURIFICATEUR D'AIR

PLASMA QUAD CONNECT EN OPTION

PAC-SK51FT-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)

Le filtre V Blocking Filter neutralise 99,9% du SARS-COV-2 / Le filtre Plasma Quad neutralise 99,8% du SARS-CoV-2****

INTERFACE WI-FI EN OPTION



Assistants vocaux compatibles :

- Amazon Alexa / Google Home

Permet le contrôle de votre climatiseur à distance.

FAÇADES EN OPTION

FAÇADE	PLP-6EAL	PLP-6EALE	PLP-6EAJE
Récepteur I/R	●	●	●
3D I-See Sensor	-	●	●
Façade Ascenseur	-	-	●
Télécommande I/R associée (en option)	PAR-SL97A-E OU PAR-SL101A-E	PAR-SL101A-E	PAR-SL101A-E

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
Kit air neuf
PAC-SJ41 + PAC-SH65OF-E
(voir p.248)

Confort et esthétique
PAC-SJ37 (bloque sortie)
PAC-SJ65 + PAC-SJ41TM-E (panneau décoratif)
PAC-SE41TS-E (déport de sonde)
(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

**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

CASSETTE 900 X 900

INVERTER **R32**

PLA-M EA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

p.148-149

PREMIUM

p.151-152



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	PLA-M35EA2	PLA-M50EA2	PLA-M60EA2	PLA-M71EA2
			SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	0.8 / 3.6 / 3.9	1.2 / 5.5 / 5.6	1.6 / 6.1 / 6.3	2.2 / 7.1 / 8.1
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.900	1.617	1.848	1.918
	EER / Classe énergétique	-	4.00 / A	3.40 / A	3.30 / A	3.70 / A
	SEER Classe énergétique	-	7.4 A+	6.7 A+	6.6 A+	7.5 A+
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	170	285	320	331
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		°C	-10 / +46		-15 / +46	
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	1.0 / 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	0.6 / 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	0.976	1.734	1.842	2.216
	COP / Classe énergétique	-	4.20 / A	3.46 / B	3.80 / A	3.61 / A
	SCOP Classe énergétique	-	4.7 A+	4.1 A+	4.4 A+	4.5 A+
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	774	1458	1459	1798
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-10 / +24			
Eligible CEE BAT-TH-158			OUI	NON	OUI	OUI
UNITÉS INTÉRIEURES			PLA-M35EA2	PLA-M50EA2	PLA-M60EA2	PLA-M71EA2
Débit d'air en froid		-/PV/MV/GV/SGV m³/h	- / 660 / 780 / 900 / 960		- / 720 / 840 / 960 / 1080	
Pression acoustique (1) froid 1,5 m		-/PV/MV/GV/SGV dB(A)	- / 26 / 28 / 29 / 31		- / 27 / 29 / 31 / 32	
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	51		54	
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	258 x 840 x 840			
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	40 x 950 x 950			
Poids net du corps / Poids net de la façade		kg	19 / 5		21 / 5	
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 1.5			
Protection électrique		A	16		20	

(1) : mesurée en chambre anéchoïque

CASSETTE 900 X 900

INVERTER **R32**

PLA-M EA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

PREMIUM

p.148-149

p.151-152

- ❖ **Confort thermique** : chauffage jusqu'à -15°C
- ❖ **Discrétion absolue** : unité extérieure à faible niveau sonore
- ❖ **Groupe mono-ventilateur**
- ❖ Fonction secours / rotation 2+1⁽²⁾
- ❖ Fonction 14°C en mode froid⁽²⁾ avec kit d'isolation PAC-SK36HK-E obligatoire
- ❖ Fonction dégivrage alterné⁽²⁾
- ❖ Fonction dégivrage si pièce inoccupée (Façade 3D I See Sensor obligatoire)⁽²⁾



PUZ-M 100-125-140 V(Y)KA2

R32		INVERTER	PLA-M100EA2		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2	
			PUZ-M100VKA2	PUZ-M100YKA2	PUZ-M125VKA2	PUZ-M125YKA2	PUZ-M140VKA2	PUZ-M140YKA2
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	4.0 / 9.5 / 10.6		5.8 / 12.1 / 13.0		5.8 / 13.4 / 14.1	
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2.714		4.019		4.962	
	EER / Classe énergétique	-	3.50 / A		3.01 / B		2.70 / D	
	SEER ou η _{s,c} / Classe énergétique saisonnière	-	7.0 A**	7.0 A**	232.4 %	232.4 %	232.8 %	232.8 %
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	475		749		824	
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		3.0 / 9.4 / 9.9	
	Puissance absorbée totale nominale	kW	3.018		3.638		4.398	
	COP / Classe énergétique	-	3.71 / A		3.71 / A		3.41 / B	
	SCOP ou η _{s,h} / Classe énergétique saisonnière	-	4.6 A**	4.6 A**	162.0 %	162.0 %	161.3 %	161.3 %
Consommation électrique annuelle en chaud		kWh/a	2406		2884		3203	
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-15 / +21					
Eligible CEE BAT-TH-158			OUI	OUI	NON	NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES			PLA-M100EA2		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2	
Débit d'air en froid		-/PV/MV/GV/SGV m³/h	- / 1140 / 1380 / 1560 / 1740		- / 1260 / 1500 / 1680 / 1860		- / 1440 / 1560 / 1740 / 1920	
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1,5 m		-/PV/MV/GV/SGV dB(A)	- / 31 / 34 / 37 / 40		- / 33 / 37 / 41 / 44		- / 36 / 39 / 42 / 44	
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	61		65		65	
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	298 x 840 x 840		298 x 840 x 840		298 x 840 x 840	
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	40 x 950 x 950		40 x 950 x 950		40 x 950 x 950	
Poids net du corps / Poids net de la façade		kg	24 / 5		26 / 5		26 / 5	
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		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 * : avec guide de protection d'air



GAMME

MURAL

CONSOLE

MULTI-SPLIT

GAINABLE

MULTIZONING

CASSETTE

PLAFONNIER

MURAL TERTIAIRE / ARMOIRE

TWIN / TRIPLE QUADRI

VENTILATION

SYSTÈMES DE CONTRÔLE

FONCTIONS / ACCESSOIRES

CASSETTE 900 X 900

POWER INVERTER

R32

PLA-M EA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

PREMIUM

p.148-149

p.151-152

- **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 14°C en mode froid⁽²⁾ avec kit d'isolation PAC-SK36HK-E obligatoire
- Fonction dégivrage alterné⁽²⁾
- Fonction dégivrage si pièce inoccupée (Façade 3D I See Sensor obligatoire)⁽²⁾



PUZ-ZM 35/50 VKA2



PUZ-ZM 60/71 VHA2

R32		POWER INVERTER	PLA-M35EA2 PUZ-ZM35VKA2	PLA-M50EA2 PUZ-ZM50VKA2	PLA-M60EA2 PUZ-ZM60VHA2	PLA-M71EA2 PUZ-ZM71VHA2
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	1.6 / 3.6 / 4.5	2.3 / 5.0 / 5.6	2.7 / 6.1 / 6.5	3.3 / 7.1 / 8.1
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.751	1.175	1.523	1.716
	EER / Classe énergétique	-	4.79 / A	4.25 / A	4.00 / A	4.14 / A
	SEER Classe énergétique	-	7.3 A**	7.4 A**	7.1 A**	7.4 A**
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	172	234	301	336
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	0.890	1.581	1.863	2.014
	COP / Classe énergétique	-	4.61 / A	3.79 / A	3.76 / A	3.97 / A
	SCOP Classe énergétique	-	4.3 A*	4.4 A*	4.3 A*	4.6 A**
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	798	1187	1422	1429
Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)		°C	-11 / +21		-20 / +21	
Eligible CEE BAT-TH-158			OUI	OUI	OUI	OUI
UNITÉS INTÉRIEURES			PLA-M35EA2	PLA-M50EA2	PLA-M60EA2	PLA-M71EA2
Débit d'air en froid		-/PV/MV/GV/SGV m³/h	- / 660 / 780 / 900 / 960	- / 720 / 840 / 960 / 1080		- / 840 / 1020 / 1140 / 1260
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1,5 m		-/PV/MV/GV/SGV dB(A)	- / 26 / 28 / 29 / 31	- / 27 / 29 / 31 / 32		- / 28 / 30 / 32 / 34
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	51	54		56
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	258 x 840 x 840			
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	40 x 950 x 950			
Poids net du corps / Poids net de la façade		kg	19 / 5		21 / 5	
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						
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						
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 1.5			
Protection électrique		A	16		25	

⁽¹⁾ : mesurée en chambre anéchoïque * : avec guide de protection d'air

⁽²⁾ Fonction disponible uniquement avec PUZ-ZM VHA2 / VKA2 / YKA2 + PLA-M EA2 + PAR-41MAA

CASSETTE 900 X 900

POWER INVERTER

R32

PLA-M EA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

PREMIUM

p.148-149

p.151-152

- ▄ 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 14°C en mode froid⁽²⁾ avec kit d'isolation PAC-SK36HK-E obligatoire
- ▄ Fonction dégivrage alterné⁽²⁾
- ▄ Fonction dégivrage si pièce inoccupée (Façade 3D I See Sensor obligatoire)⁽²⁾



PUZ-ZM 100/125/140 VKA2 YKA2

R32	POWER INVERTER	PLA-M100EA2		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2	
		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 / 15.0	
	Puissance absorbée totale nominale	2.209		3.396		3.746	
	EER / Classe énergétique	4.30 / A		3.68 / A		3.58 / A	
	SEER ou $\eta_{s,c}$ / Classe énergétique saisonnière	7.6 A++	7.4 A++	234.0 %	232.8 %	262.0 %	260.5 %
	Consommation électrique annuelle en froid	437	448	762	773	732	742
	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	2.685		3.773		4.365	
	COP / Classe énergétique	4.17 / A		3.71 / A		3.67 / A	
	SCOP ou $\eta_{s,h}$ / Classe énergétique saisonnière	4.3 A*	4.3 A*	155.3 %	155.3 %	162.1 %	162.1 %
	Consommation électrique annuelle en chaud	2496	2497	3290	3291	3595	3596
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	-20 / +21						
Eligible CEE BAT-TH-158	OUI	OUI	NON	NON	OUI	OUI	
UNITÉS INTÉRIEURES		PLA-M100EA2		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2	
Débit d'air en froid	-/PV/MV/GV/SGV m³/h	- / 1140 / 1380 / 1560 / 1740		- / 1260 / 1500 / 1680 / 1860		- / 1440 / 1560 / 1740 / 1920	
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m	-/PV/MV/GV/SGV dB(A)	- / 31 / 34 / 37 / 40		- / 33 / 37 / 41 / 44		- / 36 / 39 / 42 / 44	
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	61		65		65	
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	298 x 840 x 840					
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	40 x 950 x 950					
Poids net du corps / Poids net de la façade	kg	24 / 5		26 / 5			
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 * : avec guide de protection d'air

(2) Fonction disponible uniquement avec PUZ-ZM VHA2 / VKA2 / YKA2 + PLA-M EA2 + PAR-41MAA

CASSETTE 900 X 900

PLA-M EA2



FLEXIBILITÉ TOTALE

- Design moderne (3 façades au choix)
- De 3,5 à 14kW
- Apport d'air neuf possible
- Pompe de relevage des condensats de série
- Soufflage déporté possible
- Compatible M-Net

CLASSE ÉNERGÉTIQUE (1) A++/A+	SCOP JUSQU'À 4,7	MODE CHAUD JUSQU'À -25/+24°C (2)	MODE FROID JUSQU'À -15/+46°C (2)	À PARTIR DE 26dB(A)	WI-FI COMPATIBLE	COMPATIBLE ERP CAT. 5	COMPATIBLE GTB/GTC	Advanced Technology R22 / R410A Remplace

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
(voir p.224)

Seules les fonctions de bases sont accessibles



PAR-SL101A-E
(voir p.224)

La plus complète

FILTRATION EN OPTION

Filtre V-Blocking Filter

Référence accessoire : **PAC-SK 53 KF-E**

- Effet : Anti-virus/Anti SARS-COV2/Anti-allergène /Antibactérien /Anti-moisissure
- Taille des particules filtrées : 1~10µm
- Durée de vie : remplacer le filtre 1 fois par an pour garantir son efficacité

PURIFICATEUR D'AIR

PLASMA QUAD CONNECT EN OPTION

PAC-SK51FT-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)

Le filtre V Blocking Filter neutralise 99,9% du SARS-COV-2 / Le filtre Plasma Quad neutralise 99,8% du SARS-CoV-2****

INTERFACE WI-FI EN OPTION



Assistants vocaux compatibles :

- Amazon Alexa / Google Home

Permet le contrôle de votre climatiseur à distance.

FAÇADES EN OPTION

FAÇADE	PLP-6EAL	PLP-6EALE	PLP-6EAJE
Récepteur I/R	●	●	●
3D I-See Sensor	-	●	●
Façade Ascenseur	-	-	●
Télécommande I/R associée (en option)	PAR-SL97A-E OU PAR-SL101A-E	PAR-SL101A-E	PAR-SL101A-E

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-334F-E
(voir p.248)

Kit air neuf

PAC-SJ41 + PAC-SH65OF-E
(voir p.248)

Confort et esthétique

PAC-SJ37 (bloque sortie)
PAC-SJ65 + PAC-SJ41TM-E (panneau décoratif)
PAC-SE41TS-E (déport de sonde)
(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

**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

CASSETTE 900 X 900

INVERTER R410A

PLA-M EA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ZUBADAN
New Generation

ESSENTIEL

p.154-155

PREMIUM

p.156-157

SUPER CHAUFFAGE

p.158



SUZ-KA 71 VA6



PUHZ-P 100 V(Y)KA

- Confort thermique : chauffage jusqu'à -10°C ou -15°C
- Discrétion absolue : unité extérieure à faible niveau sonore
- Groupe mono-ventilateur

R410A		INVERTER	PLA-M71EA2 SUZ-KA71VA6	PLA-M100EA2 PUHZ-P100VKA	PLA-M100EA2 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	2.100	3.186	
	EER / Classe énergétique	-	3.38 / A	2.95 / C	
	SEER Classe énergétique	-	6.2 A++ →	6.1 A++ →	6.1 A++ →
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	400	537	
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	2.247	3.265	
	COP / Classe énergétique	-	3.56 / B	3.43 / B	
	SCOP Classe énergétique	-	4.3 A* →	4.6 A** →	4.6 A** →
Consommation électrique annuelle en chaud		kWh/a	1888	2433	
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-10 / +24	-15 / +21	
Eligible CEE BAT-TH-158			OUI	OUI	OUI
UNITÉS INTÉRIEURES			PLA-M71EA2	PLA-M100EA2	
Débit d'air en froid		-/PV/MV/GV/SGV m³/h	- / 840 / 1020 / 1140 / 1260	- / 1140 / 1380 / 1560 / 1740	
Pression acoustique (1) en froid 1,5 m		-/PV/MV/GV/SGV dB(A)	- / 28 / 30 / 32 / 34	- / 31 / 34 / 37 / 40	
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	56	61	
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	258 x 840 x 840	298 x 840 x 840	
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm		40 x 950 x 950	
Poids net du corps / Poids net de la façade		kg	21 / 5	24 / 5	
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		mm²	3G 4	3G 6	5G 2.5
Câble liaison intérieure - extérieure		mm²	4G 1.5	4G 2.5	
Protection électrique		A	20	32	16

(1) : mesuré en chambre anéchoïque

CASSETTE 900 X 900

INVERTER R410A

PLA-M EA2



**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.154-155	p.156-157	p.158



PUHZ-P 125/140 V(Y)KA

- Confort thermique : chauffage jusqu'à -10°C ou -15°C
- Discrétion absolue : unité extérieure à faible niveau sonore
- Groupe mono-ventilateur

R410A INVERTER		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2	
		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	4.101		5.418	
	EER / Classe énergétique	2.95 / C		2.51 / E	
	$\eta_{s,c}$	230.8 %	230.8 %	230.3 %	230.3 %
	Consommation électrique annuelle en froid	751		842	
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	3.846		4.672	
	COP / Classe énergétique	3.51 / B		3.21 / C	
	$\eta_{s,h}$	160.0 %	160.0 %	159.9 %	159.9 %
Consommation électrique annuelle en chaud		2919		3232	
Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)		-15 / +21			
Eligible CEE BAT-TH-158		NON	NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2	
Débit d'air en froid		- / 1260 / 1500 / 1680 / 1860		- / 1440 / 1560 / 1740 / 1920	
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m		- / 33 / 37 / 41 / 44		- / 36 / 39 / 42 / 44	
Puissance acoustique en froid		65			
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur		298 x 840 x 840			
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur		40 x 950 x 950			
Poids net du corps / Poids net de la façade		26 / 5			
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 ⁽¹⁾ 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 ₂		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

⁽¹⁾ : mesurée en chambre anéchoïque * : avec guide de protection d'air

CASSETTE 900 X 900

POWER INVERTER **R410A**

PLA-M EA2



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.154-155	p.156-157	p.158



PUAZ-ZRP 35/50 VKA2



PUAZ-ZRP 60/71 VHA2

- Hautes performances : SCOP/SEER élevés
- Confort thermique optimisé : chauffage jusqu'à -11 ou -20°C et dégivrage rapide
- Discrétion absolue : unité extérieure à faible niveau sonore
- Installation facilitée : longueur d'installation jusqu'à 50 m

R410A			PLA-M35EA2 PUAZ-ZRP35VKA2	PLA-M50EA2 PUAZ-ZRP50VKA2	PLA-M60EA2 PUAZ-ZRP60VHA2	PLA-M71EA2 PUAZ-ZRP71VHA2
	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	1.6 / 3.6 / 4.5	2.3 / 5.0 / 5.6	2.7 / 6.1 / 6.5	3.3 / 7.1 / 8.1
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.833	1.416	1.747	1.868
	EER / Classe énergétique	-	4.32 / A	3.53 / A	3.49 / A	3.80 / A
	SEER Classe énergétique	-	7.2 A++	6.7 A++	6.6 A++	7.2 A++
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	174	258	321	341
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C	-5 (-15 *) / +46			
	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	1.6 / 4.1 / 5.8	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	0.920	1.810	2.070	2.110
	COP / Classe énergétique	-	4.46 / A	3.31 / C	3.38 / C	3.79 / A
	SCOP Classe énergétique	-	4.5 A*	4.3 A*	4.3 A*	4.6 A**
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	766	1215	1421	1405
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C	-11 / +21		-20 / +21		
Eligible CEE BAT-TH-158		OUI	OUI	OUI	OUI	
UNITÉS INTÉRIEURES			PLA-M35EA2	PLA-M50EA2	PLA-M60EA2	PLA-M71EA2
Débit d'air en froid	- / PV / MV / GV / SGV	m³/h	- / 660 / 780 / 900 / 960	- / 720 / 840 / 960 / 1080	- / 840 / 1020 / 1140 / 1260	
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m	- / PV / MV / GV / SGV	dB(A)	- / 26 / 28 / 29 / 31	- / 27 / 29 / 31 / 32	- / 28 / 30 / 32 / 34	
Puissance acoustique en froid	SGV	dB(A)	51	54	56	
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur	mm		258 x 840 x 840			
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur	mm		40 x 950 x 950			
Poids net du corps / Poids net de la façade	kg		19 / 5		21 / 5	
Ø des condensats / Pompe de relevage	mm		32 / De série			
UNITÉS EXTÉRIEURES			PUAZ-ZRP35VKA2	PUAZ-ZRP50VKA2	PUAZ-ZRP60VHA2	PUAZ-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 1.5			
Protection électrique	A		16		25	

⁽¹⁾ : mesurée en chambre anéchoïque * : avec guide de protection d'air

CASSETTE 900 X 900

POWER INVERTER

R410A

PLA-M EA2



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.154-155	p.156-157	p.158



PUHZ-ZRP 100/125/140 VHA3/VKA3

- 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	POWER INVERTER	PLA-M100EA2		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2	
		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 / 15.0	
	Puissance absorbée totale nominale	2.230		3.869		4.393	
	EER / Classe énergétique	4.26 / A		3.23 / A		3.05 / B	
	SEER ou η _{se} / Classe énergétique saisonnière	7.1 A⁺	6.9 A⁺	210.9 %	209.8 %	238.5 %	237.3 %
	Consommation électrique annuelle en froid	465	475	839	850	798	808
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	2.690		3.773		4.907	
	COP / Classe énergétique	4.16 / A		3.71 / A		3.26 / C	
	SCOP ou η _{sc} / Classe énergétique saisonnière	4.4 A⁺	4.4 A⁺	154.2 %	154.1 %	158.1 %	158.0 %
Consommation électrique annuelle en chaud		2471	2472	3313	3314	3685	3686
Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)		-20 / +21					
Eligible CEE BAT-TH-158		OUI	OUI	NON	NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES		PLA-M100EA2		PLA-M125EA2		PLA-M140EA2	
Débit d'air en froid		- / 1140 / 1380 / 1560 / 1740		- / 1260 / 1500 / 1680 / 1860		- / 1440 / 1560 / 1740 / 1920	
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1,5 m		- / 31 / 34 / 37 / 40		- / 33 / 37 / 41 / 44		- / 36 / 39 / 42 / 44	
Puissance acoustique en froid		61		65			
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur		298 x 840 x 840					
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur		40 x 950 x 950					
Poids net du corps / Poids net de la façade		24 / 5		26 / 5			
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 ⁽¹⁾ 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 ₂		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

⁽¹⁾ : mesurée en chambre anéchoïque * : avec guide de protection d'air

CASSETTE 900 X 900

ZUBADAN R410A

PLA-M EA2



**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.154-155	p.156-157	p.158



PUHZ-SWH 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		ZUBADAN New Generation	PLA-M100EA2		PLA-M125EA2
			PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA	PUHZ-SHW140YHA
❄️	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	4.9 / 10.0 / 11.4		5.5 / 12.5 / 14.0
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2.940		5.000
	EER / Classe énergétique	-	3.40 / A		2.50 / E
	SEER ou η _{sc} / Classe énergétique saisonnière	-	5.3 A	5.3 A	189.9 %
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	633		
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		°C	-5 (-15°) / +46		10 / +46
☀️	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	4.5 / 11.2 / 14.0		5.0 / 14.0 / 16.0
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	2.8 / 11.2 / 12.5		3.1 / 14.0 / 15.0
	Puissance absorbée totale nominale	kW	2.793		4.000
	COP / Classe énergétique	-	4.01 / A		3.50 / B
	SCOP ou η _{sh} / Classe énergétique saisonnière	-	4.0 A*	4.0 A*	143.4 %
Consommation électrique annuelle en chaud		kWh/a	4420		
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-25 / +21		-28 / +35
Eligible CEE BAT-TH-158			NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES			PLA-M100EA2		PLA-M125EA2
Débit d'air en froid		-/PV/MV/GV/SGV m³/h	- / 1140 / 1380 / 1560 / 1740		- / 1260 / 1500 / 1680 / 1860
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m		-/PV/MV/GV/SGV dB(A)	- / 31 / 34 / 37 / 40		- / 33 / 37 / 41 / 44
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	61		65
Corps : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	298 x 840 x 840		
Façade : Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	40 x 950 x 950		
Poids net du corps / Poids net de la façade		kg	24 / 5		26 / 5
Ø des condensats / Pompe de relevage		mm	32 / De série		
UNITÉS EXTÉRIEURES			PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA	PUHZ-SHW140YHA
Débit d'air en froid		GV m³/h	6000		
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m		GV dB(A)	51		
Puissance acoustique en froid		GV dB(A)	69		
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	1350 x 950 x 330		1350 x 950 x 360
Poids net		kg	120		134
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 / 5.50 / 11.484		
DONNÉES ÉLECTRIQUES					
Alimentation électrique par unité extérieure		V-50Hz	230 V (1P+N+T)	400 V (3P+N+T)	
Câble unité extérieure		mm²	3G 10	5G 2.5	5G 1.5
Câble liaison intérieure - extérieure		mm²	4G 2.5		
Protection électrique		A	40	16	

⁽¹⁾ : mesurée en chambre anéchoïque * : avec guide de protection d'air