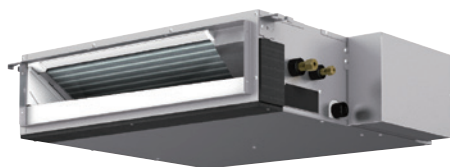


GAINABLE COMPACT SEZ-M DA2



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



POUR LES ESPACES COMPACTS

- Idéal pour faux-plafonds exigus : 200 mm de hauteur seulement
- Pression statique disponible jusqu'à 50 Pa
- 4 paliers de réglages : 5/15/35/50 Pa
- Pompe de relevage des condensats en option
- Installation facile



CLASSE
ÉNERGÉTIQUE⁽¹⁾



SCOP JUSQU'À
4,2



MODE CHAUD
JUSQU'À
-20/+24°C⁽²⁾



MODE FROID
JUSQU'À
-15/+46°C⁽²⁾



À PARTIR DE
22dB(A)



ISOLANT M0/M1
SUR DEMANDE



WI-FI
COMPATIBLE



COMPATIBLE
ASSISTANTS VOCAUX



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)

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 commande
groupée pour SUZ/MXZ

MAC-497IF-E
(voir p.248)

Interface M-Net

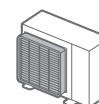
MAC-334IF-E
(voir p.248)

Installation

Sonde
PAC-SE41TS-E
Pompe à
condensats
PAC-KE07DM-E
(voir p.248)

Défecteur d'air

**MAC-889SG/
MAC-886SG**



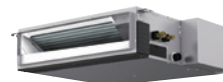
(voir p.249)

(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 COMPACT

INVERTER **R32**

SEZ-M DA2



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

p.104

PREMIUM

p.105



SUZ-M 25/35 VA



SUZ-M 50 VA



SUZ-M 60 VA

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

R32		INVERTER	SEZ-M25DA2	SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2
			SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	1.4 / 2.5 / 3.2	0.7 / 3.5 / 3.9	1.1 / 5.0 / 5.6	1.6 / 6.1 / 6.3
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.714	1.000	1.547	1.848
	EER / Classe énergétique	-	3.50 / A		3.23 / A	3.30 / A
	SEER Classe énergétique	-	6.0 	6.0 	6.0 	5.5 
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	146	202	290	385
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		°C	-10 / +46		-15 / +46	
	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	1.3 / 2.9 / 4.2	1.1 / 4.2 / 5.0	1.5 / 6.0 / 7.2	1.6 / 7.4 / 8.0
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	0.8 / 1.8 / 2.7	0.7 / 2.7 / 3.2	0.9 / 3.9 / 4.7	1.0 / 4.8 / 5.2
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.803	1.076	1.617	2.049
	COP / Classe énergétique	-	3.61 / A	3.90 / A	3.71 / A	3.61 / A
	SCOP Classe énergétique	-	4.0 	4.1 	4.0 	4.2 
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	769	878	1501	1516
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-10 / +24			
Eligible CEE BAT-TH-158			NON	NON	NON	NON
UNITÉS INTÉRIEURES			SEZ-M25DA2	SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2
Débit d'air en froid		-/PV/MV/GV/- m³/h	- / 330 / 420 / 540 / -	- / 420 / 540 / 660 / -	- / 600 / 750 / 900 / -	- / 720 / 900 / 1080 / -
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m		-/PV/MV/GV dB(A)	- / 23 / 26 / 30	- / 23 / 27 / 31	- / 30 / 34 / 37	- / 30 / 34 / 38
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	50	51	57	58
Pression statique disponible ⁽²⁾		Pa	5 / 15 / 35 / 50			
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	200 x 790 x 700	200 x 990 x 700	200 x 1190 x 700	
Poids net		kg	18	22	26	
Ø des condensats / Pompe de relevage		mm	32 / En Option			
UNITÉS EXTÉRIEURES			SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Débit d'air en froid		GV m³/h	2178	2058	2748	3006
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m		GV dB(A)	45	48	49	
Puissance acoustique en froid		GV dB(A)	59	64	65	
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	550 x 800 x 285	714 x 800 x 285	880 x 840 x 330	
Poids net		kg	30	35	41	54
DONNÉES FRIGORIFIQUES						
Diamètre liquide		pouce	1/4 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 / 0.65 / 0.439	7.0 / 0.90 / 0.608	7.0 / 1.20 / 0.810	7.0 / 1.25 / 0.844
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	10	16	20	

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

GAINABLE

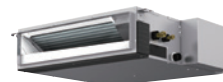
POWER INVERTER

R32

SEZ-M DA2



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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

INVERTER



ESSENTIEL

PREMIUM

p.104

p.105

- 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 VHA2

R32			SEZ-M35DA2 PUZ-ZM35VKA2	SEZ-M50DA2 PUZ-ZM50VKA2	SEZ-M60DA2 PUZ-ZM60VHA2
	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	1.6 / 3.6 / 3.9	2.3 / 5.0 / 5.6	2.7 / 6.1 / 6.3
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.857	1.315	1.525
	EER / Classe énergétique	-	4.20 / A	3.80 / A	4.00 / A
	SEER Classe énergétique	-	6.1 	6.1 	6.0 
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/a	205	287	352
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		°C	-5 (-15 *) / +46		
	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	1.6 / 4.1 / 5.0	2.5 / 6.0 / 7.2	2.8 / 7.0 / 8.0
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	1.0 / 2.5 / 3.1	1.6 / 3.7 / 4.5	1.7 / 4.4 / 5.0
	Puissance absorbée totale nominale	kW	1.025	1.578	1.707
	COP / Classe énergétique	-	4.00 / A	3.80 / A	4.10 / A
	SCOP Classe énergétique	-	4.2 	4.1 	4.2 
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/a	791	1279	1464
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-11 / +21		
Eligible CEE BAT-TH-158			OUI	NON	OUI
UNITÉS INTÉRIEURES			SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2
Débit d'air en froid		-/PV/MV/GV/- m³/h	- / 420 / 540 / 660 / -	- / 600 / 750 / 900 / -	- / 720 / 900 / 1080 / -
Pression acoustique ⁽¹⁾ froid 1,5 m		-/PV/MV/GV dB(A)	- / 23 / 27 / 31	- / 30 / 34 / 37	- / 30 / 34 / 38
Puissance acoustique en froid		SGV dB(A)	51	57	58
Pression statique disponible ⁽²⁾		Pa	5 / 15 / 35 / 50		
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm	200 x 990 x 700		200 x 1190 x 700
Poids net		kg	22		26
Ø des condensats / Pompe de relevage		mm	32 / En Option		
UNITÉS EXTÉRIEURES			PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2
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 ⁽²⁾ : réglage usine 50 Pa * : avec guide de protection d'air

(2) Fonction disponible uniquement avec PUZ-ZM VKA2 / VHA2 + SEZ-M DA2 + PAR-41MAA