

MIDEA SOLSTICE



RG10E21(2HS)/BGEF
Télécommande incluse

Documentation technique	Décharge
Manuel de l'utilisateur	PDF ↓
Déclaration de conformité	PDF ↓
Manuel de contrôle	PDF ↓
ErP	PDF ↓
Dimensions	DWG ↓
Schémas de communication	PDF ↓



Modèle ensemble		Solstice 26(09)N8	Solstice 35(12)N8	Solstice 52(18)N8	Solstice 71(24)N8
Code		13950478	13950479	13950480	13950481
Puissance frigorifique nominale (min./max.)	kW	2,6 (1 / 3,5)	3,5 (1,4 / 4,0)	5 (2 / 6,1)	7 (2,2 / 8,8)
Puissance calorifique nominale (min./max.)	kW	2,9 (0,8 / 3,7)	3,8 (1,1 / 4,1)	5,4 (1,4 / 6,8)	7,3 (1,6 / 9,4)
Puissance calorifique nominale à -7°C	kW	2,79	2,86	4,15	5,97
Consommation froid nominal (min./max.)	kW	634 (80 / 1.300)	1.080 (130 / 1.550)	1.433 (160 / 1.787)	2.120 (420 / 3.450)
Consommation chaud nominal (min./max.)	kW	674 (70 / 1.075)	1.016 (160 / 1.400)	1.440 (230 / 1.750)	1.970 (300 / 3.150)
Consommation chaud nominal à -7°C	kW	1,256	1,211	1,680	2,912
EER		4,1	3,24	3,49	3,3
COP		4,3	3,75	3,75	3,71
COP -7°C		2,22	2,36	2,47	2,05
SEER - Classification énergétique		8,8 - A+++	8,5 - A+++	8,5 - A+++	7,9 - A++
SCOP - Classification énergétique		4,6 - A++	4,6 - A++	4,6 - A++	4,6 - A++
Unité intérieure		EZ-09RD6-I	EZ-12RD6-I	EZ-18RD6-I	EZ-24RD6-I
Code		13900091	13900093	13900095	13900097
Alimentation	V/ph/Hz	Avec la communication		Avec la communication	
Câble d'interconnexion	mm ²	(4+T)x1,5	(4+T)x1,5	(4+T)x1,5	(4+T)x2,5
Largeur/hauteur/profondeur	mm	723 / 286 / 199	813 / 289 / 201	975 / 308 / 218	1.055 / 330 / 231
Poids net	kg	7,5	8	10,2	13
Débit d'air bas/moy/haut	m ³ /h	285 / 360 / 510	370 / 450 / 600	470 / 600 / 800	635 / 790 / 1.090
Pression sonore sil/bas/moy/haut	dB(A)	19 / 25 / 34 / 39	20 / 26 / 32 / 39	21,5 / 28 / 36 / 43	21,5 / 32,5 / 39,5 / 46
Puissance sonore	dB(A)	56	57	58	60
Unité extérieure		EZ-09RD6-O	EZ-12RD6-O	EZ-18RD6-O	EZ-24RD6-O
Code		13900092	13900094	13900096	13900098
Alimentation	V/ph/Hz	220-240/1/50		220-240/1/50	
Câble d'alimentation	mm ²	(2+T)x2,5		(2+T)x2,5	
Intensité max.	A	7,09	7,09	10,10	13,0
Disjoncteur		D16	D16	D16	D16
Largeur/hauteur/profondeur	mm	765 / 555 / 303	765 / 555 / 303	890 / 673 / 342	890 / 673 / 342
Poids net	kg	23,1	23,1	37,8	41
Débit d'air	m ³ /h	2.200	2.200	3.500	3.500
Pression sonore	dB(A)	54	55	57	60
Puissance sonore	dB(A)	62	63	65	68
Type de réfrigérant		R-32	R-32	R-32	R-32
GWP		675	675	675	675
Charge d'usine	kg	0,55	0,58	0,85	1,08
t eq CO ₂	t	0,37	0,39	0,57	0,73
Longueur préchargée	m	5	5	5	5
Charge additionnelle	kg/m	0,012	0,012	0,012	0,024
Diamètres frigorifiques gaz	pouce	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Diamètres frigorifiques liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. max. tubes totale/verticale	m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
T°C extérieure en mode chaud min./max.	°C	-25 / 24	-25 / 24	-25 / 24	-25 / 24
T°C extérieure en mode froid min./max.	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50

Puissance frigorifique et calorifique. Consommation froid et chaud. Efficacité énergétique : Les taux de rendement énergétique sont calculés en conditions standard. Les conditions réelles de fonctionnement dépendent du lieu d'installation de l'équipement et de l'utilisation à laquelle il est soumis.

Pression sonore : La mesure de la pression sonore est effectuée dans une chambre anéchoïque à une distance de 1 m de la machine.

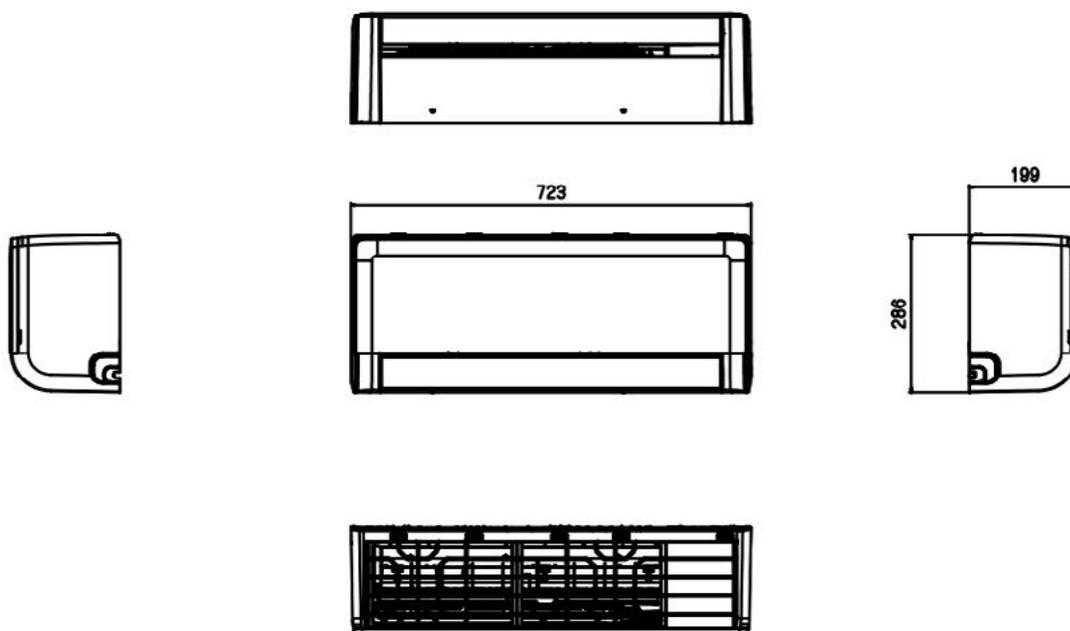
Charge additionnelle : La précharge initiale est valable pour les premiers 5 m (ligne liquide). Pour plus de distance, une charge additionnelle de 0,012 kg/m par mètre additionnel est nécessaire pour les modèles 26, 35 et 52 et de 0,024 kg/m pour le modèle 71.

NOTE : Avant d'effectuer l'installation de ces équipements, veuillez vérifier la législation en vigueur sur les gaz réfrigérants.

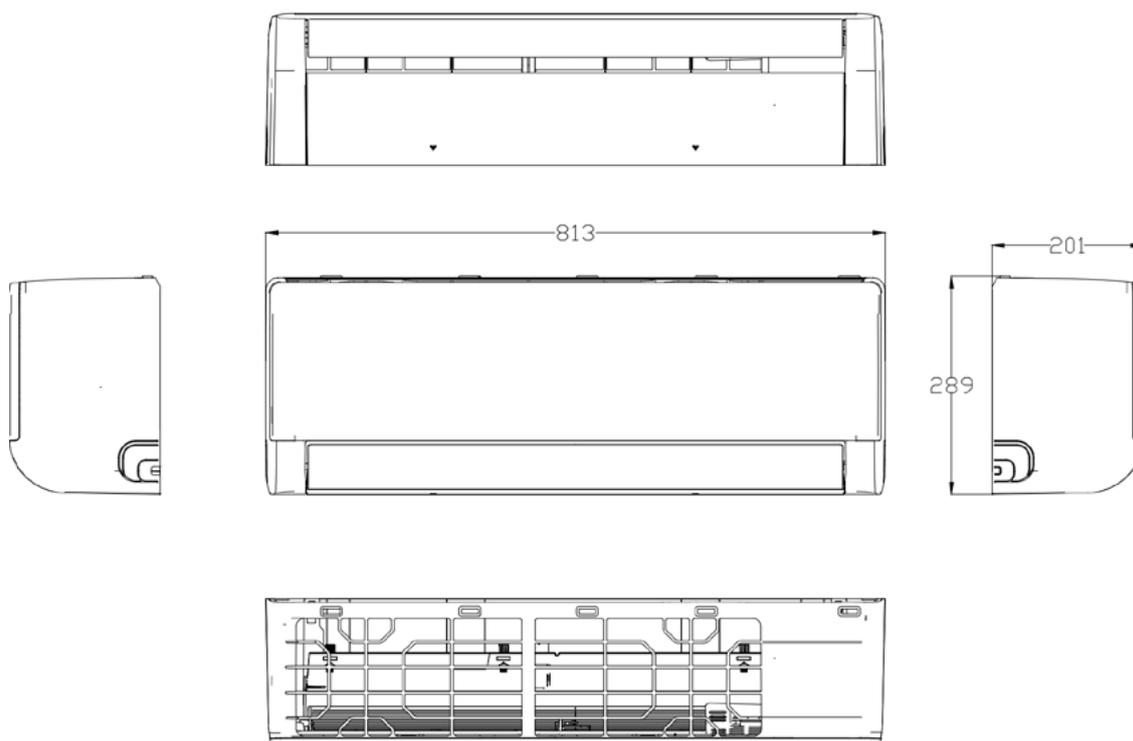
Télécommande filaire : MMB-MSAG nécessaire.

MIDEA SOLSTICE

EZ-09RD6-I / EZB-09RD6-I

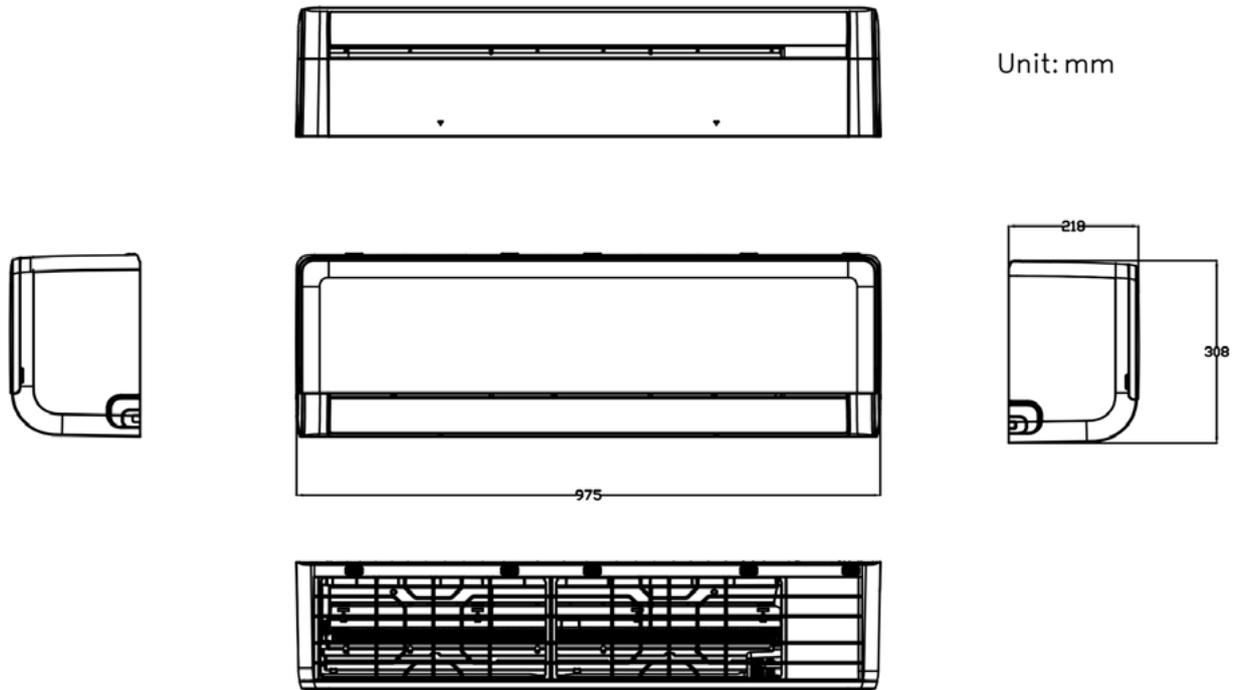


EZ-12RD6-I / EZB-12RD6-I

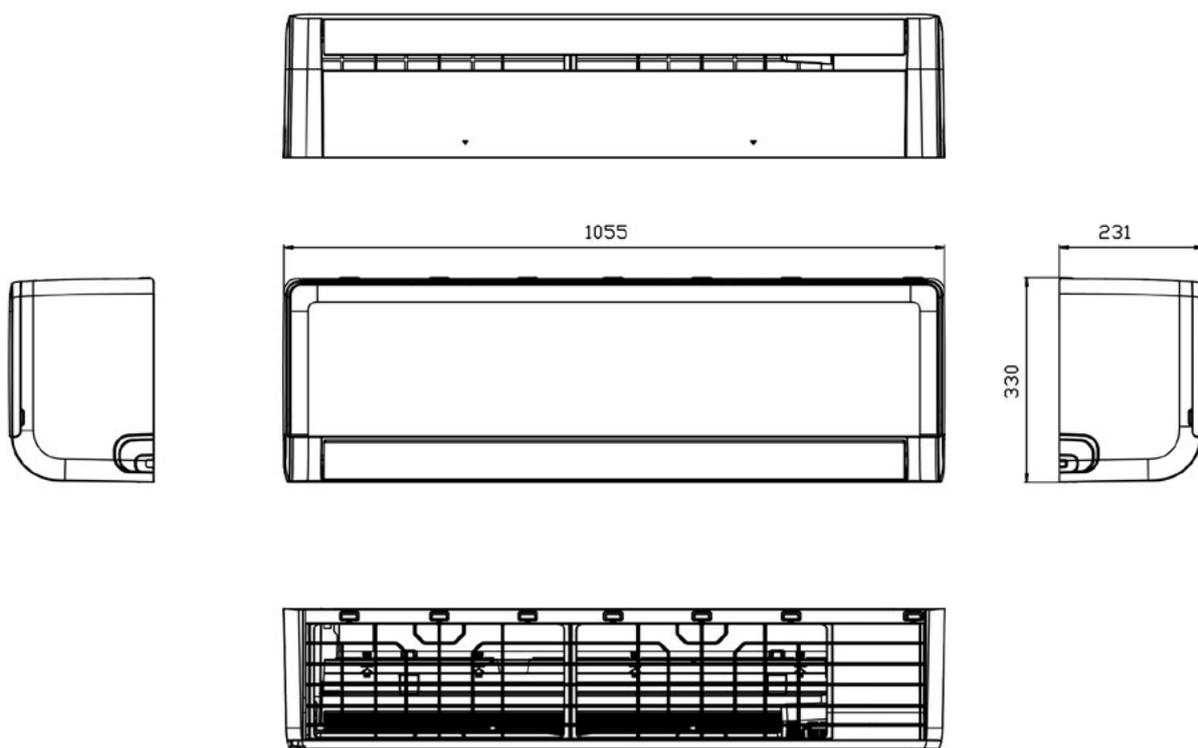


MIDEA SOLSTICE

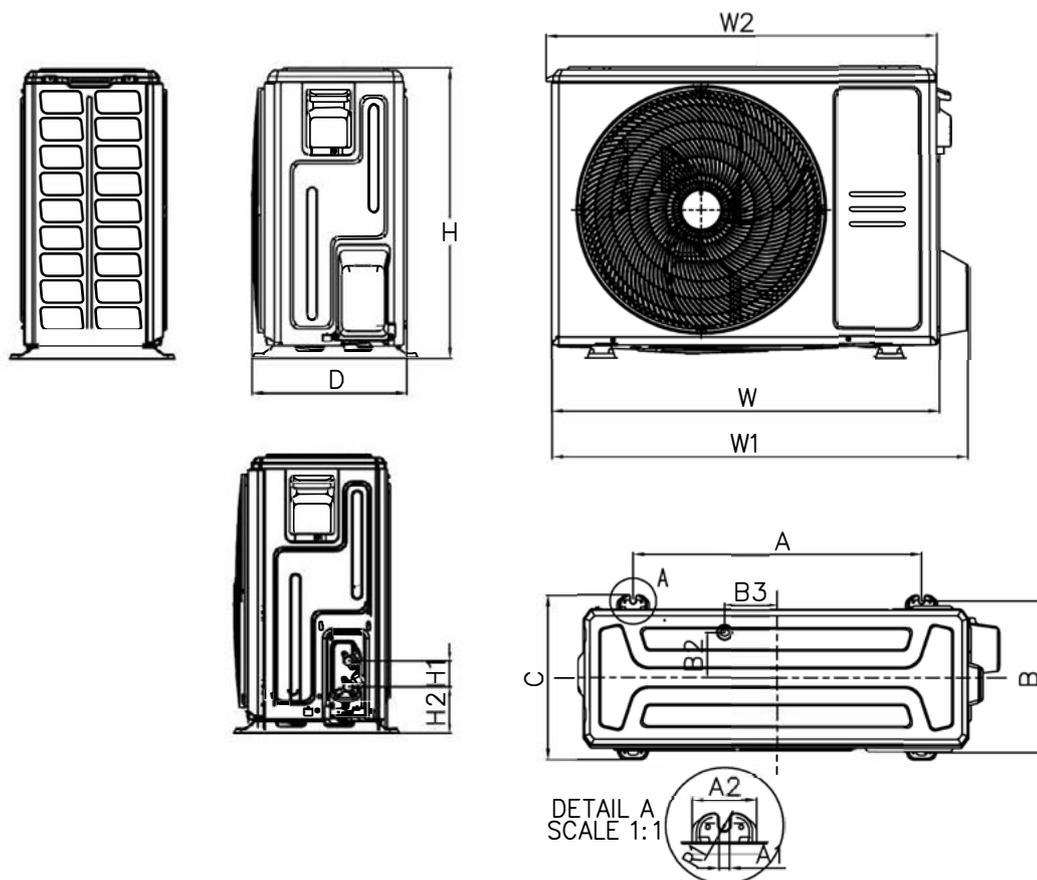
EZ-18RD6-I / EZB-18RD6-I



EZ-24RD6-I / EZB-24RD6-I



MIDEA SOLSTICE



Platform	W	W1	W2	D	H	A	B	C	H1	H2	A1	A2	R1	B2	B3
X1	720	790	727	270	495	452	255	281	60	87	11.7	49	6	76.5	33
X2	765	835	784	303	555	452	286	314	60	93	10	62	5	76	18
X3	805	874	815	330	554	511	317	346	60	95	10	58	6.5	105	49
X4	890	955	895	342	673	663	354	380	60	108	12	74	6	52	61
X6	980	1073	/	415	975	616	397	440	60	114	12	76	6	111	95
D	946	1030	/	410	810	673	403	455	60	108	24	73	6	95	10

IDU	2,6kW (09)	3,5kW (12)	5,2kW (18)	7,1kW (24)
SOLSTICE	X2	X2	X4	X4