

Standard Smart Inverter

Design et Silencieux , le mural Standard allie
parfaitement performance et confort.



Bien-être de l'environnement

Pour plus de confort, en mode froid, le flux d'air est horizontal afin d'empêcher le souffle direct. En mode chauffage, celui-ci est dirigé verticalement pour fournir un air chaud naturel.



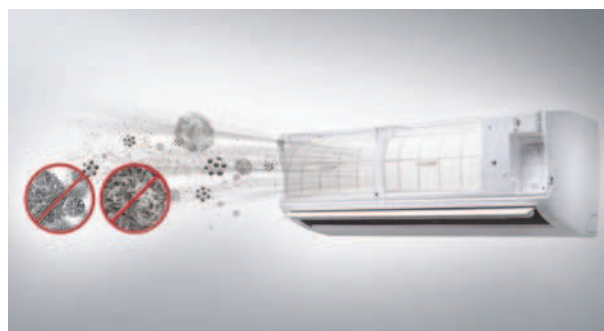
Rafraîchissement rapide

Grâce à la fonction Jet Cool, un flux d'air puissant et frais est projeté à grande vitesse pour diminuer rapidement la température ambiante.



Un intérieur plus sain

Le filtre Dual Protection capture les poussières et les bactéries pour un environnement sain.



Standard Smart Inverter

9K
E09EM
12K
E12EM



Jet Cool



Flux 2 directions



Chauffage rapide



Filtre Dual Protection



Auto-nettoyant



Confort



Installation facile et rapide

En option



Wi-Fi Ready

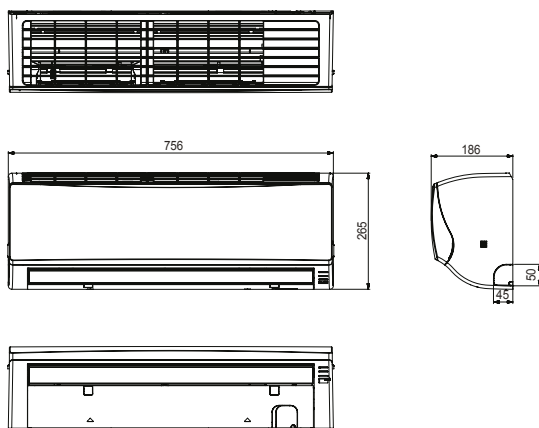
				9K	12K
Référence unité intérieure				E09EM.NSW	E12EM.NSH
Référence unité extérieure				E09EM.UA3	E12EM.UA3
Unité intérieure					
Puissance restituée	Froid	Min./Nom./Max	W	890/2500/3700	900/3500/4040
	Chaud +7°C	Min./Nom./Max	W	890/3200/4100	890/3800/5100
	Chaud -7°C	Nom.	W	3000	3600
Puissance absorbée	Froid	Nom.	W	730	1,120
	Chaud +7°C	Nom.	W	950	1,040
EER			W/W	3.42	3.13
S.E.E.R.				5.7	5.8
P design F			kW	2.5	3.5
COP			W/W	3.37	3.65
S.C.O.P.				3.8	3.8
P design C			kW	2.3	3.2
Classe énergétique	Froid			A+	A+
	Chaud			A	A
Conso énergétique annuelle	Froid		kWh	154	211
	Chaud		kWh	847	1400
Pression sonore (1m)	Froid	MN/PV/MV/GV	dBa	20/25/33/39	20/25/33/39
	Chaud		dBa	28/33/39	28/33/39
Puissance sonore	Froid	GV	dBa	58	58
Débit d'air	Froid	MN/PV/MV/GV	m³/min	3.0 / 4.5 / 6.0 / 7.5	3.5 / 5.5 / 8.0 / 10.0
		Max	m³/min	9.0	12.0
	Chaud	PV/MV/GV	m³/min	5.0 / 6.0 / 8.0	6.5 / 8.0 / 10.0
Déshumidification			l/h	0.83	1.3
Intensité absorbée	Froid	Nom./Max.	A	3.2/6.5	4.9/6.5
	Chaud	Nom./Max.	A	4.2/6.0	4.6/6.0
Intensité démarrage	Froid	Nom.	A	3.2	4.9
	Chaud	Nom.	A	4.2	4.6
Alimentation			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur			A	D10A	D10A
Câble d'alimentation électrique			mm²	3G1,5	3G1,5
Câble de raccordement UI-UE			mm²	4G0,75	4G0,75
Dimensions (LxHxP)			mm	756*265*184	798*292*214
Poids net			kg	7.4	8.5
Unité extérieure					
Plage de fonctionnement	Froid	Min-Max	°C BS	-10-48	-10-48
	Chaud	Min-Max	°C BH	-10-24	-10-24
Pression sonore	Froid	GV	dBa	49	49
	Chaud	GV	dBa	49	49
Puissance sonore	Froid	GV	dBa	65	65
Débit d'air		GV	m³/min	27	27
Longueurs frigorifiques	UE-UI	Min	m	3	3
		Max	m	15	15
	Dénivelé UE-UI	Max	m	7	7
Raccords frigorifiques	Liquide	Extérieur	mm	6.35	6.35
		Extérieur	pouce	(1/4)	(1/4)
	Gaz	Extérieur	mm	9.52	9.52
		Extérieur	pouce	(3/8)	(3/8)
	Condensats	Extérieur	mm	21.5	21.5
		Extérieur	pouce	0.85	0.85
Réfrigérant	Type			R410A	R410A
	Précharge (5m)		g	920	970
	Complément de charge		g/m	20	20
Type compresseur				Rotary	Rotary
Poids net			kg	28	28
Dimensions (LxHxP)			mm	717*483*230	717*483*230

Les protections et sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées en fonction des paramètres de l'installation, selon la norme NF C15-100. Pour notre politique de perfectionnement constant des produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative ; pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

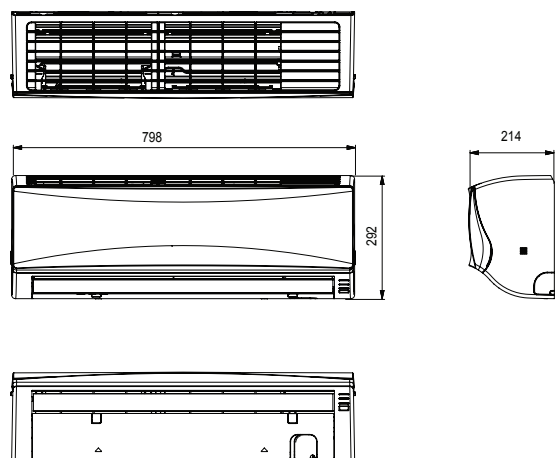
Compatibilité

MODÈLES	PUISSANCES (kBtu/h)	BLOQUAGE DE MODE POUR RT2012	COMPATIBILITÉ DES OPTIONS		
			TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	CARTE CONTACTS SECS	COMMANDE CENTRALISÉES
STANDARD	9 / 12	•	-	-	-

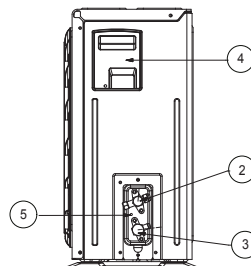
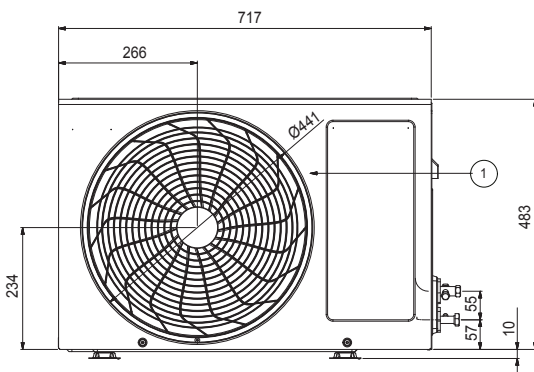
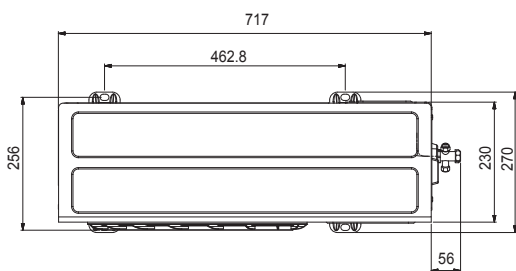
E09EM.NSW



E12EM.NSH



E09EM.UA3 / E12EM.UA3



(Unité : mm)

Numéro	Partie
1	Grille de soufflage d'air
2	Connexion gaz
3	Connexion liquide
4	Coffret électrique
5	Connexion terre

Standard Smart Inverter



18K
E18EM



Jet Cool



Flux 2
directions



Chauffage
rapide



Filtre Dual
Protection



Auto-
nettoyant



Confort



Installation
facile et
rapide

En option



Wi-Fi
Ready

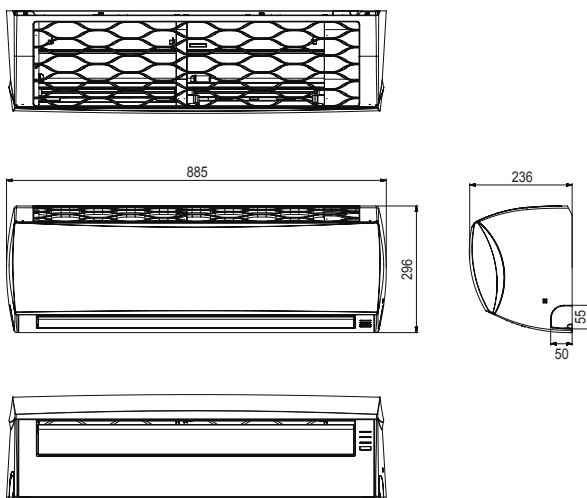
				18K
Référence unité intérieure				E18EM.NSM
Référence unité extérieure				E18EM.UL2
Unité intérieure				
Puissance restituée	Froid	Min./Nom./Max	W	900/5000/5400
	Chaud +7°C	Min./Nom./Max	W	900/5400/6100
	Chaud -7°C	Nom.	W	3800
Puissance absorbée	Froid	Nom.	W	1720
	Chaud +7°C	Nom.	W	1540
EER			W/W	2.91
S.E.E.R.				5.3
P design F			kW	5.0
COP			W/W	3.51
S.C.O.P.				3.8
P design C			kW	3.8
Classe énergétique	Froid			A
	Chaud			A
Conso énergétique annuelle	Froid		kWh	330
	Chaud		kWh	1400
Pression sonore (1m)	Froid	Min./PV/MV/GV	dBA	29/35/40/42
	Chaud		dBA	35/40/42
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	60
Débit d'air	Froid	Min./PV/MV/GV	m³/min	7.5/9.0/10.5/12.0
		Max	m³/min	17.4
	Chaud	PV/MV/GV	m³/min	8.0/10.0/13.0
Déshumidification			l/h	1.8
Intensité absorbée	Froid	Nom./Max.	A	7.8/9.0
	Chaud	Nom./Max.	A	7.0/9.5
Intensité démarrage	Froid	Nom.	A	7.8
	Chaud	Nom.	A	7.0
Alimentation			Ø / V / Hz	1/220-240 / 50
Disjoncteur			A	D16A
Câble d'alimentation électrique			mm²	3G1,5
Câble de raccordement UI-UE			mm²	4G0,75
Dimensions (LxHxP)			mm	885 * 296 * 236
Poids net			kg	9.5
Unité extérieure				
Plage de fonctionnement	Froid	Min-Max	°C BS	-10-48
	Chaud	Min-Max	°C BH	-10-24
Pression sonore	Froid	GV	dBA	52
	Chaud	GV	dBA	54
Puissance sonore	Froid	GV	dBA	65
Débit d'air		GV	m³/min	32
Longueurs frigorifiques	UE-UI	Min	m	-
		Max	m	20
	Dénivelé UE-UI	Max	m	10
Raccords frigorifiques	Liquide	Extérieur	mm	6.35
		Extérieur	pouce	(1/4)
	Gaz	Extérieur	mm	12.7
		Extérieur	pouce	(1/2)
	Condensats	Extérieur	mm	21.5
		Extérieur	pouce	0.85
Réfrigérant	Type			R410A
	Précharge (5m)		g	1,060
	Complément de charge		g/m	20
Type compresseur				Rotary
Poids net			kg	34
Dimensions (LxHxP)			mm	770*545*288

Les protections et sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées en fonction des paramètres de l'installation, selon la norme NF C15-100. Pour notre politique de perfectionnement constant des produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modifications sans obligation de préavis. Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative ; pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité. Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.

Compatibilité

MODÈLES	PUISSANCES (kBtu/h)	BLOPAGE DE MODE POUR RT2012	COMPATIBILITÉ DES OPTIONS		
			TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	CARTE CONTACTS SECS	COMMANDE CENTRALISÉES
STANDARD	18	•	-	-	-

E18EM.NSM



E18EM.UL2

