

Fiche produit conforme au Règlement délégué (UE) 626/2011 de la commission

MODÈLE	UNITÉ EXTÉRIEUR		ROG14KBTA2		ROG18KBTA2	
	UNITÉ INTÉRIEURE		RSG07KGTB × 2		RSG09KGTB × 2	
			REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
NIVEAU DE PUISSANCE SONORE	UNITÉ EXTÉRIEUR	[dB(A)]	60	62	60	62
	UNITÉ INTÉRIEURE	[dB(A)]	54	56	55	57
POTENTIEL RÉFRIGÉRANT/ POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL			R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)			
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER/COEFFICIENT DE PERFORMANCE SAISONNIER ^(*)			8,7	4,7	8,6	4,7
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ^(*)			A+++	A++	A+++	A++
CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE ANNUELLE (Q _{CE})(Q _{HE}) ^(*)			161	1042	202	1250
P _{design} ^(*) (⁽⁵⁾)			4,0 (35 °C)	3,5 (-10 °C)	5,0 (35 °C)	4,2 (-10 °C)
CAPACITÉ DU CHAUFFAGE DE RECHANGE/CAPACITÉ DÉCLARÉE ^(*)			—	0,66 / 2,84	—	0,81 / 3,39

REMARQUES

- (*) Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à [675]. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera [675] fois supérieur à celui d'1 kg de CO₂, sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.
- (*) Consommation d'énergie de « Q_{CE} » kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
- (*) Consommation d'énergie de « Q_{HE} » kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.
- (*) Condition de climatisation: la première ligne correspond à une température moyenne, la deuxième ligne à une température plus chaude et la troisième ligne est pour une température plus froide.
- (*) Température de P_{design}: (REFROIDISSEMENT) 35°C (CHAUFFAGE) Moyenne: -10°C, Plus chaude: 2°C, Plus froide: -22°C

Caractéristiques

MODÈLE	UNITÉ EXTÉRIEUR		ROG14KBTA2		ROG18KBTA2	
	UNITÉ INTÉRIEURE		RSG07KGTB × 2		RSG09KGTB × 2	
TYPE			EN PLUSIEURS PIÈCES / POMPE À CHALEUR			
MAX. PRESSION	ÉLEVÉ / DÉCHARGE	[bar(MPa)]	42,0 (4,20)			
	BAS / ASPIRATION	[bar(MPa)]	27,6 (2,76)			
DATE DE FABRICATION			Consultez l'étiquette des spécifications			
ALIMENTATION			1φ 230 V ~ 50 Hz			
			REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
CAPACITÉ	[kW]		4,00	4,40	5,00	5,60
PUISSANCE D'ENTRÉE	[kW]		0,97	0,95	1,24	1,22
COURANT	[A]		4,7	4,7	5,6	5,6
COURANT MAX.	[A]		10,9		11,6	
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ COEFFICIENT DE PERFORMANCE	[kW/kW]		4,12	4,63	4,03	4,59
DIMENSION (H×L×P)	UNITÉ EXTÉRIEUR	[mm]	542 × 799 × 290			632 × 799 × 290
POIDS	UNITÉ EXTÉRIEUR	[kg]	33			37
CHARGE DE RÉFRIGÉRANT (Tonnes - équivalent CO ₂)	[kg] (t-CO ₂ .eq)		0,9 (0,608)			1,02 (0,689)

- Pour plus d'informations; rendez-vous sur notre site web : www.fujitsu-general.com
- Pour des renseignements concernant des pièces de rechange, consultez le magasin dans lequel vous avez acheté le produit.
- Niveau de pression sonore : inférieur à 70 dB (A) conformément à la norme CEI 704-1.
- Pour d'autres combinaisons, consultez le MANUEL DE CONCEPTION ET TECHNIQUE.

PLAGE DE FONCTIONNEMENT	INTÉRIEUR	EXTÉRIEUR
REFROIDISSEMENT / DÉSHUMIDIFICATION	[°C] 18 à 32	-10 à 46
CHAUFFAGE	[°C] 16 à 30	-15 à 24
HUMIDITÉ	[%] 80 ou moins	—

- Si le climatiseur est utilisé à des températures en dehors de la plage autorisée, le climatiseur risque de s'arrêter en raison de l'activation du circuit de protection automatique.
- Durant les modes Refroidissement et Déshumidification, en fonction des conditions d'utilisation, l'échangeur de chaleur risque de geler, provoquant des fuites d'eau et d'autres dommages.
- Si l'unité est utilisée pendant de longues périodes dans des conditions extrêmement humides, de la condensation risque de se former sur la surface de l'unité intérieure et de s'égoutter sur le sol ou les objets situés en-dessous.

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	MURAL			
	N° DE MODÈLE	RSG07KGTB	RSG09KGTB	RSG12KGTB	RSG14KGTB
CLASSE DE CAPACITÉ	[kW]	2,0	2,5	3,5	4,0
DIMENSION (H×L×P)	[mm]	270 × 834 × 215			
POIDS	[kg]	10			

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	MURAL			
	N° DE MODÈLE	RSG07KMTB	RSG09KMTB	RSG12KMTB	RSG14KMTB
CLASSE DE CAPACITÉ	[kW]	2,0	2,5	3,5	4,0
DIMENSION (H×L×P)	[mm]	270 × 834 × 215			
POIDS	[kg]	10			

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	MURAL			
	N° DE MODÈLE	RSG07KETA RSG07KETA-B	RSG09KETA RSG09KETA-B	RSG12KETA RSG12KETA-B	RSG14KETA RSG14KETA-B
CLASSE DE CAPACITÉ	[kW]	2,0	2,5	3,5	4,0
DIMENSION (H×L×P)	[mm]	295 × 950 × 230			
POIDS	[kg]	11			11,5

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	MURAL			
	N° DE MODÈLE	RSG07KMCC	RSG09KMCC	RSG12KMCC	RSG14KMCC
CLASSE DE CAPACITÉ	[kW]	2,0	2,5	3,5	4,0
DIMENSION (H×L×P)	[mm]	270 × 834 × 215			
POIDS	[kg]	10			

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	CASSETTE			
	N° DE MODÈLE	RCG07KVLA	RCG09KVLA	RCG12KVLA	RCG14KVLA
CLASSE DE CAPACITÉ	[kW]	2,0	2,5	3,5	4,0
DIMENSION (H×L×P)	[mm]	245 × 570 × 570 (GRILLE: 49 × 620 × 620)			
POIDS	[kg]	15 (GRILLE: 2,3)			

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	CONDUITE			
	N° DE MODÈLE	RDG07KSLAP	RDG09KSLAP	RDG12KSLAP	RDG14KSLAP
CLASSE DE CAPACITÉ	[kW]	2,0	2,5	3,5	4,0
DIMENSION (H×L×P)	[mm]	198 × 700 × 450			
POIDS	[kg]	15,5			

APPAREIL INTÉRIEUR	TYPE DE MODÈLE	CONDUITE			
	N° DE MODÈLE	RDG07KLLAP	RDG09KLLAP	RDG12KLLAP	RDG14KLLAP
CLASSE DE CAPACITÉ	[kW]	2,0	2,5	3,5	4,0
DIMENSION (H×L×P)	[mm]	198 × 700 × 620			
POIDS	[kg]	16	17		