

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

MODÈLE	UNITÉ EXTÉRIEUR	ROG18KMTA				ROG24KMTA			
	UNITÉ INTÉRIEURE	RSG18KMTA		RSG18KMTB		RSG24KMTA		RSG24KMTB	
		REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
NIVEAU DE PUISSANCE SONORE	UNITÉ EXTÉRIEUR [dB(A)]	65	65	65	65	67	66	67	66
	UNITÉ INTÉRIEURE [dB(A)]	60	61	60	61	65	65	65	65
POTENTIEL RÉFRIGÉRANT/POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL		R32 / 675 (IPCC AR4) ^(*)							
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER/COEFFICIENT DE PERFORMANCE SAISONNIER ^{(*)4}		7,77	4,56	7,77	4,56	7,28	4,18	7,28	4,18
		—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ^{(*)4}		A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+
		—	—	—	—	—	—	—	—
CONSUMMATION ÉNERGÉTIQUE ANNUELLE (Q _{CE})(Q _{HE}) ^{(*)4} [kWh/a]		234 ^{(*)2}	1472 ^{(*)3}	234 ^{(*)2}	1472 ^{(*)3}	341 ^{(*)2}	2372 ^{(*)3}	341 ^{(*)2}	2372 ^{(*)3}
		—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
Pdesign ^{(*)4)(*)5} [kW]		5,2	4,8	5,2	4,8	7,1	7,1	7,1	7,1
		—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—
CAPACITÉ DU CHAUFFAGE DE RECHANGE/CAPACITÉ DÉCLARÉE ^{(*)4} [kW]		—	0,38 / 4,42	—	0,38 / 4,42	—	0,69 / 6,42	—	0,69 / 6,42
		—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—

REMARQUES

- ^{(*)1} 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.
- ^{(*)2} 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.
- ^{(*)3} 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.
- ^{(*)4} Conditions 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.
- ^{(*)5} Température de Pdesign: (REFROIDISSEMENT) 35°C (CHAUFFAGE) Moyenne: -10°C, Plus chaude: 2°C, Plus froide: -22°C

Caractéristiques

Les points suivants (A) à (D) sont les informations apposées sur l'équipement sous pression conformément à l'annexe I point 3.4b de la directive 2014/68/UE. (Hormis les modèles avec *)

MODÈLE	(A) UNITÉ EXTÉRIEUR	ROG18KMTA (*)				ROG24KMTA			
	UNITÉ INTÉRIEURE	RSG18KMTA		RSG18KMTB		RSG24KMTA		RSG24KMTB	
TYPE		MURAL EN UNE PIÈCE / POMPE À CHALEUR							
MAX. PRESSION	(B) ÉLEVÉ / DÉCHARGE [bar(MPa)]	— (4,20)				42,0 (4,20)			
	(C) BAS / ASPIRATION [bar(MPa)]	— (1,21)				12,1 (1,21)			
(D) DATE DE FABRICATION		Consultez l'étiquette des spécifications							
ALIMENTATION		1 φ 230 V ~ 50 Hz							
		REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
CAPACITÉ	[kW]	5,20	6,30	5,20	6,30	7,10	8,00	7,10	8,00
PUISSANCE D'ENTRÉE	[kW]	1,39	1,56	1,39	1,56	2,08	1,91	2,08	1,91
COURANT	[A]	6,1	7,0	6,1	7,0	9,3	8,6	9,3	8,6
COURANT MAX.	[A]	13,5				16,0			
RATIO D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ COEFFICIENT DE PERFORMANCE	[kW/kW]	3,74	4,04	3,74	4,04	3,41	4,19	3,41	4,19
DIMENSION (H×L×P)	UNITÉ EXTÉRIEUR [mm]	632 × 799 × 290				716 × 820 × 315			
	UNITÉ INTÉRIEURE [mm]	280 × 980 × 240		280 × 980 × 240		280 × 980 × 240		280 × 980 × 240	
POIDS	UNITÉ EXTÉRIEUR [kg]	36				42			
	UNITÉ INTÉRIEURE [kg]	13		13		13		13	
CHARGE DE RÉFRIGÉRANT (Tonnes - équivalent CO ₂)	[kg] (t-CO ₂ eq)	1,02 (0,689)				1,32 (0,891)			

- 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.

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.

Image de l'étiquette de spécification
