

# GROUPES EXTÉRIEURS MULTI-SPLIT R32 SANS BOÎTIER

21K et 24K  
2 sorties



MU2R15  
MU2R17



PUISSANCE MAX. UNITÉS INTÉRIEURES				21K	24K	
UNITÉ EXTÉRIEURE				MU2R15.ULO	MU2R17.ULO	
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary	
Puissance restituée	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	880 / 4100 / 4720	880 / 4690 / 5390	
	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	970 / 4690 / 5390	970 / 5280 / 5690	
Puissance absorbée	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	230 / 990 / 1380	230 / 1250 / 1700	
	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	240 / 1070 / 1430	240 / 1250 / 1630	
Intensité absorbée	Froid	Min. / Nom. / Max.	A	1,1 / 4,6 / 6,4	1,1 / 5,6 / 7,9	
	Chaud	Min. / Nom. / Max.	A	1,1 / 4,9 / 6,6	1,1 / 5,5 / 7,6	
EER				4,14	3,75	
SEER				8,50	7,800	
COP				4,38	4,22	
SCOP				4,20	4,20	
P design (@-10°C)	Chaud	kW		4,10	4,10	
Classe énergétique (A+++ à D)	Froid			A+++	A++	
	Chaud			A+	A+	
Conso énergétique annuelle	Froid	kWh		169	210	
	Chaud	kWh		1367	1367	
Pression sonore (1 m)	Froid	Nom.	dB(A)	48	48	
	Chaud	Nom.	dB(A)	51	51	
Puissance sonore	Froid	Max.	dB(A)	61	63	
Débit d'air			Nom.	m <sup>3</sup> /h	1692	1692
Réfrigérant	Type			R32	R32	
	Précharge	kg		(15 m) 1,100	(15 m) 1,100	
	Complément de charge	g/m		20	20	
	PRP* / Hermétiquement scellé			675 / Non	675 / Non	
Limites de fonctionnement	Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS	t. eq CO <sub>2</sub>		0,743	0,743	
	Refr.	Min-Max	°C BS	-10-48	-10-48	
Longueurs frigorifiques	Chauf.	Min-Max	°C BH	-18-18	-18-18	
	Longueur totale	m		30	30	
Dénivelé	Longueur par branche	m		20	20	
	UE-UI	Max.	m	15	15	
Raccords frigorifiques	UI-UI	Max.	m	7,5	7,5	
	Liquide	mm (pouce)		ø6,35 (1/4) x 2	ø6,35 (1/4) x 2	
Alimentation	Gaz	mm (pouce)		ø9,52 (3/8) x 2	ø9,52 (3/8) x 2	
	Disjoncteur	ø/V/Hz		1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	
Câble d'alimentation			A	16	16	
Câble de raccordement UE-UI			mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	
Dimensions (L x H x P)			mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	
			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	
Poids net			kg	35,9	35,9	

\*PRP = Potentiel de Réchauffement Planétaire  
Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur. Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modification 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.

**Données Acoustiques :**  
Le niveau de pression sonore perçue est relevé aux conditions suivantes :  
• Niveau de pression sonore environnementale égale à 0 dB Pression égale à 20 µPa.  
• Unité positionnée en condition de champ libre. • Jauge positionnée à 1 mètre de distance de l'avant de l'unité en position centrale par rapport à celle-ci (unité extérieure).  
• Jauge positionnée à un mètre de distance de l'avant de l'unité et à une hauteur de 0,8 mètre sous ce point (unités intérieures).  
• Fonctionnement des unités aux conditions nominales d'exercice  
• Le niveau de pression sonore pendant le fonctionnement sur site peut différer des informations communiquées précédemment compte tenu des conditions d'installation et de la proximité avec des surfaces de réverbération du son.

Copyright © 2020 LG Electronics Inc.  
Tous droits réservés. "LG Life's Good" est une marque déposée de LG Corp.

LG Electronics France

<https://www.lg.com/fr>

<https://www.lg.com/fr/climatisation>

## GARANTIES

**GARANTIE COMPRESSEUR**

**10 ans**

**GARANTIE PIÈCES**

**3 ans**

**GARANTIE MAIN-D'OEUVRE**

**1 an\***

\*Garantie main-d'oeuvre sous conditions de mise en service effectuée par un partenaire Station Technique Agréé LG et mise en oeuvre d'un contrat de maintenance.