

# GROUPES EXTÉRIEURS MULTI-SPLIT R32 SANS BOÎTIER

30K et 33K  
3 sorties



MU3R19  
MU3R21



PUISSANCE MAX. UNITÉS INTÉRIEURES				30K	33K
UNITÉ EXTÉRIEURE				MU3R19.U21	MU3R21.U21
Type de compresseur				Twin Rotary	Twin Rotary
Puissance restituée	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	1060 / 5280 / 6330	1060 / 6150 / 7330
	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	1170 / 6330 / 7330	1170 / 7030 / 7800
Puissance absorbée	Froid	Min. / Nom. / Max.	W	290 / 1110 / 2040	290 / 1440 / 2450
	Chaud +7°C	Min. / Nom. / Max.	W	280 / 1270 / 2040	280 / 1530 / 2380
Intensité absorbée	Froid	Min. / Nom. / Max.	A	1,3 / 5,0 / 9,2	1,3 / 6,5 / 11,1
	Chaud	Min. / Nom. / Max.	A	1,3 / 5,7 / 9,2	1,3 / 6,9 / 10,8
EER				4,75	4,28
SEER				8,50	8,50
COP				5,00	4,60
SCOP				4,40	4,40
P design (@-10°C)	Chaud		kW	5,20	5,20
Classe énergétique (A+++ à D)	Froid			A+++	A+++
	Chaud			A+	A+
Conso énergétique annuelle	Froid		kWh	217	253
	Chaud		kWh	1655	1655
Pression sonore (1 m)	Froid	Nom.	dB(A)	48	49
	Chaud	Nom.	dB(A)	53	54
Puissance sonore	Froid	Max.	dB(A)	63	64
Débit d'air		Nom.	m³/h	3000	3000
Réfrigérant	Type			R32	R32
	Précharge		kg	(22,5 m) 1,400	(22,5 m) 1,400
	Complément de charge		g/m	20	20
	PRP* / Hermétiquement scellé			675 / Non	675 / Non
	Équivalent CO <sub>2</sub> du F-GAS		t. eq CO <sub>2</sub>	0,945	0,945
Limites de fonctionnement	Refr.	Min-Max	°C BS	-10-48	-10-48
	Chauf.	Min-Max	°C BH	-18-18	-18-18
Longueurs frigorifiques	Longueur totale			50	50
	Longueur par branche			25	25
Dénivelé	UE-UI	Max.	m	15	15
	UI-UI	Max.	m	7,5	7,5
Raccords frigorifiques	Liquide		mm (pouce)	ø6,35 (1/4) x 3	ø6,35 (1/4) x 3
	Gaz		mm (pouce)	ø9,52 (3/8) x 3	ø9,52 (3/8) x 3
Alimentation				1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Disjoncteur				20	20
Câble d'alimentation				3G2,5	3G2,5
Câble de raccordement UE-UI				4 x 1,5	4 x 1,5
Dimensions (L x H x P)				870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
Poids net				46,0	46,0

\*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'ŒUVRE

1 an\*

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