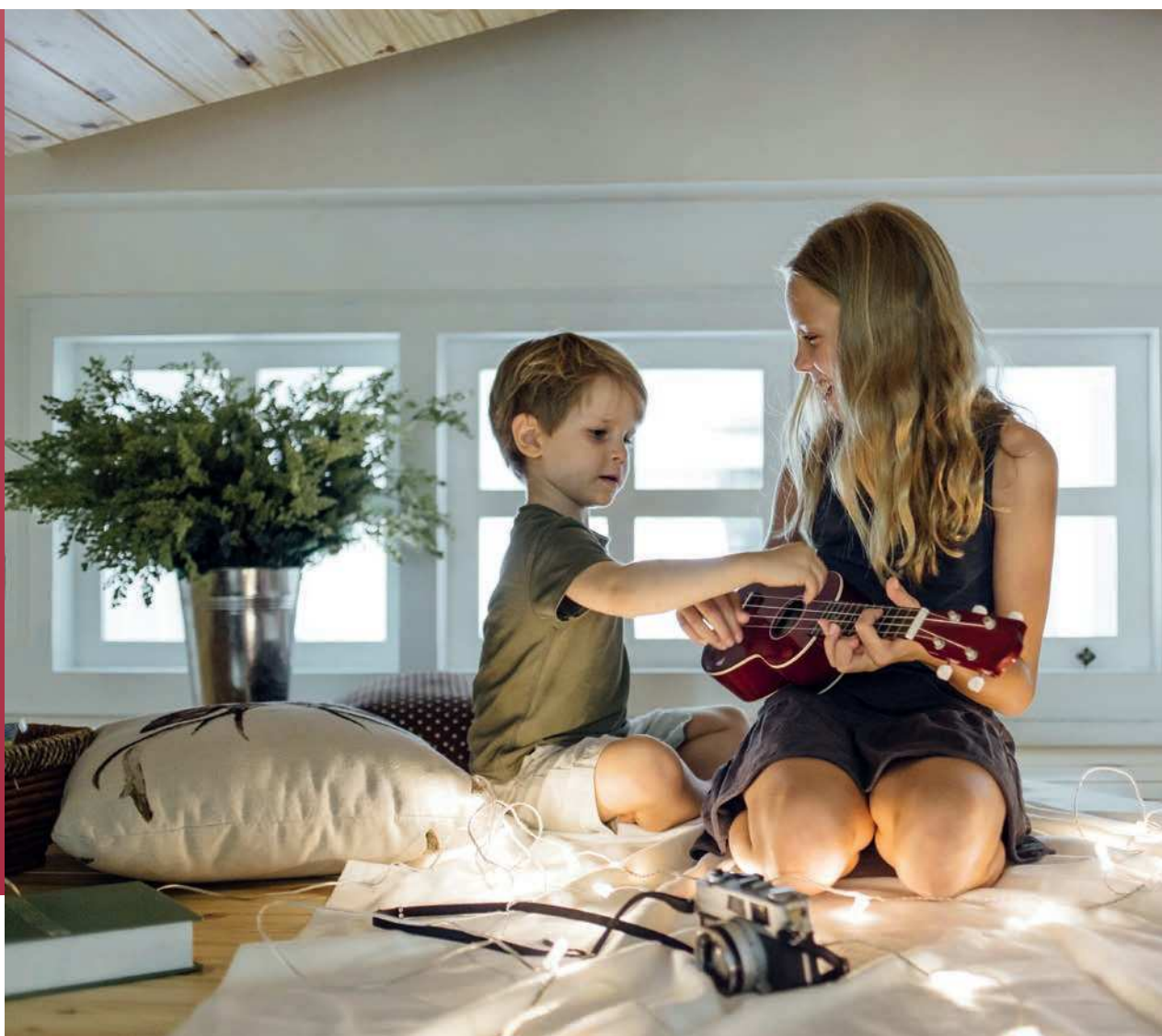


Climatisation & ventilation

MARCHÉ RÉSIDENTIEL ET PETIT TERTIAIRE



Muraux LMCE/LFC

Confort

DC Inverter - R410A



Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur www.eurovent-certification.com.

FUJITSU
Partenaire exclusif



Accéder aux
docs techniques
et commerciales



PRODUITS

- **Confort acoustique :**
 - 21 dB(A)⁽¹⁾
 - mode « silence » pour l'unité extérieure⁽¹⁾
- **Économies d'énergie :**
 - classe A+ en chaud⁽¹⁾, classe A++ en froid
 - programmation hebdomadaire⁽²⁾
- **Confort toutes saisons :**
 - large plage de fonctionnement : jusqu'à -15°C ext. en mode chaud et -10°C ext. en mode froid
 - mode hors gel
 - mode pleine puissance⁽¹⁾
- **Adaptabilité :**
 - unités intérieures compatibles multi-splits



(1) Selon modèle

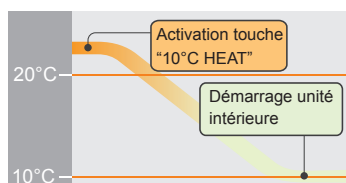
(2) En option

(3) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1^{re} année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

FONCTIONNEMENT CHAUFFAGE 10°C (HORS GEL)

Disponible uniquement avec la télécommande infra-rouge. La température de la pièce peut être paramétrée à 10°C pour maintenir la pièce en hors gel en cas d'inoccupation.

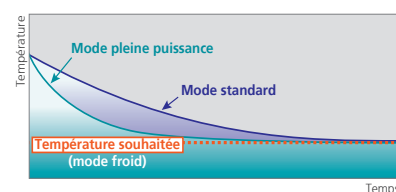
Attention : quand la température de la pièce est supérieure à 10°C, le mode "10°C HEAT" ne démarre pas. Ce mode fonctionne et maintient la température de la pièce à 10°C quand la température chute sous les 10°C. Lorsque le mode "10°C HEAT" s'arrête, la température de la pièce revient vite à la température pré-réglée.



MODE PLEINE PUISSANCE*

Le mode "pleine puissance" permet d'atteindre plus rapidement la température souhaitée.

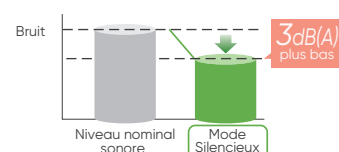
* Gamme LMCE.



MODE "SILENCE" POUR L'UNITÉ EXTÉRIEURE*

Le mode "silence" de l'unité extérieure peut être directement sélectionné sur la télécommande infra-rouge.

* Gamme LMCE.



MURAUX DC INVERTER LMCE / LFC



ASYG 7 à 14 LMCE



Infra-rouge



ASYG 18 LFC
ASYG 24 LFCC



Infra-rouge

OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire à programmation hebdomadaire
UTY-RVNYM



Télécommande filaire simplifiée
UTY-RSNYM



Platine interface pour le raccordement des télécommandes filaire / filaire simplifiée
UTY-XCBXZ2-2

L'installation de ces télécommandes filaires nécessite la pose de la platine interface positionnée dans l'unité intérieure.



Interface Wi-Fi W-LAN
pour l'utilisation de l'application FGLAIR.
Voir compatibilités des interfaces p. 540



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation Mono 230 V – 50 Hz.

PUISSANCE NÉCESSAIRE POUR VOTRE PROJET (W)		2 000	2 500	3 400	4 000	5 200	7 100
LIBELLÉ		ASYG 7 LMCE	ASYG 9 LMCE	ASYG 12 LMCE	ASYG 14 LMCE	ASYG 18 LFC	ASYG 24 LFCC
DIMENSIONNEMENT							
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES							
P. frigo. nominale (min. / max.)	W	2 000 [500 / 3 000]	2 500 [500 / 3 200]	3 400 [900 / 3 900]	4 000 [900 / 4 400]	5 200 [900 / 6 000]	7 100 [900 / 8 000]
P. calo. nominale (min. / max.)	W	3 000 [500 / 3 400]	3 200 [500 / 4 000]	4 000 [900 / 5 300]	5 000 [900 / 6 000]	6 300 [900 / 9 100]	8 000 [900 / 10 600]
P. calo. à -7°C	W	2 100	2 300	3 500	3 590	5 500	6 200
P. abs. nominale en froid	W	465	650	970	1 135	1 520	2 200
P. abs. nominale en chaud	W	685	730	1 020	1 365	1 710	2 210
Débit d'air (u. int.) PV / GV	m³/h	330 / 750	330 / 750	330 / 750	400 / 770	550 / 900	580 / 1 120
Débit d'air max. (u. ext.) GV	m³/h	1 670	1 670	1 830	1 940	2 150	2 460
PERFORMANCES							
EER / SEER		4,30 / 6,80	3,85 / 7,00	3,51 / 7,00	3,52 / 6,90	3,42 / 6,94	3,23 / 6,11
COP / SCOP		4,38 / 4,10	4,38 / 4,10	3,92 / 4,00	3,66 / 4,00	3,68 / 3,87	3,61 / 3,80
Pression acoustique (u. int.) PV / GV (froid)	dB(A)	21 / 43	21 / 43	21 / 43	25 / 44	26 / 43	32 / 49
Puissance acoustique (u. int.) (froid)	dB(A)	59	59	59	60	58	64
Pression acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	45	45	50	50	50	55
Puissance acoustique (u. ext.) (froid)	dB(A)	58	58	61	65	65	68
CLASSIFICATION ErP							
Classe énergétique (froid)		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Classe énergétique (chaud)		A+	A+	A+	A+	A	A
PLAGE DE FONCTIONNEMENT							
Froid	°C	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 43	-10 à 46	-10 à 46
Chaud	°C	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24	-15 à 24
INSTALLATION							
DIMENSIONS (HxLxP)							
u. int.	mm	270 x 870 x 204	270 x 870 x 204	270 x 870 x 204	270 x 870 x 204	320 x 998 x 238	320 x 998 x 238
u. ext.	mm	535 x 663 x 293	535 x 663 x 293	535 x 663 x 293	540 x 790 x 290	620 x 790 x 290	620 x 790 x 290
POIDS							
u. int. / u. ext.	kg	8,5 / 21	8,5 / 21	8,5 / 26	8,5 / 34	14 / 41	14 / 41
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Intensité Nom.	A	3,3	3,5	4,8	6,3	7,6	9,7
Calibre disjonct.	A	16	16	16	16	16	20
Câble d'interconnexion u. ext / u. int.		4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²	4G x 1,5 mm²
Câble alimentation		3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 1,5 mm²	3G x 2,5 mm²
Unité à alimenter élec.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.	u. ext.
LIAISONS FRIGORIFIQUES							
Dia. gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
Dia. liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Long. standard	m	15	15	15	15	15	15
Long. min. / max.	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 25	3 / 30
Dénivelé max.	m	15	15	15	15	20	20
Type de réfrigérant (Potentiel de Réchauffement Global)		R410A [2 088]	R410A [2 088]	R410A [2 088]	R410A [2 088]	R410A [2 088]	R410A [2 088]
Charge nominale (long. standard) / EqCO ₂	g/t	700 / 1,462	700 / 1,462	850 / 1,775	1 050 / 2,192	1 200 / 2,506	1 800 / 3,758
Charge add.	g/m	20	20	20	20	20	20
DIAMÈTRE ÉVACUATION CONDENSATS							
Unité intérieure	mm	16	16	16	16	16	16

OPTIONS DISPONIBLES

TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	875 019	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM	UTY-RVNYM
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE SIMPLIFIÉE	809 459	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM	UTY-RSNYM
PLATINE INTERFACE	875 022	UTY-XCBXZ2-2	UTY-XCBXZ2-2	UTY-XCBXZ2-2	UTY-XCBXZ2-2	non nécessaire	non nécessaire
INTERFACE WI-FI	875 081	UTY-TFNXZ1	UTY-TFNXZ1	UTY-TFNXZ1	UTY-TFNXZ1	UTY-TFNXZ1	UTY-TFNXZ1

DÉTAIL DES LIBELLÉS

UNITÉ INTÉRIEURE*	ASYG 7 LMCE.UI	ASYG 9 LMCE.UI	ASYG 12 LMCE.UI	ASYG 14 LMCE.UI	ASYG 18 LFC.UI	ASYG 24 LFCC.UI
Référence - famille	873 074 8310	873 075 8310	873 076 8310	873 077 8310	852 318 8320	873 024 8320
UNITÉ EXTÉRIEURE	AOYG 7 LMCE.UE	AOYG 9 LMCE.UE	AOYG 12 LMCE.UE	AOYG 14 LMCE.UE	AOYG 18 LFC.UE	AOYG 24 LFCC.UE
Référence - famille	872 053 8210	872 054 8210	872 055 8210	872 056 8210	896 018 8220	872 024 8220
ENSEMBLE	ASYG 7 LMCE	ASYG 9 LMCE	ASYG 12 LMCE	ASYG 14 LMCE	ASYG 18 LFC	ASYG 24 LFCC
Référence - famille	878 061 8810	878 062 8810	878 063 8810	878 064 8810	816 618 8820	878 024 8820

* Livrée avec sa télécommande infra-rouge.