

# Mural LMCE

Le bien-être, c'est aussi une  
histoire de beauté intérieure



- Design épuré
- Lignes arrondies
- Effet nacré
- Finition soignée



# Muraux LMCE

Le bien-être sans compromis sur l'esthétique



Notre partenaire Fujitsu participe au programme EUROVENT pour les splits. Retrouvez les modèles concernés et les données certifiées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com).

**FUJITSU**  
Partenaire exclusif



(1) Selon modèle  
(2) En option  
(3) Sous réserve d'un contrat d'entretien annuel souscrit dès la 1<sup>re</sup> année, auprès de l'installateur, d'une entreprise spécialisée ou d'Atlantic.

## + PRODUITS

- **Confort acoustique :**
  - 21 dB(A)<sup>(1)</sup>
  - mode « silence » pour l'unité extérieure
- **Économies d'énergie :**
  - classe A+ en chaud, classe A++ en froid
  - programmation hebdomadaire<sup>(2)</sup>
- **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
- **Adaptabilité :**
  - unités intérieures compatibles multi-splits

### LE SILENCE ABSOLU

Silence maximal assuré : seulement 21 dB(A). En plus, l'unité extérieure est équipée d'un mode « silence » qui réduit encore de 3 dB(A) le bruit ressenti à l'extérieur.

21 dB(A)

Seuil	dB(A)	Exemple
de la douleur	120	CIRCUIT FORMULE 1
	110	DISCOTHÈQUE / CONCERT DE ROCK
de danger	90	ABOIEMENT / TONDEUSE À GAZON
de risque	70	SALLE DE CLASSE BRUYANTE
	60	MARCHÉ ANIMÉ
	40	BUREAU TRANQUILLE
	30	CHAMBRE À COUCHER
	20	JARDIN CALME
	0	LABORATOIRE ACOUSTIQUE
LMCE	21	
d'audibilité	0	

### LES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE ASSURÉES

Pour juger la performance d'une pompe à chaleur, rien de tel que le SCOP ! Cet indicateur de performance se mesure sur une saison de chauffe. Son chiffre indique le rapport entre énergie produite et énergie consommée. Par exemple un SCOP de 4, signifie que votre pompe à chaleur produit 4 kWh pour 1 kWh consommé.

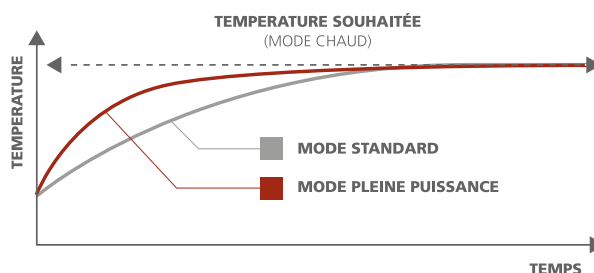
En clair, plus le SCOP est élevé, plus la performance de votre appareil est grande et plus vous réalisez des économies d'énergie !

SCOP 4.10

### LE CONFORT MAXIMUM

Grâce à ses différents modes, votre pompe à chaleur Atlantic / Fujitsu s'adapte à votre mode de vie pour vous apporter en toutes saisons un confort optimal.

- En votre absence (vacances, absence prolongée) le mode « hors gel » permet de maintenir le logement à une température mini de 10°C.
- A votre retour, bénéficiez d'une montée en température rapide grâce au mode « pleine puissance », qui permet d'atteindre la température de consigne en un temps record !



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : Mono 230 V - 50 Hz

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

### LE SAVIEZ-VOUS ?

Votre pompe à chaleur Atlantic/Fujitsu est pilotable à distance<sup>(1)</sup> ! Grâce à l'application FGLAIR<sup>(2)</sup>, vous pouvez depuis votre smartphone :

- Mettre en route ou éteindre votre pompe à chaleur
- Choisir votre mode de fonctionnement
- Régler la vitesse de ventilation et la position des volets
- Effectuer vos programmations hebdomadaires !

(1) Avec ajouts d'une platine interface et de l'interface Wi-Fi adaptée  
(2) Disponible sur App Store et Android



### OPTIONS DISPONIBLES



Télécommande filaire à programmation hebdomadaire  
**UTY-RVNYM**



Télécommande filaire simplifiée  
**UTY-RSNYM**



Platine interface pour le raccordement des télécommandes filaire / filaire simplifiée / interface Wi-Fi  
**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  
**UTY-TFNXZ1**





### Atlantic, le confort toutes saisons

Été comme hiver, Atlantic vous apporte des solutions complètes en climatisation/chauffage réversible pour plus de confort et de bien-être intérieur.

## vos (+) sérénité

Les services en plus qui vous font gagner du temps



#### Garantie express

Diagnostic par téléphone et envoi, si nécessaire, de la pièce de rechange sous garantie en 24h sans formalité administrative.



#### Formations pratiques

Formations avec des experts métiers sur des produits en fonctionnement pour développer votre expertise et votre activité.



#### Services en ligne

Accès 24h/24-7j/7 à de nombreux services utiles (notices, vues éclatées, commande de pièces, gestion des garanties...)