

# THERMOPOMPES

murales sans conduits

SÉRIE LM

LMAS1 (18 & 24 000 BTU/h) & LM\*H1 (9 & 12 000 BTU/h)

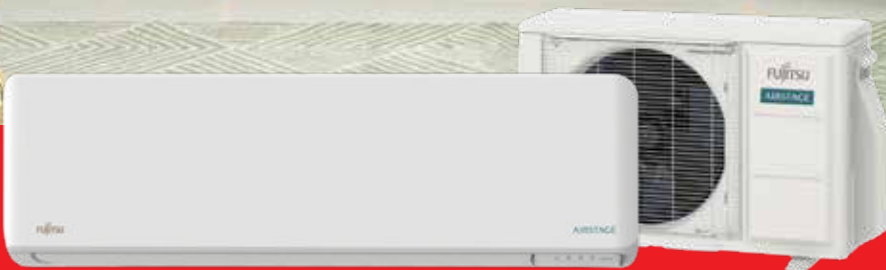
**CTEB**  
Chauffage à Température Extra Basse

**FUJITSU**

**AIRSTAGE**

Admissible à  
une subvention  
jusqu'à **5 000\$**

Subvention  
canadienne pour des  
**maisons  
plus vertes**



**10** ANS  
**GARANTIE  
COMPLÈTE**  
PIÈCES ET MAIN-D'ŒUVRE\*

\*Des limitations peuvent s'appliquer

# THERMOPOMPES MURALES

## TECHNOLOGIE SANS CONDUITS AVANCÉE POUR UN CONFORT CONSTANT ET PARFAIT, HIVER COMME ÉTÉ

Fujitsu offre des appareils de confort innovants issus de la toute dernière technologie pour vous offrir un bien-être optimal en toute saison.

**CTEB**  
Chauffage à Température Extra Basse

### Confort garanti lorsque vous en avez besoin

Lorsque les températures hivernales atteignent des froids extrêmes, vous et votre famille devez pouvoir compter sur un système performant et fiable. Les appareils de la série CTEB de Fujitsu ont été conçus pour fournir une chaleur maximale jusqu'à -26°C.



### DESIGN MODERNE ET ÉPURÉ

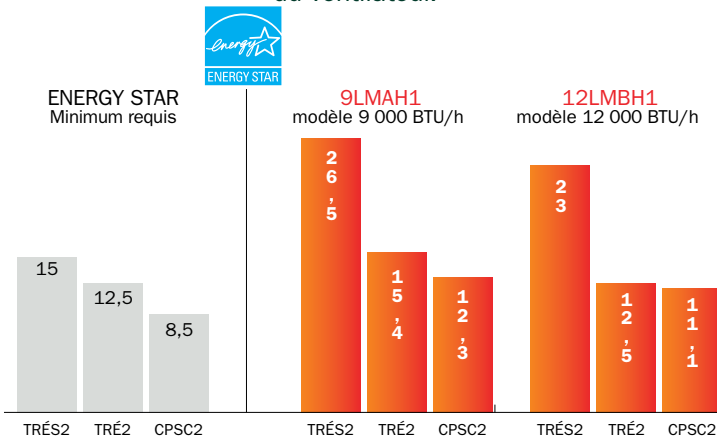
Meilleure de sa catégorie, la thermopompe Série LM est offerte dans un nouveau boîtier discret et dotée de multiples fonctions dont la technologie Inverter et une conception améliorée du ventilateur pour des performances optimales.

### Une fiabilité sur laquelle vous pouvez compter

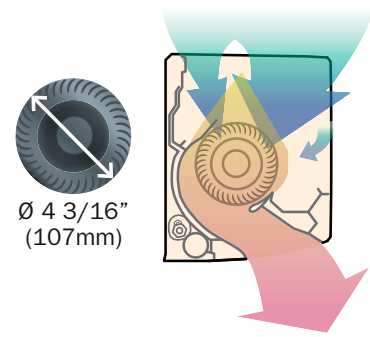
Chez Fujitsu, la fiabilité est synonyme de maintien d'un niveau constant d'excellence des produits. C'est pourquoi 99,9 % des clients de Fujitsu ont évité de remplacer leur système pendant sa durée de vie. Les normes de contrôle de la qualité de Fujitsu s'appuient sur quatre décennies d'expérience dans le domaine du CVAC et sur des technologies de test de pointe. Ces tests rigoureux garantissent que les systèmes de chauffage et de climatisation fonctionnent comme prévu, avec une efficacité et une fiabilité inégalées. Pour rester confortable dans des conditions difficiles, faites confiance à Fujitsu.

## Haute efficacité

Systèmes à haut rendement, homologués ENERGY STAR, avec serpentin de pointe et performances accrues du ventilateur.



## Ventilation optimale



**Grand ventilateur à flux transversal** - Conception améliorée du ventilateur offrant des performances élevées et une consommation d'énergie réduite, un fonctionnement ultra silencieux jusqu'à 19 dB(A), tel un murmure, pour une meilleure stabilité de température dans toute la maison avec un CFM élevé de 453.

## Base avec élément chauffant (modèles CTEB seulement)

L'unité extérieure de la LM\*H1 est dotée d'un élément chauffant produisant de la chaleur même sous des températures extérieures extrêmement basses. Lorsque les températures chutent sous le point de congélation, l'élément chauffant réchauffe la base de l'appareil pour empêcher le gel du condensat. Sans élément chauffant, le condensat gelé peut générer du bruit, endommager le condenseur et les pales du ventilateur et, de plus, réduire la performance du système.



## Contrôle intelligent des appareils (en option)

Les systèmes compatibles Wi-Fi tels que ceux de la série LMAS, peuvent être contrôlés de n'importe où grâce à l'application AIRSTAGE Mobile pour téléphones cellulaires ou systèmes intelligents tels que Amazon Alexa ou Google Home.

UTYTFSXH4



## Convertisseur pour thermostat externe (en option)

Contrôlez votre système de chauffage et de climatisation Fujitsu avec votre thermostat intelligent préféré (non inclus).

UTYTTRXZ1



## Accessoires en option

<p>Télécommande avec fil UTYRVRU, UTYRNRUZ5</p>	<p>Télécommande simple UTYRSRY, UTYRHRY</p>	<p>Convertisseur thermostat UTYTTRXZ1</p>	<p>Interface sans fil UTYTFSXH4</p>
<p>Entrée externe et sortie PCB UTYXCSXZ1</p>	<p>Kit de connexion externe UTYXWZXZ5</p>	<p>Kit de communication UTYTWRXZ2</p>	

## Performance & garantie

Les thermopompes Fujitsu sont conçues pour durer et pour fournir des performances inégalées, année après année. C'est pourquoi les équipements Fujitsu sont couverts par l'une des meilleures garanties de l'industrie. De plus, votre détaillant Fujitsu est soutenu par le Groupe Master, le plus grand distributeur indépendant de produits de CVAC-R au Canada, qui offre depuis 70 ans un vaste inventaire, un service à la clientèle exceptionnel et une expertise technique inégalée.

Modèle		Unité Intérieure		Unité extérieure		ASUH18LMAS		ASUH24LMAS		ASUH09LMAS		ASUH12LMAS	
		ASUH18LMAS1		ASUH24LMAS1		ASUH09LMAH1		ASUH12LMBH1					
Voltage/fréquence/phase		V / Ø / Hz		208/230 V/1Ø/60Hz				208/230 V/1Ø/60Hz					
Capacité	Climatisation	BTU/h (Min. - Max.)		18 000 (7 000 - 20 000)		22 000 (9 100 - 27 300)		9 000 (3 400 - 11 500)		12 000 (3 400 - 13 300)			
	Chauffage			21 600 (8 000 - 29 000)		25 200 (8 200 - 37 000)		12 000 (2 800 - 16 000)		14 000 (2 800 - 19 100)			
	Chauffage max. à -8°C (17°F)	BTU/h		23 700		28 700		10 550		12 700			
Puissance	Climatisation/Chauffage		kW		1,38/1,58		1,76/1,87		0,585/0,79		0,96/0,99		
TRÉ2 (EER2)	Climatisation		BTU/hW		13		12,5		15,4		12,5		
COP2	Chauffage		kW/kW		4,00		3,96		4,46		4,14		
TRÉS2 (SEER2)	Climatisation				21,1		22,5		26,5		23		
CPSC2 (HSPF2) (rég. 4)	Chauffage				11,5		11,4		12,3		11,1		
Courant	Climatisation/Chauffage		A		6,2/7,0		7,8/8,3		3/3,9		4,7/4,8		
Courant max.	Climatisation/Chauffage		A		13,4/13,9		15,4/15,9		6,9/9,4		6,9/9,4		
Dimension de fusible				20		20		15		15			
Circulation de l'air	Intérieur (Clim.)	Haut/Moyen/Bas/Silencieux	CFM (m³/h)		577/489/377/300 (980/830/640/510)		647/530/436/371 (1 100/900/740/630)		453/353/265/147 (770/600/450/250)		453/353/265/147 (770/600/450/250)		
	Intérieur (Chauf.)				589/500/377/300 (1 000/850/640/510)		730/530/436/371 (1 240/900/740/630)		453/377/306/182 (770/640/520/310)		453/377/306/182 (770/640/520/310)		
	Extérieur	Climatisation / Chauffage			1 683/1 742 (2 860/2 960)		1 936/2 187 (3 290/3 715)		901/901 (1 530/1 530)		1,065/1,065 (1,810/1,810)		
Niveau sonore	Intérieur	Clim.	Haut/Moyen/Bas/Silencieux	dB(A)		46/41/35/30		46/42/37/33		43/36/30/19		43/36/30/19	
		Chauf.				46/41/35/30		48/38/34/30		43/38/33/21		43/38/33/21	
	Extérieur (Clim./Chauf.)			49/50		52/54		46/48		49/50			
Dimensions (H x L x P)	Intérieur	po (mm)		11 x 38 9/16 x 9 7/16 (280 x 980 x 240)		13 6/16 x 45 4/16 x 11 (340 x 1.150 x 280)		10 5/8 x 32 13/16 x 8 3/4 (270 x 834 x 222)					
	Extérieur			31 x 37 x 12 5/8 (788 x 940 x 320)		21 5/16 x 31 7/16 x 11 7/16 (542 x 799 x 290)							
Poids	Intérieur	lb (kg)		29 (13,0)		36 (16,5)		22 (10)					
	Extérieur			117 (53)		117 (53)		73 (33)		73 (33)			
Méthode de connexion				Évasé				Évasé					
Diamètre de raccords	Liquide - Gaz	po (mm)		3/8 - 5/8 (9.52 - 15.88)				1/4 - 3/8 (6.35 - 9.52)					
Longueur max. combinée - Pré-charge	pi (m)		49 (15)		66 (20)		66 (20) - 49 (15)						
Différence de hauteur max.	pi (m)		98 (30)				49 (15)						
Suppression de l'humidité	pintes/h (L/h)		4.0 (1.9)		6.3 (3.0)		2.7 (1.3)		3.8 (1.8)				
Échelle de température	Extérieur	Climatisation	C° (°F)		-10~-46 (14-115)		-10~-46 (14-115)						
		Chauffage			-15~-24 (5-75)		-26~-24 (-15-75)						
Réfrigérant				R410A				R410A					

**FUJITSU**  
**AIRSTAGE**

FUJITSU au  
**CANADA** depuis  
**25** ans

**Master**  
CHAUFFAGE | VENTILATION | CLIMATISATION  
RÉFRIGÉRATION | HYDRONIQUE  
Distributeur de confort  
master.ca



Détaillant autorisé

**10 ANS**  
**GARANTIE COMPLÈTE**  
PIÈCES ET MAIN-D'ŒUVRE\*

La meilleure garantie complète disponible sur le marché vous est offerte sur chaque système Fujitsu résidentiel. Pour accepter cette offre, le produit admissible doit être enregistré en ligne via [contractors.fujitsugeneral.com/registration/dsp\\_step\\_one.cfm](http://contractors.fujitsugeneral.com/registration/dsp_step_one.cfm) dans les 60 jours suivant la date d'installation. Dans le cas contraire, la garantie standard du fabricant de 5 ans pièces et 7 ans compresseur s'applique, aucune main-d'œuvre.

Le logo Fujitsu est une marque déposée de Fujitsu Limited. AIRSTAGE est une marque internationale de Fujitsu General Limited. Les spécifications et la conception des produits sont sujettes à des changements sans préavis. Les couleurs des produits présentés dans cette brochure peuvent légèrement varier des produits réels.

Pour obtenir les meilleures performances, le plus grand soin doit être apporté au choix de la puissance et à l'installation de cet appareil. Les critères ENERGY STAR ne seront atteints que si les climatiseurs et les thermopompes blocs sont raccordés à des serpentins qui conviennent. Pour plus de détails, contactez votre installateur ou visitez le site [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov).

Subvention  
canadienne pour des  
maisons  
plus vertes

FUJITSU-LMAS1-LM.H1-202306-FR-002-V2