

THERMOPOMPES

murales sans conduits

SÉRIE LM

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

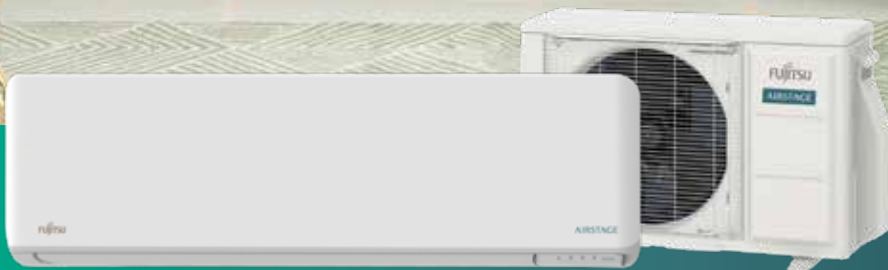
CTEB
Chauffage à Température Extra Basse

FUJITSU

AIRSTAGE

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

Subvention
canadienne pour des
**maisons
plus vertes**



*Lorsque l'appareil est enregistré et installé dans une résidence par un entrepreneur Fujitsu Elite qualifié.

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

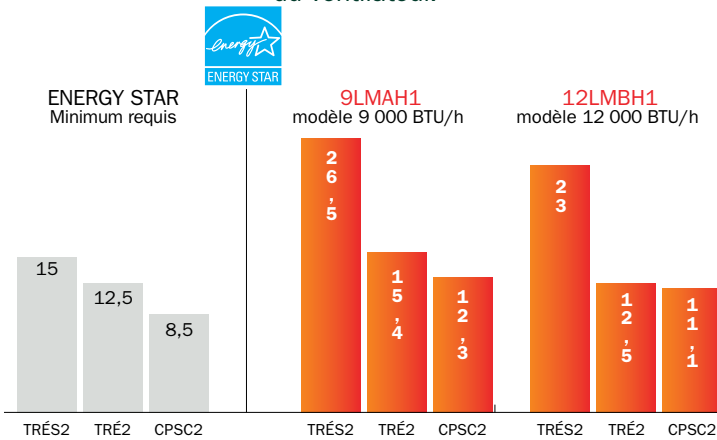
Meilleure de sa catégorie, la thermopompe Série LM est offerte dans un nouveau boîtier discret et dotée de multiples fonctions dont la technologie Inverter et une conception améliorée du ventilateur pour des performances optimales.

Une fiabilité sur laquelle vous pouvez compter

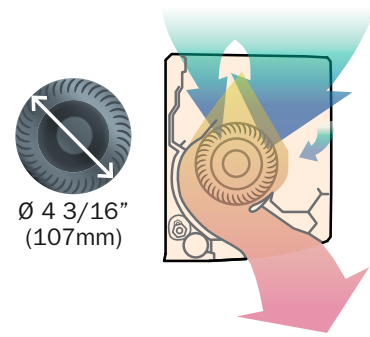
Chez Fujitsu, la fiabilité est synonyme de maintien d'un niveau constant d'excellence des produits. C'est pourquoi 99,9 % des clients de Fujitsu ont évité de remplacer leur système pendant sa durée de vie. Les normes de contrôle de la qualité de Fujitsu s'appuient sur quatre décennies d'expérience dans 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	
		AOUH18LMAS1		AOUH24LMAS1		AOUH09LMAH1		AOUH12LMBH1					
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 région 5 (région 4)		Chauffage				9,3 (11,5)		8,9 (11,4)		9,6 (12,3)		8,2 (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				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.)		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)	
Niveau sonore		Intérieur		dB(A)		46/41/35/30		46/42/37/33		43/36/30/19		43/36/30/19	
		Extérieur				49/50		52/54		46/48		49/50	
		Intérieur				Clim. / Haut/Moyen/Bas/Silencieux		46/41/35/30		48/38/34/30		43/38/33/21	
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		-10~-46 (14-115)				-10~-46 (14-115)			
				Chauffage		-15~-24 (5-75)				-26~-24 (-15-75)			
Admissible à la subvention**						OUI				OUI			

** Subvention canadienne pour des maisons plus vertes

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.



Détaillant autorisé

- La garantie standard pour les applications résidentielles est de 5 ans pour les pièces et 7 ans pour le compresseur. Peut être prolongée à 10 ans pièces et compresseur si enregistrée sur le portail de Fujitsu dans les 60 jours suivant la date d'installation.
- Garantie de 12 ans sur les pièces et le compresseur pour les détaillants Elite et Elite Plus si enregistrée sur le portail de Fujitsu dans les 60 jours suivant la date d'installation.
- Plans de garantie de 5 et 10 ans sur la main-d'œuvre disponibles à l'achat séparément auprès d'un tiers (12 ans pour les détaillants Elite), contactez votre détaillant pour plus de détails.

