THERMOPOMPES

murales sans conduits

SÉRIE LM : LMAS1 & LMAH1

9 000 & 12 000 BTU/h

CTEB

Chauffage à Température Extra Basse

ENERGY STAR

INVERTER

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

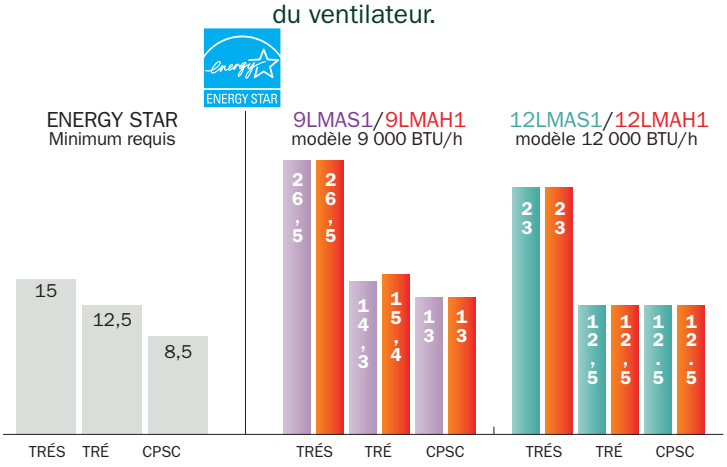
Meilleure de sa catégorie, la thermopompe Série LM est offerte dans un nouveau boîtier discret et dotée de multiples fonctions dont la technologie Inverter et une conception améliorée du ventilateur pour des performances optimales.

Il y a fiabilité, puis il y a la fiabilité Fujitsu

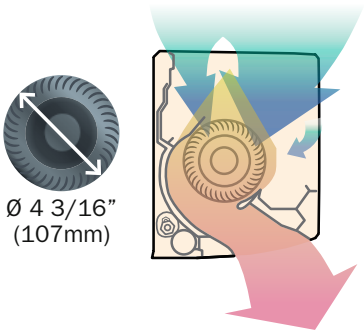
L'engagement Fujitsu vis-à-vis de la qualité et de la fiabilité est fondé sur plus de 40 ans d'expérience en chauffage et climatisation ainsi qu'un centre de développement et de recherche technologique mené selon les normes les plus strictes et rigoureuses. Tous ces efforts et ce savoir se traduisent en un taux de performance exceptionnel et inégalé de 99,99%, et des systèmes fiables capables de fournir le meilleur rendement,même dans les conditions climatiques les plus extrêmes.

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, 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 LMAH1 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 FGLair pour téléphones cellulaires ou systèmes intelligents tels que Amazon Echo ou Google Home.

UTYTFSXF1

Convertisseur pour thermostat externe (en option)

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

UTYTTRX

Accessoires en option

Télécommande avec fil UTYRNRUZ4	Télécommande simple UTYRSRY, UTYRHRY	Convertisseur thermostat UTYTTRX	Interface LAN sans fil UTYTFSXF1
Entrée externe et sortie PCB UTYXCSXZ1	Kit de connexion externe UTYXWZXZ5	Kit de communication UTYTWRXZ2	

Confort garanti

Les thermopompes Fujitsu sont conçues pour durer et pour fournir des performances inégalées, année après année, après année... C'est pourquoi, sans hésitation, Fujitsu offre une garantie complète sur les pièces, la main-d'oeuvre et le compresseur. De plus, votre détaillant certifié Fujitsu est supporté par Le Groupe Master, le plus important distributeur privé dans le domaine du CVCA-R au Canada. Depuis près de 70 ans, Le Groupe Master se démarque pour son vaste inventaire, son exceptionnel service à la clientèle et ses connaissances techniques. Une assurance additionnelle pour une paix d'esprit des années durant.

Modèle	Unité intérieure				ASUG09LMAS	ASUG12LMAS	ASUH09LMAS	ASUH12LMAS
	Unité extérieure				AOUG09LMAS1	AOUG12LMAS1	AOUH09LMAH1	AOUH12LMAH1
Voltage/fréquence/phase				V /Ø/ Hz	208/230 V / 1Ø / 60Hz		208/230 V / 1Ø / 60Hz	
Capacité	Climatisation			BTU/h (Min. - Max.)	9 000 (3 400 - 10 900)	12 000 (3 400 - 13 300)	9 000 (3 400 - 11 500)	12 000 (3 400 - 13 300)
	Chauffage				12 000 (2 800 - 15 000)	16 000 (2 800 - 19 100)	12 000 (2 800 - 16 000)	16 000 (2 800 - 19 100)
	Chauffage max. à -8°C (17°F)			BTU/h	10 100	12 700	10 550	12 700
	Chauffage max. à -15°C (5°F)				8 500	10 700	9 480	10 700
Puissance	Climatisation / Chauffage			kW	0,63 / 0,84	0,96 / 1,28	0,585 / 0,79	0,96 / 1,28
TRÉ (EER)	Climatisation			BTU/hW	14,3	12,5	15,4	12,5
COP	Chauffage			kW/kW	4,19	3,66	4,45	3,66
TRÉS (SEER)	Climatisation				26,5	23	26,5	23
CPSC (HSPF) (région 4)	Chauffage				13,0	12,5	13,0	12,5
Courant	Climatisation / Chauffage			A	3,1 / 4,0	4,7 / 6,0	3 / 3,9	4,7 / 6
Courant max.	Climatisation / Chauffage				6,4 / 7,9	6,9 / 9,4	6,9 / 9,4	6,9 / 9,4
Dimension de fusible					15	15	15	15
Circulation de l'air	Intérieur (Clim.)	Haut / Moyen / Bas / Silencieux		PCM (m^3/h)	453 / 353 / 265 / 147 (770 / 600 / 450 /250)	453 / 353 / 265 / 147 (770 / 600 / 450 / 250)	453 / 353 / 265 / 147 (770 / 600 / 450 /250)	453 / 353 / 265 / 147 (770 / 600 / 450 / 250)
	Intérieur (Chauffage)				453 / 377 / 306 / 182 (770 / 640 / 520 / 310)	453 / 377 / 306 / 182 (770 / 640 / 520 / 310)	453 / 377 / 306 / 182 (770 / 640 / 520 / 310)	453 / 377 / 306 / 182 (770 / 640 / 520 / 310)
	Extérieur				912 / 912 (1 550 / 1 550)	1 065 / 1 065 (1 810 / 1 810)	901 / 901 (1 530 / 1 530)	1 065 / 1 065 (1 810 / 1 810)
Niveau sonore	Intérieur	Clim.	Haut/Moyen/ Bas/ Silencieux	dB(A)	43 / 36 / 30 / 19	43 / 36 / 30 / 19	43 / 36 / 30 / 19	43 / 36 / 30 / 19
		Chauf.			43 / 38 / 33 / 21	43 / 38 / 33 / 21	43 / 38 / 33 / 21	43 / 38 / 33 / 21
	Extérieur (Climatisation /Chauffage)				46 / 48	49 / 51	46 / 48	49 / 51
Dimensions (H x L x P)	Intérieur			po (mm)	10 5/8 x 32 13/16 x 8 3/4 (270 x 834 x 222)		10 5/8 x 32 13/16 x 8 3/4 (270 x 834 x 222)	
	Extérieur				21 5/16 x 31 7/16 x 11 7/16 (542 x 799 x 290)		21 5/16 x 31 7/16 x 11 7/16 (542 x 799 x 290)	
Poids	Intérieur			lb (kg)	22 (10)		22 (10)	
	Extérieur				68 (31)	71 (32)	73 (33)	73 (33)
Méthode de connexion					Évasé		Évasé	
Diamètre de raccordements	Liquide - Gaz			po (mm)	1/4 - 3/8 (6,35 - 9,52)		1/4 - 3/8 (6,35 - 9,52)	
Longueur max. combinée - Pré-charge				pi (m)	66 (20) - 49 (15)		66 (20) - 49 (15)	
Différence de hauteur max.				pi (m)	49 (15)		49 (15)	
Suppression de l'humidité				pintes/h (L/h)	2,7 (1,3)	3,8 (1,8)	2,7 (1,3)	3,8 (1,8)
Échelle de température	Extérieur	Clim.		C° (°F)	-10~46 (14-115)		-10~46 (14-115)	
		Chauf.			-15~24 (5-75)		-26~24 (-15-75)	
Réfrigérant					R410A		R410A	

FUJITSU au CANADA depuis 20 ans

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

Détaillant autorisé

FUJITSU

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 biblocs sont raccordés à des serpentins qui conviennent. Pour plus de détails, contactez votre installateur ou visitez le site www.energystar.gov.

ENERGY STAR

INVERTER

10 ANS GARANTIE COMPLÈTE PIÈCES ET MAIN-D'ŒUVRE*
*Des limitations peuvent s'appliquer

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** dans les 60 jours suivant la date d'installation. Dans le cas contraire, la garantie standard du manufacturier de 5 ans pièces et 7 ans compresseur s'applique, aucune main-d'œuvre.*

Le logo Fujitsu est une marque déposée de Fujitsu Limited. Halcyon 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.