

THERMOPOMPES

murales sans conduits

SÉRIE RÉSIDENTIELLE : 9-12RL2 &
9-12-18-24-30 & 36LPAS

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.

Notre but : faire de notre planète un endroit plus confortable

Une longue tradition d'innovation et de percées technologiques est au coeur de la philosophie d'entreprise.

Chez Fujitsu, les ingénieurs travaillent sans relâche à mettre leurs connaissances et expériences au profit du développement des systèmes de confort résidentiels et commerciaux les plus performants, issus des technologies les plus avancées au monde.



**DESIGN MODERNE ET DISCRET -
S'HARMONISE À TOUS LES DÉCORS**

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.

Systèmes de chauffage et de climatisation Fujitsu

LPAS1 de 9 000 à 36 000 BTU/h.



Caractéristiques

- Efficacité énergétique - Jusqu'à 20 TRÉS2 et 10,5 CPSC2, ces systèmes permettent d'économiser sur les factures d'électricité et peuvent être admissibles à des rabais.
- La plateforme de commande remaniée, dotée de 2 ports de communication permet la connexion simultanée de la télécommande avec fil, d'un adaptateur Wi-Fi et de dispositifs tiers (tels que chauffage auxiliaire, humidificateur, etc.).
- Le menu de service via UTYRVRU et UTYRNRUZ5 simplifie la surveillance et le dépannage du système et des capteurs.
- Unité intérieure avec serpentins HCRC (High Corrosion Resistant Copper - haute résistance à la corrosion). Les serpentins HCRC ont une plus grande résistance à la corrosion par rapport aux serpentins en cuivre standard ou sans oxygène.



Mode de fonctionnement puissant

Le fonctionnement continu avec un débit d'air maximal et la vitesse maximale du compresseur permet d'atteindre la température de consigne rapidement.

Circuits plus petits

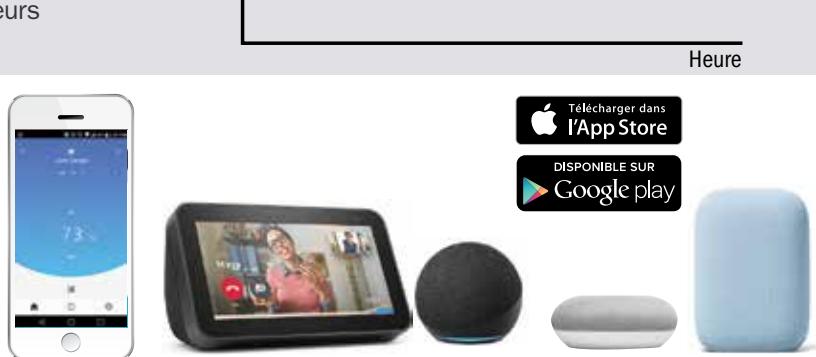
La faible consommation d'énergie permet aux installateurs d'utiliser des circuits de plus petite taille.

Contrôle d'appareils intelligents (optionnel sur LPAS)

Gérez votre confort à tout moment et de n'importe où en utilisant AIRSTAGE Mobile.*

Fonctionne avec Amazon Alexa et Google Home*

* Module Wi-Fi requis.



Accessoires en option (seulement pour la série LPAS)

| | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|--------------------------------|--|----------------------------------|--|--|--|
| Télécommande avec fil UTYRVRU, UTYRNRUZ5 | | Télécommande simple UTYRSRY, UTYRHRY | | Kit de communication UTYTWRXZ2 | | Interface LAN sans fil UTYTFSXH4 | | Entrée externe et sortie PCB UTYXCSXZ2 | |
| Ens. de fils (pour produit) UTYXWZX | | Ens. de fils (pour PCB) UTYXWZX5 | | BACnet Gateway FJACBAC1L | | Convertisseur Modbus UTYVMSX | | Interface thermostat UTYTTRXZ1 | |

Modèles RL2, Wi-Fi aussi disponible avec FJIRWIFI1NA (application Intesis AC Cloud).

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 | | ASU9RL2 | ASU12RL2 | ASUH09LPAS | ASUH12LPAS | ASUH18LPAS | ASUH24LPAS | ASUH30LPAS | ASUH36LPAS |
|---|---------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|
| | Unité extérieure | | AOU9RL2 | AOU12RL2 | AOUH09LPAS1 | AOUH12LPAS1 | AOUH18LPAS1 | AOUH24LPAS1 | AOUH30LPAS1 | AOUH36LPAS1 |
| Capacité nom. | Clim. BTU/h | | 9 000 | 12 000 | 9 000 | 12 000 | 18 000 | 24 000 | 30 000 | 33 000 |
| Min. - max. | | | 1 700-10 700 | 3 100-12 500 | 3 300-10 800 | 3 400-12 700 | 4 000-19 000 | 4 000-24 400 | 9 900-32 400 | 9 900-34 100 |
| Capacité nom. | | | 10 000 | 14 000 | 10 000 | 14 000 | 18 000 | 24 000 | 30 000 | 34 000 |
| Min. - max. | | | 1 700-12 000 | 3 100-16 000 | 2 600-12 500 | 3 100-17 000 | 2 800-24 000 | 2 900-29 000 | 8 700-33 000 | 8 700-35 000 |
| TRÉS2 SEER2 | BTU/hW | | 16,0 | 16,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 19,0 | 18,0 | 18,0 |
| CPSC2 HSP2F région 5 (région 4) | | | 7,6 (9,0) | 7,1 (9,0) | 7,9 (10,5) | 8,4 (10,5) | 8,2 (10,5) | 7,6 (9,8) | 7,5 (9,8) | 7,3 (9,6) |
| TRÉ2 EER2 | Clim. | 10,8 | 10,0 | 12,5 | 11,0 | 12,0 | 9,2 | 9,8 | 8,1 | |
| COP2 | Chauf. | 3,8 | 3,38 | 3,96 | 3,72 | 3,96 | 3,40 | 3,58 | 3,22 | |
| Échelle de température | Clim. °F (°C) | 15~115 (-10~46) | 15~115 (-10~46) | 14~115 (-10~46) | 14~115 (-10~46) | 14~115 (-10~46) | 14~115 (-10~46) | 14~115 (-10~46) | 14~115 (-10~46) | 14~115 (-10~46) |
| | Chauf. | 15~75 (-10~24) | 15~75 (-10~24) | 5~75 (-15~24) | 5~75 (-15~24) | 5~75 (-15~24) | 5~75 (-15~24) | 5~75 (-15~24) | 5~75 (-15~24) | 5~75 (-15~24) |
| Suppression de l'humidité | pt./h (l/h) | 2,7 (1,3) | 3,8 (1,8) | 2,7 (1,3) | 3,8 (1,8) | 4,0 (1,9) | 6,3 (3,0) | 9,7 (4,6) | 10,1 (4,8) | |
| Voltage/fréquence/phase | | 115V~ 60Hz | 115V~ 60Hz | 208/230 V ~ 60 Hz | 208/230 V ~ 60 Hz | 208/230 V ~ 60 Hz |
| Courant | (A) | 15 | 20 | 15 | 15 | 15 | 20 | 30 | 30 | |
| Circulation de l'air (mode climatisation) | Haut | PCM (m³/h) | 424 (720) | 424 (720) | 412 (700) | 453 (770) | 530 (900) | 642 (1 090) | 812 (1 380) | 812 (1 380) |
| | Moyen | | 353 (600) | 353 (600) | 330 (560) | 353 (600) | 471 (800) | 471 (800) | 665 (1 130) | 665 (1 130) |
| | Bas | | 247 (420) | 250 (425) | 253 (430) | 265 (450) | 377 (640) | 377 (640) | 536 (910) | 536 (910) |
| | Silenc. | | 191 (325) | 191 (325) | 159 (270) | 147 (250) | 241 (410) | 306 (520) | 418 (710) | 418 (710) |
| Niveau sonore clim./chauf. | Haut | dB(A) | 43/43 | 43/43 | 40/42 | 43/43 | 44/43 | 49/47 | 50/49 | 50/49 |
| | Moyen | | 38/38 | 38/38 | 34/36 | 36/38 | 42/39 | 42/43 | 45/44 | 45/44 |
| | Bas | | 33/33 | 33/33 | 29/31 | 30/33 | 37/34 | 37/37 | 38/38 | 38/38 |
| | Silenc. | | 23/23 | 23/23 | 19/21 | 19/21 | 26/28 | 31/32 | 32/32 | 32/32 |
| | Niveau sonore ext. clim./chauf. | | 47/48 | 51/51 | 47/48 | 47/48 | 50/50 | 53/54 | 52/54 | 53/54 |
| Vit. du ventilateur, stage | | | 4+Auto | 4+Auto | 4+Auto | 4+Auto | 4+Auto | 4+Auto | 4+Auto | 4+Auto |
| Courant/Max | Clim. | (A) | 7,5/13 | 10,9/13 | 3,5/6,4 | 4,9/6,9 | 6,7/9,9 | 11,4/14,4 | 13,4/18,9 | 17,8/18,9 |
| | Chauf. | | 7/13,5 | 11/15 | 3,7/7,9 | 4,9/7,9 | 5,9/11,9 | 9,1/13,9 | 10,9/18,9 | 13,5/18,9 |
| Puissance/Max | Clim. | kW | 0,83/1,44 | 1,20/1,44 | 0,72/1,18 | 1,09/1,33 | 1,50/1,90 | 2,60/3,20 | 3,07/4,03 | 4,08/4,29 |
| | Chauf. | | 0,77/1,49 | 1,21/1,66 | 0,74/1,23 | 1,10/1,61 | 1,33/2,10 | 2,07/3,10 | 2,46/3,15 | 3,1/3,32 |
| Direction de l'air | Horizontal | manuel | manuel | manuel | manuel | manuel | manuel | manuel | manuel | manuel |
| | Vertical | automatique | automatique | automatique | automatique | automatique | automatique | automatique | automatique | automatique |
| Filtre à air | | | lavable | lavable | lavable | lavable | lavable | lavable | lavable | lavable |
| Méthode de connexion | | | évasé | évasé | évasé | évasé | évasé | évasé | évasé | évasé |
| Longueur combinée | Min. | pi (m) | 10 (3) | 10 (3) | 16 (5) | 16 (5) | 16 (5) | 16 (5) | 16 (5) | 16 (5) |
| | Max. | | 66 (20) (pré-charge 49') | 164 (50) (pré-charge 66') | 164 (50) (pré-charge 66') | |
| Déférence de hauteur max. | | | 49 (15) | 49 (15) | 49 (15) | 49 (15) | 49 (15) | 98 (30) | 98 (30) | |
| Diam. de raccordements Liquide/gaz | po (mm) | 1/4 / 3/8 (6,35/9,52) | 1/4 / 3/8 (6,35/9,52) | 1/4 / 3/8 (6,35/9,52) | 1/4 / 3/8 (6,35/9,52) | 1/4 / 1/2 (6,35/12,7) | 1/4 / 1/2 (6,35/12,7) | 3/8 / 5/8 (9,52/15,88) | 3/8 / 5/8 (9,52/15,88) | |
| Poids net | lb (kg) | 16 (7) | 64 (29) | 16 (7) | 69 (31) | 21 (9,5) | 51 (23) | 22 (10) | 68 (31) | 29 (13) |
| Dimensions | Hauteur | po (mm) | 10 5/16 (262) | 21 1/4 (540) | 10 5/16 (262) | 21 5/16 (542) | 10 5/8 (270) | 21 5/16 (542) | 11 (280) | 24 7/8 (632) |
| | Largeur | | 32 9/32 (820) | 26 (660) | 32 9/32 (820) | 26 (660) | 32 13/16 (834) | 26 1/8 (663) | 31 7/16 (799) | 38 9/16 (980) |
| | Profond. | | 8 1/8 (206) | 11 11/32 (290) | 8 1/8 (206) | 11 11/32 (290) | 8 3/4 (222) | 11 7/16 (290) | 9 7/16 (240) | 11 7/16 (290) |
| Admissible à la subvention** | | | NON | NON | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI |

FUJITSU

Master
CVCA-R



09LPAS
seulement

** Subvention canadienne pour des
maisons plus vertes

Détailleur 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.

