

# THERMOPOMPES SANS CONDUITS

HAUTE PERFORMANCE

9-12RL2

9-12RLFW1, 18-24RLB

9-12-15RLS3Y



**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.

### Notre but : faire de notre planète un endroit plus confortable

Une longue tradition d'innovation et de percées technologiques est au cœur 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.

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

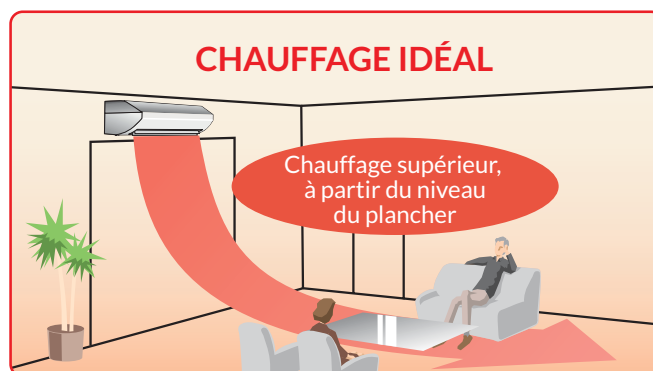
L'engagement Fujitsu vis-à-vis de la qualité et de fiabilité est fondé sur plus de 40 ans d'expérience en chauffage et climatisation et un centre de développement et de recherche technologique mené selon les normes les plus strictes et rigoureuses. Tous ces efforts et ce savoir se traduisent en un taux 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.

### Technologie avancée de diffusion de l'air

Que ce soit en mode climatisation ou en mode chauffage, la technologie de diffusion de l'air optimisée brevetée assure un confort maximal sans courants d'air désagréables.



Le diffuseur haute puissance souffle l'air vers le plafond et propulse l'air jusqu'au bout de la pièce grâce à l'effet Coanda. L'effet Coanda est la tendance de l'air en mouvement d'adhérer à une surface et de cheminer sur celle-ci.



Le diffuseur haute puissance expulse l'air chaud sur une plus grande surface tout en l'orientant vers le sol.

### Technologie

La technologie Inverter permet de moduler le fonctionnement de la thermopompe afin de toujours maintenir une température uniforme. Ce module électronique permet à l'appareil d'atteindre plus rapidement la température désirée tout en la gardant constante en variant l'intensité du fonctionnement du compresseur. Il en résulte une diminution considérable du nombre d'arrêt/départ du compresseur, une température ambiante plus stable, des économies d'énergie substantielles ainsi qu'une durée de vie prolongée de l'appareil.

### Fonctionnement ultra silencieux

À l'intérieur comme à l'extérieur, le fonctionnement des appareils Fujitsu est pratiquement imperceptible, ce qui les classe du coup parmi les plus silencieux sur le marché. Ils sont tous pourvus de moteurs à courant continu et de pales de ventilation à haute efficacité qui, en plus de leur conférer une performance supérieure, assure un fonctionnement ultra silencieux.



## Sélection de modèles jusqu'à 33 TRÉS

Tous munis d'une télécommande sans fil

9RL2 & 12RL2 | 9 & 12 000 BTU  
jusqu'à 16 TRÉS



9RLFW1 & 12RLFW1 | 9 & 12 000 BTU  
jusqu'à 23 TRÉS



9-12-15RLS3Y | 9, 12 & 15 000 BTU  
jusqu'à 33 TRÉS



18RLB\* & 24RLB | 18 & 24 000 BTU  
jusqu'à 19 TRÉS



CARACTÉRISTIQUES	MODÈLES			
	RL2	RLFW1	RLS3Y	RLB
Filtre catéchine et filtre désodorisant à ionisation		✓	✓	✓
Minuterie sommeil	✓	✓	✓	✓
Programmation 24h		✓	✓	
Programmation hebdomadaire		✓**	✓	
Programme d'économie d'énergie			✓	
Prévention du froid, mode déshumidification et silencieux	✓	✓	✓	
Mode auto et économie	✓	✓	✓	✓
Mode chaleur minimum		✓	✓	✓
Mode de fonctionnement puissant	✓		✓	
Mode bruit réduit (extérieur)			✓	
Volets motorisés	✓	✓		
Volets motorisés quatre directions			✓	✓
Fonctionnement basse température	✓	✓	✓	
Redémarrage automatique	✓	✓	✓	✓
Inversion automatique	✓	✓	✓	✓
Sonde de température à distance		✓**	✓***	
Module Wi-Fi intégré			✓	

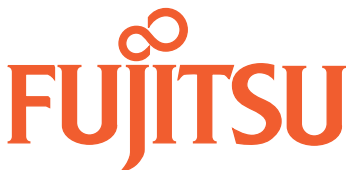
\*\* Disponible seulement avec la télécommande câblée optionnelle.

\*\*\* Disponible seulement pour le contrôle à distance avec fil et l'ensemble d'interface en option.

# 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 la seule garantie complète sur les pièces, la main-d'œuvre et le compresseur. Ne vous laissez pas bernier par les garanties offertes par les autres fabricants. 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 65 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.

	9RL2	12RL2	9RLFW1 ☆	12RLFW1 ☆	18RLB ☆	24RLB	9RLS3Y ☆	12RLS3Y ☆	15RLS3Y ☆									
Capacité clim. BTU/h	9 000	12 000	9 000	12 000	18 000	24 000	9 000	12 000	14 500									
Min. - max. clim. BTU/h	1 700-10 700	3 100-12 500	1 700-10 900	3 100-13 300	3 100-19 000	3 100-25 000	3 100-12 000	3 100-13 600	3 100-18 400									
Capacité chauff. BTU/h	10 000	14 000	12 000	16 000	18 000	24 000	12 000	16 000	18 000									
Min. - max. chauff. BTU/h	1 700-12 000	3 100-16 000	1 700-15 000	3 100-19 100	7 000-20 000	7 500-27 000	3 100-22 000	3 100-22 100	3 100-23 900									
TRÉS (SEER) BTU/hW	16,0	16,0	23,0	22,0	19,0	18,0	33,0	29,3	25,3									
CPSC (HSPF) BTU/hW	9,0	9,0	11,0	11,0	10,6	10,6	14,2	14,0	13,4									
TRÉ (EER) clim./chauf.	10,8/13,0	10,0/11,5	13,8/13,5	12,5/12,5	12,5	10,0	18,0	15,2	13,9									
Échelle de T° clim. °F (°C)	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)	14~115 (-10~46)	14~115 (-10~46)									
Échelle de T° chauff. °F (°C)	14~75 (-10~24)	14~75 (-10~24)	5~75 (-15~24)	5~75 (-15~24)	5~75 (-15~24)	5~75 (-15~24)	-5~75 (-21~24)	-5~75 (-21~24)	-5~75 (-21~24)									
Suppression de l'humidité pt./h (l/h)	2,7 (1,3)	3,8 (1,8)	2,75 (1,3)	3,8 (1,8)	4,0 (1,9)	6,3 (3,0)	2,6 (1,2)	2,7 (1,3)	4,0 (1,9)									
Voltage/fréquence/phase	115/60/1	115/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1									
Dimension de fusible recommandé (A)	15	20	20	20	15	20	15	15	20									
Circulation de l'air P.C.M. (m³/h) : Haut	436 (740)	436 (740)	441 (750)	441 (750)	542 (920)	659 (1 120) clim. 647 (1 100) chauff.	489 (830)	489 (830)	547 (930)									
Moyen	353 (600)	353 (600)	376 (640)	376 (640)	439 (740)	530 (900)	400 (680)	400 (680)	459 (780)									
Bas	265 (450)	265 (450)	282 (480) clim. 306 (520) chauff.	282 (480) clim. 306 (520) chauff.	365 (620)	436 (740)	341 (580)	341 (580)	371 (630)									
Silencieux	191 (325)	191 (325)	182 (310) clim. 194 (330) chauff.	182 (310) clim. 194 (330) chauff.	306 (520)	365 (620)	224 (380)	224 (380)	259 (440) clim. 294 (500) chauff.									
Niveau sonore clim./chauf. dB(A) : Haut	43/43	43/43	43 / 43	43 / 43	42 / 43	47 / 47	42 / 41	42 / 41	45 / 45									
Moyen	38/38	38/38	40 / 38	40 / 38	35 / 36	41 / 42	37 / 35	37 / 35	40 / 39									
Bas	33/33	33/33	32 / 33	32 / 33	31 / 33	35 / 36	32 / 31	32 / 31	34 / 33									
Silencieux	23/23	23/23	21 / 22	21 / 22	26 / 28	31 / 33	23 / 23	23 / 23	26 / 27									
Niveau sonore extérieur clim./chauf. dB (A)	47/48	51/51	48 / 48	49 / 49	51 / 50	54 / 55	42 / 47	43 / 47	49 / 50									
Vit. du ventilateur ext. (clim./chauf.) RPM	-	-	780 / 720	780 / 680	870 / 780	1 050 / 1 000	989 / 1 082	989 / 1 082	1 206 / 1 082									
Vit. du ventilateur, stage	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto									
Courant clim. (A)	7,5	10,9	3,2 / 6,0	4,4 / 6,5	6,4 / 8,3	10,5 / 11,8	2,5/9,4	3,8/9,4	4,8/9,9									
Courant chauff. (A)	7,0	11,0	4,2 / 7,5	5,9 / 9,0	5,8 / 11,8	8,5 / 13,8	3,3/10,0	4,7/11,9	5,2/13,9									
Puissance clim. (kW)	0,83	1,20	0,65 / 1,27	0,96 / 1,40	1,44 / 1,89	2,40 / 2,69	0,50/0,85	0,79/0,99	1,04/1,56									
Puissance chauff. (kW)	0,77	1,21	0,89 / 1,60	1,28 / 1,99	1,29 / 2,69	1,93 / 3,14	0,66/1,93	1,01/1,94	1,15/2,19									
Direction de l'air : Horiz.	manuel	manuel	manuel	manuel	auto	auto	auto	auto	auto									
Vertical	auto	auto	auto	auto	auto	auto	auto	auto	auto									
Filtre à air	lavable	lavable	lavable	lavable	lavable	lavable	lavable	lavable	lavable									
Méthode de connexion	évasé	évasé	évasé	évasé	évasé	évasé	évasé	évasé	évasé									
Long. min. combinée pi (m)	10 (3)	10 (3)	10 (3)	10 (3)	10 (3)	10 (3)	10 (3)	10 (3)	10 (3)									
Long. max. combinée pi (m)	66 (20) (pré-charge 49')	66 (20) (pré-charge 49')	66 (20) (pré-charge 49')	66 (20) (pré-charge 49')	66 (20) (pré-charge 49')	66 (20) (pré-charge 49')	66 (20) (pré-charge 49')	66 (20) (pré-charge 49')	66 (20) (pré-charge 49')									
Diff. max. vertical pi (m)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	49 (15)									
Diamètre de raccords po	suc. 3/8 liq. 1/4	suc. 3/8 liq. 1/4	suc. 3/8 liq. 1/4	suc. 3/8 liq. 1/4	suc. 1/2 liq. 1/4	suc. 1/2 liq. 1/4	suc. 3/8 liq. 1/4	suc. 3/8 liq. 1/4	suc. 1/2 liq. 1/4									
Poids net lb (kg)	16 (7) 64 (29)	16 (7) 69 (31)	18 (8) 60 (27)	18 (8) 80 (36)	31 (14) 86 (39)	31 (14) 86 (39)	31 (14) 84 (38)	31 (14) 84 (38)	31 (14) 86 (39)									
Dimensions : Hauteur po (mm)	10 5/16 (262)	21 1/4 (540)	10 5/16 (262)	21 1/4 (540)	10 1/2 (268)	21 1/4 (540)	10 5/8 (295)	24 7/16 (620)	11 5/8 (295)									
Largeur po (mm)	32 9/32 (820)	26 (660)	32 9/32 (820)	26 (660)	33 1/16 (840)	26 (660)	33 1/16 (840)	31 1/8 (790)	31 1/8 (790)									
Profondeur po (mm)	8 1/8 (206)	11 11/32 (290)	8 1/8 (206)	11 11/32 (290)	8 (203)	11 7/16 (290)	8 (203)	11 7/16 (290)	9 (228)									
	ASU9RL2 intérieur	AOU9RL2 extérieur	ASU12RL2 intérieur	AOU12RL2 extérieur	ASU9RLF1 intérieur	AOU9RLF1W1 extérieur	ASU12RLF1 intérieur	AOU12RLF1W1 extérieur	ASU18RLB intérieur	AOU18RLB extérieur	ASU24RLB intérieur	AOU24RLB extérieur	ASU9RLS3Y intérieur	AOU9RLS3 extérieur	ASU12RLS3Y intérieur	AOU12RLS3 extérieur	ASU15RLS3Y intérieur	AOU15RLS3 extérieur



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](http://www.energystar.gov).

détaillant autorisé

