

THERMOPOMPES SANS CONDUITS

SÉRIE RÉSIDENTIELLE

9-12RL2

18-24RLB

30-36RLXB



FUJITSU  au
CANADA depuis

20 ans



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 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.

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

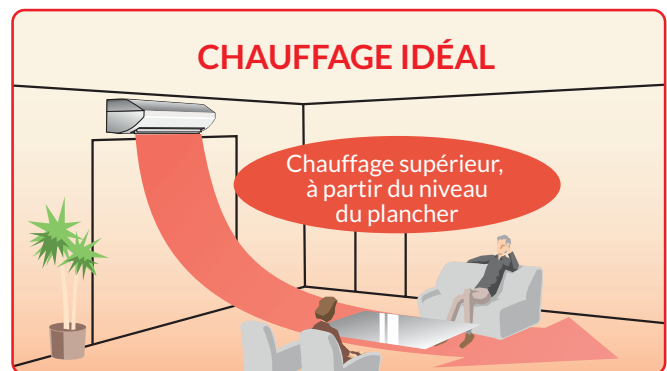
L'engagement Fujitsu vis-à-vis de la qualité et de la fiabilité est fondé sur plus de 40 ans d'expérience en chauffage et climatisation ainsi qu'un centre de développement et de recherche technologique mené selon les normes les plus strictes et rigoureuses. Tous ces efforts et ce savoir se traduisent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

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.

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.

Accessoires en option (RLB et RLXB seulement)

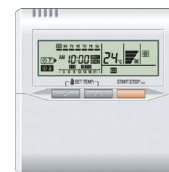
Télécommande avec fil : UTYRVNUM (rétroéclairage et température de la pièce)

Télécommande avec fil : UTYRNUM

Télécommande simple : UTYRSNUM



UTYRVNUM



UTYRNUM



UTYRSNUM



Sélection de modèles jusqu'à 19 TRÉS

Tous munis d'une télécommande sans fil

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

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

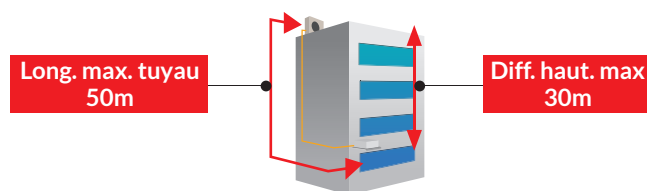
30RLXB & 36RLXB | 30 & 36 000 BTU
jusqu'à 16,5 TRÉS



CARACTÉRISTIQUES	MODÈLES		
	RL2	RLB	RLXB
Filtre catéchine et filtre désodorisant à ionisation		✓	✓
Minuterie sommeil	✓	✓	✓
Prévention du froid, mode déshumidification et mode silencieux	✓	✓	✓
Mode auto et économie	✓	✓	✓
Mode chaleur minimum		✓	
Mode de fonctionnement puissant	✓		
Volets motorisés	✓		
Volets motorisés quatre directions		✓	✓
Redémarrage automatique	✓	✓	✓
Inversion automatique	✓	✓	✓

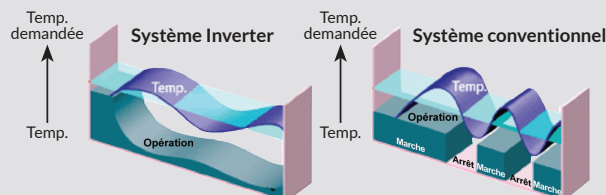
Longueur de ligne extensionnée pour 30 & 36RLXB

Grandes longueurs de tuyauterie entre les unités intérieures et extérieures offrant flexibilité et un nombre accru d'applications.



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.



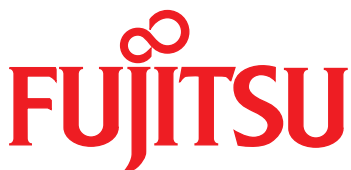
CONFORT GARANTI

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'œuvre 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.

	9RL2	12RL2	18RLB ☆	24RLB	30RLXB	36RLXB						
Capacité clim. BTU/h	9 000	12 000	18 000	24 000	30 000	33 000						
Min. - max. clim. BTU/h	1 700-10 700	3 100-12 500	3 100-19 000	3 100-25 000	9 900-32 400	9 900-34 100						
Capacité chauff. BTU/h	10 000	14 000	18 000	24 000	30 000	34 000						
Min. - max. chauff. BTU/h	1 700-12 000	3 100-16 000	7 000-20 000	7 500-27 000	8 000-33 000	10 200-35 000						
TRÉS (SEER) BTU/hW	16,0	16,0	19,0	18,0	16,5	15,5						
CPSC (HSPF) BTU/hW	9,0	9,0	10,6	10,6	9,0	9,0						
TRÉ (EER) clim./chauf.	10,8/13,0	10,0/11,5	12,5	10,0	9,5	8,5						
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)						
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)						
Suppression de l'humidité pt./h (l/h)	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	115/60/1	115/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1						
Dimension de fusible recommandé (A)	15	20	15	30	30	30						
Circulation de l'air P.C.M. (m³/h) :												
Haut	436 (740)	436 (740)	542 (920)	659 (1 120) clim. 647 (1 100) chauff.	659 (1 120) clim. 677 (1 150) chauff.	695 (1 180)						
Moyen	353 (600)	353 (600)	439 (740)	530 (900)	530 (900)	530 (900)						
Bas	265 (450)	265 (450)	365 (620)	436 (740)	436 (740)	436 (740)						
Silencieux	191 (325)	191 (325)	306 (520)	365 (620)	365 (620)	365 (620)						
Niveau sonore clim./chauf. dB(A) : Haut	43/43	43/43	42 / 43	47 / 47	47/49	50/50						
Moyen	38/38	38/38	35 / 36	41 / 42	42/42	42/42						
Bas	33/33	33/33	31 / 33	35 / 36	37/37	37/37						
Silencieux	23/23	23/23	26 / 28	31 / 33	32/33	32/33						
Niveau sonore extérieur clim./chauf. dB (A)	47/48	51/51	51 / 50	54 / 55	52/55	52/55						
Vit. du ventilateur ext. (clim./chauf.) RPM	-	-	870 / 780	1 050 / 1 000	850/850	850/850						
Vit. du ventilateur, stage	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto	4 + auto						
Courant clim. (A)	7,5	10,9	6,4 / 8,3	10,5 / 11,8	13,8/16,8	17,0/18,0						
Courant chauff. (A)	7,0	11,0	5,8 / 11,8	8,5 / 13,8	12,3/18,8	14,8/18,8						
Puissance clim. (kW)	0,83	1,20	1,44 / 1,89	2,40 / 2,69	3,16/3,83	3,88/4,10						
Puissance chauff. (kW)	0,77	1,21	1,29 / 2,69	1,93 / 3,14	2,80/4,28	3,39/4,28						
Direction de l'air : Horiz.	manuel	manuel	auto	auto	auto	auto						
Vertical	auto	auto	auto	auto	auto	auto						
Filtre à air	lavable	lavable	lavable	lavable	lavable	lavable						
Méthode de connexion	évasé	évasé	évasé	évasé	évasé	évasé						
Long. min. combinée pi (m)	10 (3)	10 (3)	10 (3)	10 (3)	16 (5)	16 (5)						
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')	165 (50) (pré-charge: 66')	165 (50) (pré-charge: 66')						
Diff. max. vertical pi (m)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	49 (15)	98 (30)	98 (30)						
Diamètre de raccords po	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.5/8 liq.3/8	suc.5/8 liq.3/8						
Poids net lb (kg)	16 (7) 64 (29)	16 (7) 69 (31)	31 (14) 86 (39)	31 (14) 86 (39)	31 (14) 134 (61)	31 (14) 134 (61)						
Dimensions : Hauteur po (mm)	10 5/16 (262) 21 1/4 (540)	10 5/16 (262) 21 1/4 (540)	12 5/8 (320) 24 7/16 (620)	12 5/8 (320) 24 7/16 (620)	12 5/8 (320) 32 11/16 (830)	12 5/8 (320) 32 11/16 (830)						
Largeur po (mm)	32 9/32 (820) 26 (660)	32 9/32 (820) 26 (660)	39 5/16 (998) 31 1/8 (790)	39 5/16 (998) 31 1/8 (790)	39 5/16 (998) 35 7/16 (900)	39 5/16 (998) 35 7/16 (900)						
Profondeur po (mm)	8 1/8 (206) 11 11/32 (290)	8 1/8 (206) 11 11/32 (290)	9 (228) 11 7/16 (290)	9 (228) 11 7/16 (290)	9 (228) 13 (330)	9 (228) 13 (330)						
	ASU9RL2 intérieur	AOU9RL2 extérieur	ASU12RL2 intérieur	AOU12RL2 extérieur	ASU18RLB intérieur	AOU18RLB extérieur	ASU24RLB intérieur	AOU24RLB extérieur	ASU30RLXB intérieur	AOU30RLXB extérieur	ASU36RLXB intérieur	AOU36RLXB extérieur



☆ modèles ENERGY STAR ENERGY STAR



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.fujitsu-general.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.



détaillant autorisé



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 serpents qui conviennent. Pour plus de détails, contactez votre installateur ou visitez le site www.energystar.gov.

MASTER_SERIESREVRES0920

