

# FUJITSU

— THERMOPOMPES MURALES —  
18, 24 & 30 000 BTU • 18RLXFW, 24RLXFW & 30RLX

— JUSQU'À 19 TRÉS —

*Depuis plus de 35 ans, nous nous efforçons de rendre  
votre environnement plus confortable!*



# THERMOPOMPES MURALES

18, 24 & 30 000 BTU • 18RLXFW, 24RLXFW & 30RLX

JUSQU'À 19 TRÉS

## CONFORT ET PERFORMANCE

Les thermopompes murales 18RLXFW, 24RLXFW et 30RLX sont conçues pour vous offrir un confort constant en toute saison et leur rendement élevé se traduit par une réduction substantielle de vos factures d'électricité. Elles sont toutes pourvues de moteurs à courant continu leur conférant une efficacité et une performance supérieures, ainsi qu'un fonctionnement ultra silencieux. Ces systèmes doivent surtout leurs performances inégalables aux pales à haute efficacité du ventilateur, à l'évaporateur et au condenseur jumelés à un compresseur à vitesse variable. Ce dernier règle automatiquement la puissance de l'appareil selon les fluctuations de la demande, pour un confort accru.

## RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE ÉLEVÉ

Contrairement aux systèmes centraux à air pulsé, les systèmes biblocs ne requièrent pas de conduits d'air. Par conséquent, ils ne sont pas sujets aux pertes d'énergie attribuables aux conduits d'air, lesquelles peuvent représenter plus de 30% de la consommation d'énergie. Elles surviennent surtout lorsque les conduits ne sont pas parfaitement étanches ou qu'ils traversent un espace non climatisé, comme un grenier par exemple. Avec un rendement de **19 TRÉS** (Taux de rendement énergétique saisonnier), nos systèmes 18RLXFW, 24RLXFW et 30RLX se classent parmi **les plus efficaces sur le marché!**

## CARACTÉRISTIQUES

*télécommande sans fil ~ mode nuit ~  
 programmation 24h ~ mode déshumidification ~  
 volets motorisés : haut/bas ~ mode automatique ~  
 mode silencieux ~ mode économie ~  
 redémarrage automatique ~ inversion automatique ~  
 fonctionnement basse température ~  
 filtre catéchine de pomme*

## CONTRÔLE À DISTANCE (EN OPTION)

Programmation hebdomadaire  
 Contrôle à distance toutes fonctions, par câble  
 Verrouillage de sécurité  
 Compatible avec le modèle 30RLX seulement



UTY-RNBYU

	18RLXFW		24RLXFW		30RLX	
capacité de climatisation BTU/h	18 000		22 000		30 000	
min. - max. climatisation BTU/h	7 000~23 000		9 900~27 300		9 900~32 400	
capacité de chauffage BTU/h	21 600		27 600		32 000	
min. - max. chauffage BTU/h	7 000~29 000		7 500~36 200		8 000~37 500	
FRSC (HSPF) BTU/hW	10		10		9,5	
TRÉS (SEER) BTU/hW	19,2		18		17,5	
TRÉ (EER) clim./chauf.	13,3/12,0		12,5/11,6		10	
échelle de T° climatisation °F(°C)	14 ~ 115 (-10 ~ 46)		0~115 (-18~46)		0~115 (-18~46)	
échelle de T° chauffage °F(°C)	5 ~ 75 (-15 ~ 24)		0~75 (-18~24)		0~75 (-18~24)	
suppression de l'humidité Pt./h(l/h)	5,9 (2,8)		6,3 (3,0)		9,5 (4,5)	
voltage/fréquence/phase	208-230/60/1		208-230/60/1		208-230/60/1	
dimension de fusible rec. (A)	20		30		30	
circulation air P.C.M. : haut	541 (920)		659 (1 120)		659 (1 120)	
moyen	435 (740)		500 (930)		530 (900)	
bas	365 (620)		435 (740)		435 (740)	
silencieux (clim. seulement)	306 (520)		365 (620)		365 (620)	
niveau sonore dB(A): haut	43/44 (clim/chauf)		49/49 (clim/chauf)		49/49 (clim/chauf)	
moyen	37/37 (clim/chauf)		42/42 (clim/chauf)		42/42 (clim/chauf)	
bas	33/33 (clim/chauf)		37/37 (clim/chauf)		37/37 (clim/chauf)	
silencieux	28/28 (clim/chauf)		33/33 (clim/chauf)		33/33 (clim/chauf)	
vit. ventilateur ext. RPM clim/chauf	620/620		800/850		850/850	
niveau sonore extérieur dB(A)	47/50 (clim/chauf)		54/55 (clim/chauf)		54/55 (clim/chauf)	
courant (A): climatisation	6,2/13,5		7,9/15,0		13,2/17,0	
chauffage	8/14,5		10,5/15,5		13,1/18,5	
puissance (kW): climatisation	1,35/3,01		1,76/3,42		3,0/3,87	
chauffage	1,80/3,23		2,38/3,53		2,99/4,22	
vitesse du ventilateur, stage	4 + auto		4 + auto		4 + auto	
direction de l'air: horizontal	automatique		automatique		automatique	
vertical	automatique		automatique		automatique	
filtre à air	lavable		lavable		lavable	
méthode de connexion	évasé		évasé		évasé	
longueur max. combinée pi (m)	164 (50)		164 (50)		164 (50)	
différence max. vertical pi (m)	98 (30)		98 (30)		98 (30)	
diamètre de raccords po	suc. 5/8 liq. 3/8		suc. 5/8 liq. 3/8		suc. 5/8 liq. 3/8	
poids net lb (kg)	31 (14) 135 (61)		31 (14) 135 (61)		31 (14) 137 (62)	
dimensions: hauteur po	12-5/8 32-3/4		12-5/8 32-3/4		12-5/8 32-3/4	
mm	320 830		320 830		320 830	
largeur po	39-1/4 35-3/8		39-1/4 35-3/8		39-1/4 35-3/8	
mm	998 900		998 900		998 900	
profondeur po	9 13		9 13		9 13	
mm	228 330		228 330		228 330	
	ASU18RLXF intérieur	AOU18RLXFW extérieur	ASU24RLF intérieur	AOU24RLXFW extérieur	ASU30RLX intérieur	AOU30RLX extérieur

note: basé sur 230V



# FUJITSU

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

**10 ANS**  
 GARANTIE LIMITÉE  
 PIÈCES ET 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 serpentins qui conviennent. Pour plus de détails, contactez votre installateur ou visitez le site [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov).

