

FUJITSU

# THERMOPOMPES MURALES

JUSQU'À 20 TRÉS  
18 ET 24 000 BTU  
18-24RLXFW1

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

18 & 24 000 BTU • 18RLXFW1 & 24RLXFW1 - jusqu'à 20 TRÉS

### Confort et performance

Les thermopompes murales 18RLXFW1 et 24RLXFW1 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 **20 TRÉS** (Taux de rendement énergétique saisonnier), nos systèmes 18RLXFW1 et 24RLXFW1 se classent parmi **les plus efficaces sur le marché!**

### Caractéristiques

- télécommande sans fil
- modes nuit, déshumidification, silencieux, auto, économie
- programmation 24h
- volets motorisés : haut/bas
- redémarrage et inversion automatique
- fonctionnement basse température
- filtre catéchine de pomme



	18RLXFW1	24RLXFW1	
Capacité clim. BTU/h	18 000	22 000	
Min. - max. climatisation BTU/h	7 000 - 23 000	9 900 - 27 300	
Capacité chaux. BTU/h	21 600	25 200	
Min. - max. chauffage BTU/h	7 000 - 29 000	7 500 - 36 200	
TRÉS (SEER) BTU/hW	20,0	19,5	
CPSC (HSPF) BTU/hW	10,4	10,5	
TRÉ (EER) clim./chauf. BTU/hW	13,3	12,5	
Échelle de T° clim. °F (°C)	-5 à 115 (-20 à 46)	-5 à 115 (-20 à 46)	
Échelle de T° chaux. °F (°C)	-5 à 75 (-20 à 24)	-5 à 75 (-20 à 24)	
Suppr. de l'humidité pt./h (l/h)	5,9 (2,8)	6,3 (3,0)	
Voltage/fréquence/phase	208 - 230/60/1	208 - 230/60/1	
Dimension de fusible rec. (A)	20	20	
Circulation air P.C.M. (m³/h):			
Haut	541 (920)	659 (1 120)	
Moyen	435 (740)	530 (900)	
Bas	365 (620)	435 (740)	
Silencieux	Clim. 306 (520) Chaux. 318 (540)	365 (620)	
Niveau sonore clim./chauf. dB(A):			
Haut	43/44	49/49	
Moyen	37/37	42/42	
Bas	33/33	37/37	
Silencieux	28/28	33/33	
Niveau sonore ext. clim./chauf. dB(A)	47/50	54/55	
Vit. du ventilateur, stage	4 + auto	4 + auto	
Direction de l'air: Horiz.	Automatique	Automatique	
Vertical	Automatique	Automatique	
Filtre à air	Lavable	Lavable	
Long. min. combinée pi (m)	16 (5)	16 (5)	
Long. max. combinée pi (m)	164 (50) (pré-charge: 65)	164 (50) (pré-charge: 65)	
Diff. max. vertical pi (m)	98 (30)	98 (30)	
Diam. 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)    135 (61)
Dimensions:			
Hauteur po (mm)	12 5/8 (320)    32 3/4 (830)	12 5/8 (320)    32 3/4 (830)	12 5/8 (320)    32 3/4 (830)
Largeur po (mm)	39 1/4 (998)    35 3/8 (900)	39 1/4 (998)    35 3/8 (900)	39 1/4 (998)    35 3/8 (900)
Profondeur po (mm)	9 (228)    13 (330)	9 (228)    13 (330)	9 (228)    13 (330)
ASU18RLF intérieur	AOU18RLXFW1 extérieur	ASU24RLF intérieur	AOU24RLXFW1 extérieur

note: basé sur 230V

**FUJITSU**

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

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

☆ modèles ENERGY STAR  
ENERGY STAR

20 ANS  
INVERTER



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

détaillant autorisé

RLXFW1RES0218

