

FUJITSU

THERMOPOMPES MURALES
9, 12 & 15 000 BTU • 9RLS3H, 12RLS3H & 15RLS3H

JUSQU'À 33 TRÈS
LE MEILLEUR RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE



LA THERMOPOMPE LA PLUS EFFICACE SUR LE MARCHÉ

Tous les modèles RLS3H offrent des performances supérieures et sont homologués ENERGY STAR Les plus éconergétiques 2015, ce qui signifie d'importantes économies d'énergie.

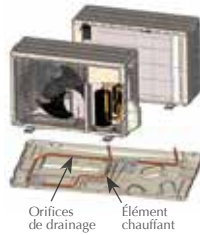
THERMOPOMPES MURALES

9, 12 & 15 000 BTU • JUSQU'À 33 TRÉS

PROTECTION CONTRE LE GEL

Les unités extérieures de la série CTEB ont été conçues pour fournir une chaleur réconfortante et enveloppante jusqu'à -26°C, soit à des températures plus basses que tout autre modèle sur le marché.

- Élément chauffant prévenant le gel du condensat
- Base avec multiples perforations permettant l'écoulement de l'eau de fonte
- Sans élément chauffant, le condensat gelé peut causer du bruit, endommager les pales de ventilateur et le condenseur en plus de réduire la performance du système.



DIFFUSEUR HAUTE PUISSANCE

Le diffuseur haute puissance fonctionne tant en mode chauffage qu'en mode climatisation pour un contrôle optimal du flux d'air.



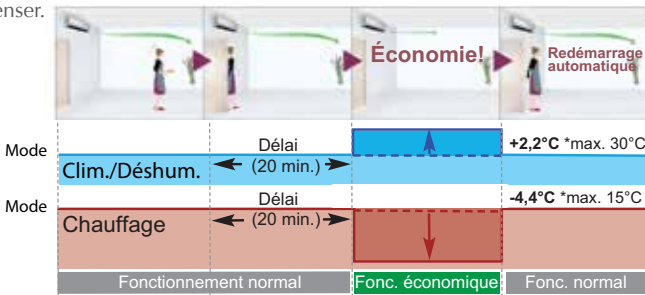
Chauffage

En mode chauffage, le flux d'air vertical fournit une chaleur enveloppante à partir du plancher.



PROGRAMME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Ces systèmes Halcyon savent vous faire économiser même lorsque vous oubliez. Si vous quittez la pièce sans éteindre l'unité, le programme d'économie d'énergie (ESP) sait que vous avez quitté et 20 minutes plus tard, la température sélectionnée est augmentée de 2,2°C en mode climatisation et réduite de 4,4°C en chauffage. Lorsque vous revenez, il retourne au mode de fonctionnement précédent et rapidement à la température programmée. Ceci empêche l'unité de fonctionner inutilement et permet d'économiser de l'énergie sans que vous ayez à y penser.



CARACTÉRISTIQUES

- télécommande sans fil ~ filtre catéchine ~ filtre désodorisant à ionisation
- minuterie sommeil/24h/hebdomadaire ~ mode déshumidification
- mode automatique ~ volets motorisés quatre directions
- mode de fonctionnement puissant ~ chaleur minimum (10°C)
- mode économie ~ programme d'économie d'énergie
- mode silencieux (intérieur) ~ mode bruit réduit (extérieur)
- redémarrage automatique ~ inversion automatique
- fonctionnement basse température ~ sonde de température à distance*
- prévention des flux d'air froid ~ contrôle 3^e utilisateur+

* Disponible seulement pour le contrôle à distance avec fil et l'ensemble d'interface en option.
+ Disponible seulement pour l'ensemble d'interface en option. Surveillance d'opération et contrôle arrêt/départ seulement.

	9RLS3H	12RLS3H	15RLS3H
Capacité de clim. BTU/h	9 000	12 000	14 500
Min. - max. clim. BTU/h	3 100-12 000	3 100-13 600	3 100-18 400
Capacité de chauff. BTU/h	12 000	16 000	18 000
Min. - max. chauff. BTU/h	3 100-22 000	3 100-22 100	3 100-23 900
FRSC (HSPF) BTU/hW	14,0	13,8	13,3
TRÉS (SEER) BTU/hW	33,0	29,3	25,3
TRÉ (EER) clim./chauf.	18,0	15,2	13,9
Échelle de T° clim. °F(°C)	14-115 (-10-46)	14-115 (-10-46)	14-115 (-10-46)
Échelle de T° chauff. °F(°C)	-15-75 (-26-24)	-15-75 (-26-24)	-15-75 (-26-24)
Suppression de l'humidité pt./H(l/h)	2,6 (1,2)	2,7 (1,3)	4,0 (1,9)
Voltage/fréquence/phase	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1
Dimension de fusible rec. (A)	15	15	20
Circulation air P.C.M. : haut	489 (830)	489 (830)	489 (830)
moyen	400 (680)	400 (680)	459 (780)
bas	341 (580)	341 (580)	371 (630)
silencieux	224 (380)	224 (380)	Clim. 259 (440) Chauf. 294 (500)
Niveau sonore db(A): haut	42/41	42/41	45/45
moyen	37/35	37/35	40/39
bas	32/31	32/31	34/33
silencieux	23/23	23/23	26/27
Vit. ventilateur ext. RPM clim/chauf	989/1 082	989/1 082	1 206/1 082
Niveau sonore extérieur db(A)	42/47	43/47	49/50
Courant (A) : climatisation	2,5/9,4	3,8/9,4	4,8/9,9
chauffage	3,3/10,0	4,7/11,9	5,2/13,9
Puissance (kW) : climatisation	0,50/0,85	0,79/0,99	1,04/1,56
chauffage	0,66/1,93	1,01/1,94	1,15/2,19
Vit. 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
Long. min. combinée pi (m)	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')
Diff. max. vertical pi (m)	49 (15)	49 (15)	49 (15)
Diamètre de raccords po	suc. 3/8 dis. 1/4	suc. 3/8 dis. 1/4	suc. 1/2 dis. 1/4
Poids net lb (kg)	31 (14) 86 (39)	31 (14) 86 (39)	31 (14) 88 (40)
Dimensions: hauteur po	11-5/8 24-7/16	11-5/8 24-7/16	11-5/8 24-7/16
mm	295 620	295 620	295 620
largeur po	37 31-1/8	37 31-1/8	37 31-1/8
mm	940 790	940 790	940 790
profondeur po	10-5/8 11-7/16	10-5/8 11-7/16	10-5/8 11-7/16
mm	270 290	270 290	270 290

Note : Basé sur 230V

ASU9RLS3 intérieur	AOU9RLS3H extérieur	ASU12RLS3 intérieur	AOU12RLS3H extérieur	ASU15RLS3 intérieur	AOU15RLS3H extérieur
-----------------------	------------------------	------------------------	-------------------------	------------------------	-------------------------

ACCESSOIRES EN OPTION

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

Télécommande avec fil : UTYRNUM

Télécommande simple : UTYRSNUM

Ensemble communicant : UTYTWBFX1

Ensemble de contact sec : UTYXWZXX5



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 crières 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.

détaillant autorisé