

TM



GE APPLIANCES

## SOLUTIONS À ZONE UNIQUE

Nos thermopompes à vitesses variables haut de gamme de la série ENDURE optimisent votre confort tout au long de l'année tout en réduisant vos coûts d'énergie. Elles offrent une puissance nominale de chauffage intégral jusqu'à 5°F (-15 °C) et assurent un réchauffement efficace de l'air même par des températures atteignant -31°F (-35 °C).



Note : Les caractéristiques varient selon les modèles.

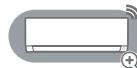
### WIFI INTÉGRÉ

Téléchargez l'application SmartHQ™ et associez votre appareil à l'application.



### CAPTEUR INTELLIGENT

Lorsque vous êtes absent, passez en mode économie et retournez ensuite à votre réglage de confort désiré.



### FLUX D'AIR 3-D

L'air est verticalement et horizontalement distribué pour une meilleure efficacité.



### 60'FLUX D'AIR

La conception du ventilateur et du moteur permet de projeter le flux d'air jusqu'à 60 pieds.



### CONFORT CHAUFFAGE\*

Le ventilateur attend que la température du serpentin soit optimale pour votre confort.



### VOLET AUTOMATIQUE

Ajustement automatique du volet en mode climatisation vers le haut et en mode chauffage vers le bas.



### SERPENTIN

Les ailettes en aluminium hydrophiles assurent l'écoulement de la condensation.



### CHAUFFE-BASE

Prévient l'accumulation de givre lors du dégivrage de l'unité extérieure.



### MODE TURBO

Refroidit ou chauffe la pièce plus rapidement.



### MODE SILENCIEUX

Minimise le bruit intérieur tout en maintenant le niveau de confort.



### DRAIN VERSATILE

Installation du drain du côté droit ou gauche de l'unité selon vos besoins.



### OPTION

Contrôle mural de couleur élégant disponible.



### SUPPORT INTÉGRÉ

Permet plus d'espace à installation et pour l'accès à l'unité lorsque nécessaire.





# UNITÉS SURÉLEVÉES SPÉCIFICATIONS



GE APPLIANCES

## Type de compresseur:

Onduleur de c.c.  
à entraînement rotatif

## Tension/cycle/phase:

208-230/60/1



	09URYW	12URYW	18URYW	24UCYW	30UCYW	36UCYW
<b>Unité extérieure</b>	ASH109URDEB	ASH112URDEB	ASH118URDEB	ASH124UCDDA	ASH3036UCDDA	ASH3036UCDDA
Code CUP	084691920557	084691920564	084691920571	084691882305	084691882312	084691882312
<b>Unité intérieure</b>	ASYW09URDEB	ASYW12URDEB	ASYW18URDEB	ASYW24TRDFA	ASYW30TRDFA	ASYW36TRDFA
Code CUP	084691932734	084691932727	084691932710	084691882589	084691882596	084691882602
<b>Refroidissement</b>						
Puissance nominale BTU/h	9 000	12 000	17 800	24 000	30 000	32 400
Portée de la puissance BTU/h	3 100-12 000	3 100-15 000	8 500-21 000	6 000-26 000	7 000-34 000	7 200-36 000
SEER2	30	27,5	23	21,0	19,0	18,0
EER2	16	15	13	11,0	8,8	8,2
Retrait de l'humidité pintes/h	2,5	3,4	4,2	6,33	7,78	7,92
<b>Chauffage</b>						
Portée de la puissance de chauffage BTU/h	3 100-20 000	3 100-22 000	8 700-27 000	4 000-28 500	6 000-32 500	6 500-38 000
Puissance de chauffage nominale 47 °F (8,3 °C) BTU/h	10 000	14 500	20 000	26 000	32 000	37 000
Puissance de chauffage maximale 5 °F (-15 °C) BTU/h	10 600	14 900	18 000	22 000	25 800	26 200
COP de 5 °F (-15 °C)	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8
HSPF2 (IV)/HSPF2 (V)	14,0/10,0	12,5/10,0	12,0/9,0	10,0/8,0	9,0/7,3	9,0/7,3
<b>Plage de fonctionnement</b>						
Refroidissement sans déflecteur de vent °F (°C)	-	-	-	23°F-115°F (-5-46°C)	23°F-115°F (-5-46°C)	23°F-115°F (-5-46°C)
Refroidissement avec déflecteur de vent °F (°C)	14-115°F (-10-46°C)	14-115°F (-10-46°C)	14-115°F (-10-46°C)	-4°F-115°F (-20-46°C)	-4°F-115°F (-20-46°C)	-4°F-115°F (-20-46°C)
Chauffage °F (°C)	-31-75°F (-35-24°C)	-31-75°F (-35-24°C)	-31-75°F (-35-24°C)	-15°F-75°F (-26-46°C)	-15°F-75°F (-26-46°C)	-15°F-75°F (-26-46°C)
<b>Unité extérieure</b>						
Taille maximale du fusible A	15	20	30	25	30	30
Ampérage minimal du circuit A	13	14	20	21	26	26
Niveau sonore extérieur dB	56	56	56	60	60	60
Dimension: Haut. x Larg. x Prond. po (mm)	27 1/2 (697)	27 1/2 (697)	30 (762)	37 7/8 (965)	37 7/8 (965)	37 7/8 (965)
Dimension: Largeur po (mm)	35 (890)	35 (890)	36 1/4 (920)	37 1/2 (950)	37 1/2 (950)	37 1/2 (950)
Dimension: Profondeur po (mm)	13 7/8 (353)	13 7/8 (353)	15 1/8 (385)	14 5/8 (370)	14 5/8 (370)	14 5/8 (370)
Dimension de la boîte: Hauteur po (mm)	30 3/4 (780)	30 3/4 (780)	33 3/16 (843)	46 3/8 (1175)	46 3/8 (1175)	46 3/8 (1175)
Dimension de la boîte: Largeur po (mm)	42 3/8 (1076)	42 3/8 (1076)	42 3/4 (1085)	41 3/8 (1050)	41 3/8 (1050)	41 3/8 (1050)
Dimension de la boîte: Profondeur po (mm)	18 1/8 (460)	18 1/8 (460)	19 1/8 (487)	19 1/8 (485)	19 1/8 (485)	19 1/8 (485)
Poids d'expédition/net - lb (kg)	115,5/98,3 (52,4/44,6)	124,8/107,6 (56,6/48,8)	154,3/133,4 (70/60,5)	196/158 (89/72)	196/158 (89/72)	196/158 (89/72)
Élément chauffant pour le plateau	Encastré	Encastré	Encastré	Encastré	Encastré	Encastré
Vitesses du ventilateur	5 + Auto	5 + Auto	5 + Auto	5 + Auto	5 + Auto	5 + Auto
Débit d'air du refroidissement en pieds cubes par minute (turbo/élevé/moyen/bas/silencieux)	546/433/340/250/235	580/524/430/334/324	636/531/426/320/259	810/750/635/520/440	875/810/660/520/440	920/875/700/520/440
Débit d'air du chauffage en pieds cubes par minute (turbo/élevé/moyen/bas/silencieux)	546/443/352/264/240	597/524/430/344/324	636/541/436/330/259			
Vitesse de refroidissement du moteur intérieur (tr/min) (turbo/élevé/moyen/bas/silencieux)	1250/980/815/650/610	1200/1100/900/700/650	1250/1050/925/800/700	1150/1100/950/800/700	1200/1150/975/800/700	1250/1200/1000/800/700
Vitesse de chauffage du moteur intérieur (tr/min) (turbo/élevé/moyen/bas/silencieux)	1200/980/840/700/610	1240/1000/850/700/600	1150/1050/925/800/650			
Niveau sonore intérieur dB - refroidissement (turbo/élevé/moyen/bas/silencieux)	45/39/36/31/25	46/42/37/31/27	47/41/38/35/29	53/52/47/42/38	55/53/49/43/38	56/54/50/44/40
Niveau sonore intérieur dB - chauffage (turbo/élevé/moyen/bas/silencieux)	48/46/39/36/28	48/45/39/32/28	51/47/44/38/32			
Dimension: Hauteur po (mm)	12 7/8 (327)	12 7/8 (327)	13 1/4 (337)	14 1/2 (365)	14 1/2 (365)	14 1/2 (365)
Dimension: Largeur po (mm)	39 3/4 (1009)	39 3/4 (1009)	44 3/8 (1126)	51 7/8 (1316)	51 7/8 (1316)	51 7/8 (1316)
Dimension: Profondeur po (mm)	8 3/4 (223)	8 3/4 (223)	9 1/16 (230)	10 7/8 (275)	10 7/8 (275)	10 7/8 (275)
Dimension de la boîte: Hauteur po (mm)	16 (405)	16 (405)	16 1/2 (418)	18 7/8 (478)	18 7/8 (478)	18 7/8 (478)
Dimension de la boîte: Largeur po (mm)	42 3/4 (1085)	42 3/4 (1085)	47 1/2 (1206)	55 7/8 (1418)	55 7/8 (1418)	55 7/8 (1418)
Dimension de la boîte: Profondeur po (mm)	11 5/8 (296)	11 5/8 (296)	13 1/2 (342)	15 7/8 (402)	15 7/8 (402)	15 7/8 (402)
Poids d'expédition/net - lb (kg)	35,7/27,8 (16,2/12,6)	35,7/27,8 (16,2/12,6)	45,2/36,6 (20,5/16,6)	56,2/46,3 (25,5/21)	56,2/46,3 (25,5/21)	56,2/46,3 (25,5/21)
Diamètre ext. du conduit de vidange	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4
Taille de conduit: Liquide (aspiration) en po	1/4 (1/2)	1/4 (1/2)	1/4 (1/2)	3/8 (5/8)	3/8 (5/8)	3/8 (5/8)
Taille du collet pour l'unité intérieure: Liquide (aspiration) en po	1/4 (1/2)	1/4 (1/2)	1/4 (1/2)	3/8 (5/8)	3/8 (5/8)	3/8 (5/8)
Taille du port pour l'unité extérieure: Liquide (aspiration) en po	1/4 (1/2)	1/4 (1/2)	1/4 (1/2)	3/8 (5/8)	3/8 (3/4)	3/8 (3/4)
Adaptateur de tuyau requis	Aucun	Aucun	Aucun	Aucun	3/4 à 5/8*	3/4 à 5/8*
Réfrigérant (charge fournie en usine oz)	R410A (56,8)	R410A (62,1)	R410A (82,9)	R410A (85,0)	R410A (88,0)	R410A (88,0)
Longueur/Hauteur maximale du conduit en pi (mm)	50/33 (15/10)	50/33 (15/10)	83/50 (25/15)	165/100 (50/30)	165/100 (50/30)	165/100 (50/30)
<b>Conduits pour réfrigérant</b>						

Les modèles de la série Endure Series de 9000/12 000/18 000 BTU feront continuellement fonctionner le chauffage dans une température de -31 °F (-35 °C).

Le refroidissement en dessous de 23 °F (-5 °C) nécessite un réflecteur de vent.

\*Adaptateur de conduits à réfrigérant expédié avec l'unité extérieure; installez sur l'unité extérieure.