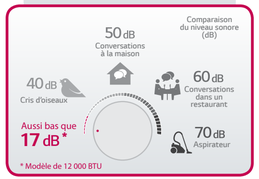
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

CHAUFFAGE HAUTE PERFORMANCE À DES TEMPÉRATURES EXTÉRIEURES DE -25 °C ET MOINS

UN CONFORT INTÉRIEUR EN TOUTE TRANQUILLITÉ



HYPER EFFICACITÉ À -15 °C AVEC UN INDICE COP ALLANT DE 2,24 À 2,89

LA120HYV
COP 2,74

LA150HYV2
COP 2,55

GARANTIE DE PROTECTION DU FABRICANT JUSQU'À10 ANS SUR LES PIÈCES ET LA MAIN-D'ŒUVRE

COMPRESSEUR À INVERSION
GARANTIE DE
10 ANS

Un choix intelligent.
10 ans de bonheur.
LG offre une garantie de10 ans sur les pièces et la main-d'œuvre pour accompagner notre garantie du fabricant de 10 ans sur le compresseur.

Visitez le **lgdfs.ca/fr/** pour obtenir de plus amples renseignements

UN APPAREIL DE CHAUFFAGE POUR BAC DE CONDENSATION INSTALLÉ EN USINE POUR UNE FIABILITÉ MAXIMALE

SUPERBE APPARENCE ART COOL

MODE VEILLE

Pendant le refroidissement, l'appareil soustrait 1 °C à la température deux fois par incréments de 30 minutes (incréments d'une heure en mode Chauffage), ce qui permet le fonctionnement intérieur le plus silencieux. Le fonctionnement normal reprend après 7 heures.

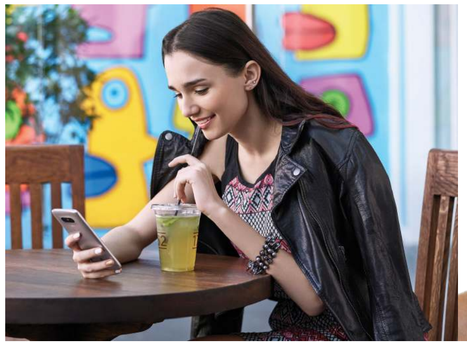
Idéal pour la température fraîche, mais humide du printemps canadien. L'appareil élimine l'humidité sans que vous ayez besoin de trop refroidir la pièce.

MODE JET

Le **mode Jet de fraîcheur/Jet de chaleur** fait fonctionner la ventilation à haute vitesse pendant 30 minutes afin de refroidir ou de réchauffer rapidement une pièce.

MODE CHAOS

Le **mode Chaos** allie une orientation aléatoire des fentes d'aération à des changements de vitesse du ventilateur afin de mélanger l'air de la pièce de manière plus égale pour un maximum de confort.



Contrôlez votre système depuis la maison, le travail ou n'importe où ailleurs grâce au module optionnel SmartThinQ PCRCUDT3.
Il fonctionne avec les téléphones Android et iOS et l'application est gratuite.

Performance et qualité :

« Si un seul défaut est décelé parmi 100 unités, nos clients considéreront les 99 autres appareils comme défectueux. Vendre en grande quantité dans le but de gonfler les ventes ne représente pas la meilleure solution. Chaque produit que nous assemblons pour nos clients se doit d'être d'excellente qualité. Établir une relation de confiance avec les clients en leur offrant un produit de qualité supérieure est l'aspect le plus important à retenir! »

Commentaires formulés en 1948 par In Hwoi Koo, fondateur de LG Group, lors de l'évaluation de la qualité des produits.

LG
Life's Good

Visitez le lgdfs.ca/fr/.
LG Electronics Canada inc. 20, Norelco Drive, North York (ON) M9L 2X6

La conception, les caractéristiques et les données techniques peuvent changer sans préavis.

©2017 LG Electronics Canada inc. North York, ON. Tous droits réservés. « LG Life's Good » est une marque déposée de LG Corporation.

201706

LG
Life's Good

PRESTIGE

HYPER CHAUFFAGE AVEC FIABILITÉ à -25 °C

Innovation pour une vie meilleure

2016 ENERGY STAR HIGH EFFICIENCY HAUTE EFFICACITÉ
Manufacturer of the Year
Heating and Cooling Equipment

Confort et style toute l'année

Les systèmes à zone simple des unités Art Cool Prestige de LG offrent une climatisation et un chauffage puissants doublés d'une efficacité Energy Star.

Grâce à LG, vous obtenez une belle apparence et un contrôle précis du confort à portée de la main en plus de profiter d'un faible coût d'utilisation.

Les bons moments de la vie commencent avec votre entrepreneur LG. Qualifiés et professionnels, ils évaluent les besoins techniques de votre domicile et les exigences de votre famille afin de fournir des solutions de confort spécifiques, telles que :

Quelle importance accordez-vous à l'apparence de l'unité intérieure dans votre domicile? Grande, moyenne, faible

Quelle importance accordez-vous au fonctionnement silencieux de l'unité intérieure? Grande, moyenne, faible

Quelle importance accordez-vous à la capacité et à l'efficacité de chauffage? Grande, moyenne, faible

Quelle importance accordez-vous à ce que nous protégions votre plancher et vos meubles lorsque nous travaillons à votre domicile? Grande, moyenne, faible

Quelle importance accordez-vous à la commodité de contrôler votre nouveau système depuis votre téléphone? Grande, moyenne, faible

Quelle importance accordez-vous à la paix d'esprit offerte par la garantie de protection du fabricant de LG? Grande, moyenne, faible

Comment définiriez-vous une expérience positive avec un entrepreneur?

Quelle importance accordez-vous au fait de faire affaire avec une entreprise locale?

Avez-vous prévu d'autres projets de rénovation?

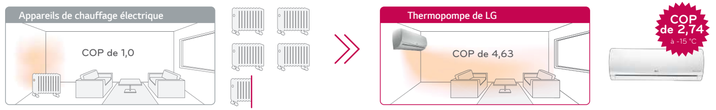
HYPER CHAUFFAGE

Qu'est-ce que l'indice COP?

Il s'agit du coefficient de performance, la plus importante mesure de l'efficacité du chauffage.

Le CPSC est une autre mesure, mais elle se calcule à 8 °C, lorsqu'il y a très peu de besoins en chauffage.

- Un appareil de chauffage électrique consomme une unité d'électricité pour produire une unité de chaleur, de sorte qu'il affiche un indice COP de 1.
- Votre modèle Prestige LA120HYV de LG a un indice COP de 4,63, ce qui signifie qu'il a besoin d'une unité d'électricité pour produire 4,63 unités de chaleur.
- Les unités Prestige ont un indice COP hyperefficace, ce qui leur permet de produire plus de chaleur en consommant moins d'énergie au moment où cela compte le plus : lorsqu'il fait -15 °C dehors. Voilà toute l'importance de l'indice COP.



Prestige 9 000 et 12 000 BTU

LAU090HYV1 et LAU120HYV

GAMME DE PRODUITS DE LG	9 000 BTU	12 000 BTU
Numéro de modèle de l'unité intérieure/extérieure	LAU090HYV1/LAN090HYV1	LAU120HYV/LAN120HYV
Appareil de chauffage pour bac de condensation/Appareil de chauffage pour compresseur installé en usine	Oui	Oui
Energy Star	✓	✓
Capacité de refroidissement (BTU/h) (min. ~ calculée ~ max.) *	1 023 ~ 9 000 ~ 12 966	1 023 ~ 12 000 ~ 13 785
EER/SEER	15,65/27,5	14,12/25,5
Capacité de chauffage (BTU/h) (min. ~ calculée ~ max.) **	1 023 ~ 11 000 ~ 20 472	1 023 ~ 13 600 ~ 22 178
COP / CPSC Région 4 ~ 5	4,6 / 12 ~ 10,4	4,63 / 11,5 ~ 10
Capacité maximale du chauffage -15 °C (% de la capacité calculée) / watts / COP * **	**11 220 (102 %) / 1 140 / 2,89**	**13 720 (101 %) / 1 470 / 2,74**
Capacité maximale du chauffage -25 °C (% de la capacité calculée) / watts / COP ***	7 920 (72 %) / 1 050 / 2,21	9 520 (70 %) / 1 310 / 2,13
Débit d'air intérieur (CFM) jet / max. / moyen / min.	547~494~417~283	547~494~417~283
Fourchette de l'unité intérieure °C (°F), refroidissement	18 ~ 30 °C (64 ~ 86 °F)	18 ~ 30 °C (64 ~ 86 °F)
Fourchette de l'unité intérieure °C (°F), chauffage	16 ~ 30 °C (61 ~ 86 °F)	16 ~ 30 °C (61 ~ 86 °F)
Pression sonore de l'unité intérieure dB(A) max. / moyenne / min. / veille	38 (39 chauffage)~33~25~17	38 (39 chauffage)~33~25~17
Pression sonore de l'unité extérieure dB(A) max.	45	45
Dimensions de l'unité intérieure (L x H x P)	34 7/16 po x 11 5/8 po x 9 1/4 po	34 7/16 po x 11 5/8 po x 9 1/4 po
Dimensions de l'unité extérieure (L x H x P)	30 5/16 po x 21 1/2 po x 11 5/16 po	30 5/16 po x 21 1/2 po x 11 5/16 po
Module Wi-Fi SmartThinQ (accessoire en option)	PCRCUDT3	PCRCUDT3
Garantie standard (pièces/compresseur)	5/10	5/10
Garantie optionnelle prolongée de LG sur les pièces et la main-d'œuvre	10/10	10/10

* Conditions de la capacité de refroidissement à l'intérieur et à l'extérieur : 26,7 °C (thermomètre sec) / 19,4 °C (thermomètre humide) et 35,0 °C (thermomètre sec) / 23,9 °C (thermomètre humide)

** Conditions de la capacité de chauffage à l'intérieur et à l'extérieur : 21,1 °C (thermomètre sec) / 15,6 °C (thermomètre humide) et 8,3 °C (thermomètre sec) / 6,1 °C (thermomètre humide)

Prestige 15 000, 18 000 et 24 000 BTU

LAU150HYV2, LAU180HYV1 et LAU240HYV1

GAMME DE PRODUITS DE LG	15 000 BTU	18 000 BTU	24 000 BTU
Numéro de modèle de l'unité intérieure/extérieure	LAU150HYV2/LAN150HYV2	LAU180HYV1/LAN180HYV1	LAU240HYV1/LAN240HYV1
Appareil de chauffage pour bac de condensation/Appareil de chauffage pour compresseur installé en usine	Oui	Oui	Oui
Energy Star	✓	✓	✓
Capacité de refroidissement (BTU/h) (min. ~ calculée ~ max.) *	3 070 ~ 15 000 ~ 21 000	3 070 ~ 18 200 ~ 29 515	3 070 ~ 22 000 ~ 30 000
EER/SEER	13,48/24	13,48/24	12,5/22
Capacité de chauffage (BTU/h) (min. ~ calculée ~ max.) **	3 070 ~ 18 000 ~ 25 200	3 070 ~ 22 000 ~ 30 709	3 070 ~ 27 000 ~ 35 200
COP / CPSC Région 4 ~ 5	3,81 / 12,5~10,87	3,81 / 12,5~10,87	3,61 / 12,0~10,40
Capacité maximale du chauffage -15 °C (% de la capacité calculée) / watts / COP * **	**18 950 (105 %) / 2 180 / 2,55**	**19 300 (88 %) / 2 390 / 2,37**	**23 690 (88 %) / 3 100 / 2,24**
Capacité maximale du chauffage -25 °C (% de la capacité calculée) / watts / COP ***	14 200 (79 %) / 2 180 / 2,55	14 060 (64 %) / 2 140 / 1,93	17 250 (64 %) / 2 770 / 1,83
Débit d'air intérieur (CFM) jet / max. / moyen / min.	742~565~423~318	742~565~423~318	742~565~423~318
Fourchette de l'unité intérieure °C (°F), refroidissement	18 ~ 30 °C (64 ~ 86 °F)	18 ~ 30 °C (64 ~ 86 °F)	18 ~ 30 °C (64 ~ 86 °F)
Fourchette de l'unité intérieure °C (°F), chauffage	16 ~ 30 °C (61 ~ 86 °F)	16 ~ 30 °C (61 ~ 86 °F)	16 ~ 30 °C (61 ~ 86 °F)
Pression sonore de l'unité intérieure dB(A) max. / moyenne / min. / veille	47~42~37~29	47~42~37~29	47~42~37~29
Pression sonore de l'unité extérieure dB(A) max.	57	57	57
Dimensions de l'unité intérieure (L x H x P)	45 3/32 po x 11 15/32 po x 11 13/16 po	45 3/32 po x 11 15/32 po x 11 13/16 po	45 3/32 po x 11 15/32 po x 11 13/16 po
Dimensions de l'unité extérieure (L x H x P)	34 1/4 po x 31 1/2 po x 12 19/32 po	34 1/4 po x 31 1/2 po x 12 19/32 po	34 1/4 po x 31 1/2 po x 12 19/32 po
Module Wi-Fi SmartThinQ (accessoire en option)	PCRCUDT3	PCRCUDT3	PCRCUDT3
Garantie standard (pièces/compresseur)	5/10	5/10	5/10
Garantie optionnelle prolongée de LG sur les pièces et la main-d'œuvre	10/10	10/10	10/10

*** La capacité calculée est mesurée à l'extérieur : 8,3 °C (thermomètre sec) / 6,1 °C (thermomètre humide). Le % de la capacité calculée est la capacité de chauffage maximal à -15 °C ou -26 °C par rapport à la capacité calculée en BTU à 8,3 °C.