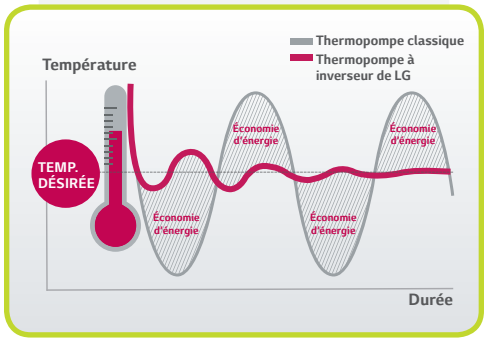
SYSTÈME CENTRAL MULTI F DE LG

Des solutions de confort au-delà de toutes vos attentes

CHAUFFAGE INVERTER PERFORMANCE MAXIMALE ATTEINTE À -20 °C

TECHNOLOGIE INVERTER



CABINET SOUFFLEUR VERTICAL/HORIZONTAL

OPTIONS DE CHAUFFAGE AUXILIAIRE ÉLECTRIQUE OU HYDRONIQUE

VENTILATEUR DE GAINE HORIZONTAL

LG Electronics Canada inc. Tous droits réservés. « LG Life's Good » est une marque déposée de LG Corp.
La conception, les fonctions et les caractéristiques peuvent changer sans préavis.
Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
Juillet 2015

Inverter

AHRI CERTIFIED™ www.ahridirectory.org

LG

SYSTÈME CENTRAL MULTI F DE LG

LA MAISON. LE CONFORT.

Avec les ventilateurs de gaine pour système central Multi F de LG, ces deux aspects de votre vie se combinent harmonieusement.
Avec des unités intérieures de 24 000 et 36 000 BTU ainsi que des unités extérieures de 30 000, 36 000, 48 000 et 54 000 BTU, les options sont nombreuses.
Les thermopompes inverter haute performance Multi F MAX de LG peuvent produire jusqu'à 30 000 BTU à -20 °C.
Voici ce qu'on appelle « La maison. Le confort. »

VENTILATEURS DE GAINE MULTI F DE LG

	CABINET SOUFFLEUR		VENTILATEUR DE GAINE HORIZONTAL	
Numéro du modèle intérieur	**LMVN240HV**	**LMVN360HV**	**LMHN240HV**	**LMHN360HV**
Capacité (BTU/h)	24 000	36 000	24 000	36 000
Unités extérieures compatibles (sans exception)	LMU30CHV, LMU36CHV, LMU369HV, LMU480HV, LMU540HV	LMU480HV, LMU540HV	LMU30CHV, LMU36CHV, LMU369HV, LMU480HV, LMU540HV	LMU480HV, LMU540HV
Contrôleur PREMTB10U Requis pour le chauffage auxiliaire	Oui	Oui	Oui	Oui
Filtre à air inclus	Non (16 po x 20 po x 1 po requis)	Non (16 po x 20 po x 1 po requis)	Oui - Lavable	Oui - Lavable
Dimension L x H x P (pouces)	18 po x 48 21/32 po x 21 1/4 po	18 po x 48 21/32 po x 21 1/4 po	53 po x 11 23/32 po x 18 5/32 po	53 po x 11 23/32 po x 18 5/32 po
Ouverture de l'entrée d'air L x P (pouces)	17 po x 12 1/4 po	17 po x 12 1/4 po	33 po x 7 1/2 po	33 po x 7 1/2 po
Ouverture du retour d'air L x P (pouces)	14 3/8 po x 18 1/2 po	14 3/8 po x 18 1/2 po	42 1/4 po x 8 1/2 po	42 1/4 po x 8 1/2 po
Compatibilité du chauffage auxiliaire ANEH053B1 5 kW ANEH103B2 10 kW	Oui Oui	Oui Oui	Fourni (requiert le thermostat PREMTB10U et le relais PRARH0)	Fourni (requiert le thermostat PREMTB10U et le relais PRARH0)
Alimentation (Ø / V / Hz) (alimenté par l'unité extérieure ou la boîte de distribution)	1 / 208~230 / 60	1 / 208~230 / 60	1 / 208~230 / 60	1 / 208~230 / 60
Câble de connexion (extérieur vers intérieur) (LMU30CHV, LMU36CHV, LMU369HV)	4 x brins minimaux 16# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V	s.o.	4 x brins minimaux 16# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V	s.o.
Câble de connexion de la boîte de distribution vers l'intérieur (LMU480HV, LMU540HV + PMBD36xx)	4 x brins minimaux 18# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V	4 x brins minimaux 18# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V	4 x brins minimaux 18# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V	4 x brins minimaux 18# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V
Débit d'air (PCM 0,5 po ESP) Élevé ~ Moyen ~ Faible	710 ~ 640 ~ 480	990 ~ 880 ~ 800	688 ~ 618 ~ 530	1130 ~ 953 ~ 706
Connexion du tuyau de condensation (pouces)	3/4 po NPT	3/4 po NPT	1 1/4 po mâle	1 1/4 po mâle
Connexion de la conduite de liquide (pouces)	1/4 po	3/8 po	1/4 po	3/8 po
Connexion de la conduite de gaz (pouces)	1/2 po	5/8 po	1/2 po	5/8 po
Poids net (lb)	117	121	79,4	90,4
Pression sonore (dBA) Élevée ~ Moyenne ~ Faible	43 ~ 42 ~ 41	45 ~ 44 ~ 43	37 ~ 36 ~ 35	44 ~ 42 ~ 40
Garantie	5 ans pièces	5 ans pièces	5 ans pièces	5 ans pièces

LG Electronics Canada inc. Tous droits réservés. « LG Life's Good » est une marque déposée de LG Corp.
La conception, les fonctions et les caractéristiques peuvent changer sans préavis.
Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
Juillet 2015