



GE APPLIANCES
a Haier company

Product Specifications

NF97(U/D)V
97% 2-STAGE VARIABLE
SPEED GAS FURNACE



**READ CAREFULLY.
KEEP THESE INSTRUCTIONS.**

NF97(U/D)V

PRODUCT SPECIFICATIONS

CONFIGURATIONS

- Upflow / Horizontal
- Downflow

HEAT EXCHANGER DESIGN

- Aluminized steel primary heat exchanger with crimped non-welded construction
- AL29-4C Stainless steel secondary heat exchanger
- Non-welded crimped S-curve primary heat exchanger design for maximum durability

BURNERS

- Aluminized steel in shot burners for smooth ignition
- Isolated burner enclosure for quiet operation

CABINET CONSTRUCTION

- Compact 33" height
- Standardized widths for easy coil fit
- Unitized construction for cabinet integrity
- Heat exchanger compartment is insulated to increase efficiency and reduce sound levels
- Baked on pre painted steel cabinet finish

AIR DELIVERY SYSTEM

- Efficient ECM variable speed blower motor
- Motor features "soft start" and "soft stop" for quiet operation
- Active and passive dehumidification feature
- Easily removable slide-out blower design
- Dynamically balanced blower wheel with resilient motor mounts for smooth and quiet operation

CONTROLS

- Two stage gas valve
- Integrated ignition and fan control
- Control retains last five (5) fault codes with push button memory recall, regardless of power interruption
- Hot surface ignition system uses silicon nitride ignitor
- Control features 120 volt electronic air cleaner and humidifier terminals
- Control circuit is fuse protected
- Color coded control wiring
- Compatible with single or two stage thermostats for heating
- Two stage thermostat is recommended when installed with two stage cooling unit



NF97(U/D)V

PRODUCT SPECIFICATIONS

VENTING

- 2-speed induced draft motor with stainless steel shaft, steel ball bearings, and fan cooled for long life
- Vent materials for Canadian applications must comply with ULC S636
- Certified for direct vent (2-pipe) or non-direct (1-pipe) applications
- Direct vent refers to a combustion air supply intake pipe installed in conjunction with flue gas vent pipe.

INSTALLATION FEATURES

- Left or right gas and electric entry
- Zero step horizontal conversion
- Removable floor base (upflow/horizontal units) for bottom return air

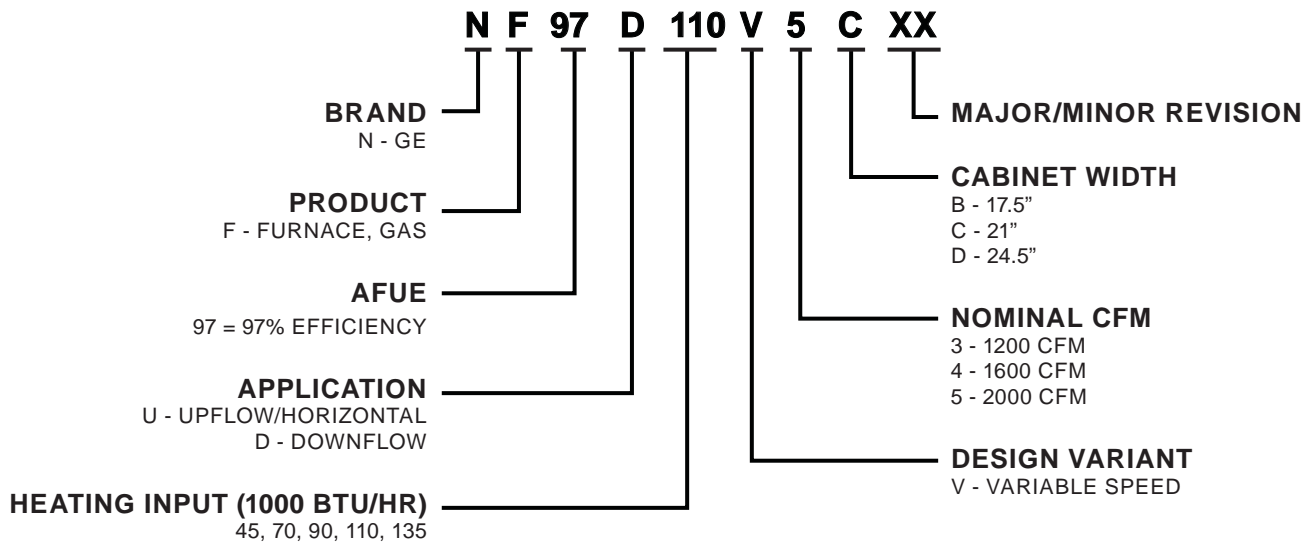
WARRANTY

See warranty document for details.

California Only

These furnaces do not meet the South Coast Air Quality Management District (SCAQMD) Rule 1111, the San Joaquin Valley Air Pollution Control District (SJVAPCD) Rule 4905, and the Bay Area Air Pollution Control District Rule 9-4 NOx emission limit (14 NG/J) and cannot be installed within the SCAQMD, SJVAPCD, and BAAQMD. All models meet the California Nitrogen Oxides Standard NOx limit of 40 Ng/J.

MODEL NUMBER GUIDE



PHYSICAL AND ELECTRICAL DATA

	MODEL	1ST STAGE		2ND STAGE		AFUE (ICUS)	NOM. COOLING CAPACITY (TONS)	GAS INLET (IN.)	VOLTS/ HZ/ PHASE	MIN. TIME DELAY BREAKER OR FUSE	NOMINAL F.L.A.	TRANS. (V.A.)	APPROX. WEIGHT (LBS.)
		INPUT (BTUH)	OUTPUT (BTUH)	INPUT (BTUH)	OUTPUT (BTUH)								
UPFLOW/HORIZONTAL	NF97U045V3B	29,000	28,000	44,000	43,000	97.0	3	1/2	120-60-1	15	7.7	40	120
	NF97U070V3B	43,000	42,000	66,000	64,000	97.0	3	1/2	120-60-1	15	7.7	40	124
	NF97U090V3C	57,000	56,000	88,000	85,000	97.0	3	1/2	120-60-1	15	7.7	40	144
	NF97U090V5C	57,000	56,000	88,000	86,000	97.0	5	1/2	120-60-1	20	12.8	40	153
	NF97U110V5C	72,000	70,000	110,000	107,000	97.0	4	1/2	120-60-1	15	12.8	40	159
	NF97U135V5D	86,000	84,000	132,000	127,000	97.0	5	1/2	120-60-1	20	12.8	40	178
DOWNFLOW	NF97D070V4B	43,000	42,000	66,000	64,000	97.0	4	1/2	120-60-1	15	10.1	40	136
	NF97D090V5C	57,000	56,000	88,000	86,000	97.0	5	1/2	120-60-1	20	12.8	40	152
	NF97D110V5C	72,000	70,000	110,000	108,000	97.0	5	1/2	120-60-1	20	12.8	40	163

Note: For vent length and clearances to combustibles, please reference installation instructions.

FILTER REQUIREMENT DATA

Airflow Descriptor	Disposable Filters	Cleanable Filters
	Minimum Area (sq. in.)	Minimum Area (sq.in.)
3	576	288
4	768	384
5	960	480

- The Airflow Descriptor is the first digit following the "V" in the model number. For example, 3 is the Airflow Descriptor in the NF97U070V3B model. 3 means 1200 CFM of air, 4 means 1600 CFM, etc.
- Areas shown for permanent filters are based on filters rated at 600 feet per minute face velocity.

BLOWER PERFORMANCE DATA - UPFLOW / HORIZONTAL

	MODEL	MOTOR SIZE (HP)	BLOWER SIZE	HEATING TEMP. RISE (°F)	HEATING CFM @ .10" - .80" W.C.				COOLING STAGE	COOLING CFM @ .10" - .80" W.C.				SPEED ADJUST.
					SETTING "D"	SETTING "C"	SETTING "B"	SETTING "A"		SETTING "D"	SETTING "C"	SETTING "B"	SETTING "A"	
UPFLOW / HORIZONTAL	NF97U045V3B	1/2	10x9	35-65 High Fire	745	875	990	1005	2nd Stage	905	1075	1210	1370	+
					685	765	895	910		815	980	1120	1255	Norm
					610	695	785	810		720	885	1020	1135	-
				20-50 Low Fire	685	765	895	910	1st Stage	595	760	865	980	+
					620	705	800	820		540	660	785	890	Norm
					545	625	715	725		485	600	695	790	-
	NF97U070V3B	1/2	10x9	50-80 High Fire	965	1060	1130	1255	2nd Stage	860	1060	1215	1365	+
					880	960	990	1140		810	960	1130	1265	Norm
					810	840	890	1030		705	840	1005	1140	-
				25-55 Low Fire	940	990	1070	1195	1st Stage	600	740	840	970	+
					830	895	965	1100		555	665	770	855	Norm
					755	825	840	975		500	600	680	790	-
	NF97U090V3C	1/2	10x9	60-90 High Fire	1060	1135	1240	1315	2nd Stage	875	1040	1210	1360	+
					960	1040	1120	1199		800	945	1100	1245	Norm
					830	935	980	1084		720	840	970	1115	-
				30-60 Low Fire	960	1040	1120	1206	1st Stage	625	710	830	950	+
					875	945	995	1100		565	670	760	860	Norm
					790	840	920	950		520	610	685	785	-
	NF97U090V5C	1	11x11	40-70 High Fire	1450	1565	1725	1865	2nd Stage	1385	1595	1820	2020	+
					1310	1450	1585	1690		1225	1465	1645	1885	Norm
					1155	1305	1450	1545		1065	1320	1504	1675	-
				25-55 Low Fire	1120	1265	1420	1520	1st Stage	935	1055	1275	1465	+
					965	1120	1285	1395		835	980	1120	1335	Norm
					865	950	1120	1235		740	870	1010	1150	-
NF97U110V5C	1	11x11	45-75 High Fire	1560	1760	1905	1955	2nd Stage	1310	1560	1745	1955	+	
				1415	1610	1740	1795		1220	1405	1570	1795	Norm	
				1285	1485	1560	1635		1075	1270	1430	1635	-	
			35-65 Low Fire	1155	1325	1420	1500	1st Stage	935	1065	1245	1405	+	
				1055	1200	1310	1360		865	970	1145	1280	Norm	
				935	1075	1170	1245		790	890	1025	1165	-	
NF97U135V5D	1	11x11	55-85 High Fire	1650	1845	2000	2055	2nd Stage	1395	1640	1840	2055	+	
				1495	1660	1880	1905		1290	1480	1660	1905	Norm	
				1360	1500	1670	1705		1170	1330	1500	1705	-	
			40-70 Low Fire	1300	1435	1630	1652	1st Stage	1015	1160	1330	1480	+	
				1190	1325	1465	1491		940	1085	1200	1345	Norm	
				1095	1190	1340	1343		870	965	1110	1225	-	

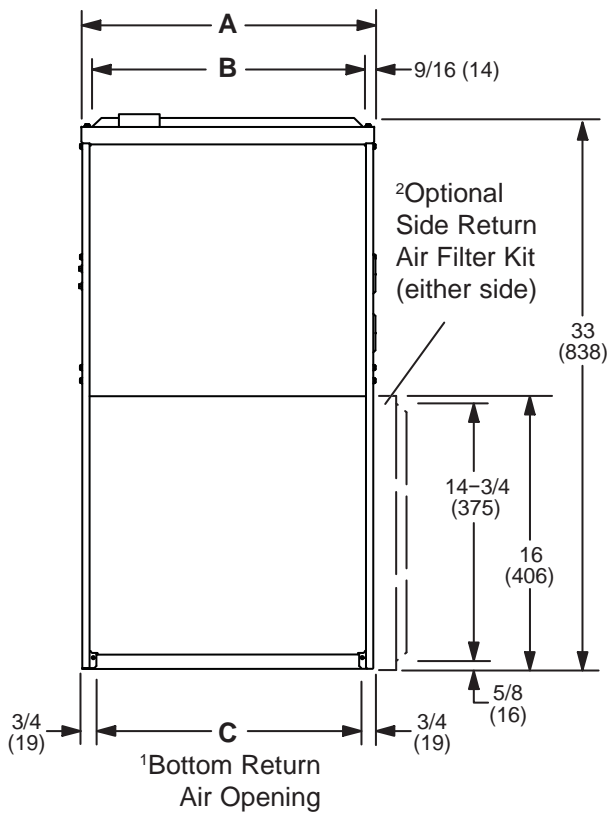
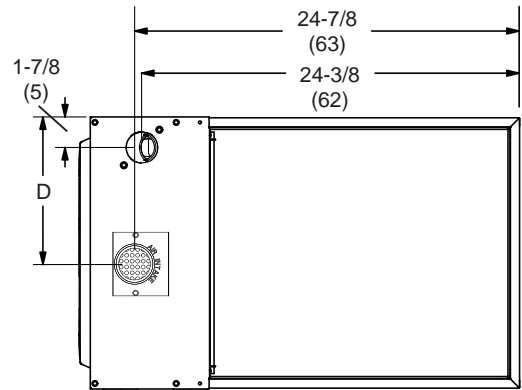
BLOWER PERFORMANCE DATA - DOWNFLOW

	MODEL	MOTOR SIZE (HP)	BLOWER SIZE	HEATING TEMP. RISE (°F)	HEATING CFM @ .10" - .80" W.C.				COOLING STAGE	COOLING CFM @ .10" - .80" W.C.				SPEED ADJUST.
					SETTING "D"	SETTING "C"	SETTING "B"	SETTING "A"		SETTING "D"	SETTING "C"	SETTING "B"	SETTING "A"	
DOWNFLOW	NF97D070V4B	3/4	11x10	35-65 High Fire	1110	1305	1430	1700	2nd Stage	1110	1340	1575	1800	+
					995	1175	1315	1520		995	1230	1420	1650	Norm
					880	1055	1170	1365		880	1085	1290	1460	-
				25-55 Low Fire	860	1020	1140	1340	1st Stage	740	915	1055	1255	+
					795	910	1030	1230		660	820	940	1120	Norm
					680	825	910	1085		575	735	850	995	-
	NF97D090V5C	1	11x11	40-70 High Fire	1395	1555	1695	1825	2nd Stage	1335	1600	1750	1980	+
					1275	1395	1585	1670		1225	1450	1630	1830	Norm
					1145	1265	1405	1525		1120	1270	1450	1660	-
				30-60 Low Fire	1130	1230	1365	1475	1st Stage	955	1115	1265	1450	+
					1040	1130	1250	1340		855	1005	1150	1285	Norm
					910	1025	1130	1210		750	890	1060	1170	-
	NF97D110V5C	1	11x11	45-75 High Fire	1595	1795	1955	2010	2nd Stage	1335	1585	1790	2010	+
					1450	1615	1795	1865		1220	1440	1630	1865	Norm
					1290	1460	1610	1680		1100	1275	1475	1680	-
				35-65 Low Fire	1165	1305	1465	1547	1st Stage	920	1095	1265	1440	+
					1055	1185	1315	1404		830	965	1130	1290	Norm
					930	1070	1180	1272		735	860	1035	1155	-

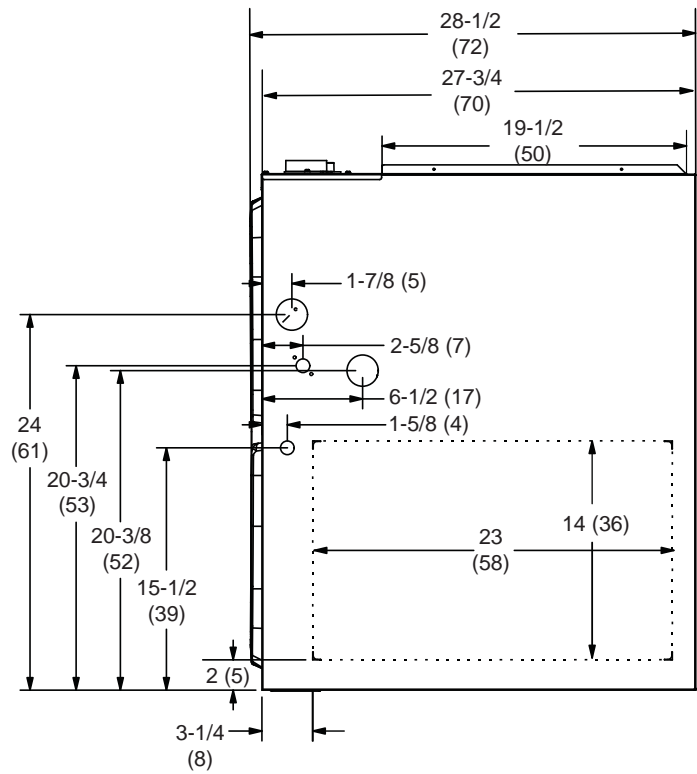
DIMENSIONS (IN.) - UPFLOW / HORIZONTAL

	MODEL	A	B	C	D
UPFLOW/HORIZONTAL	NF97U045V3B	17-1/2	16-3/8	16	7-5/8
	NF97U070V3B	17-1/2	16-3/8	16	7-5/8
	NF97U090V3C	21	19-7/8	19-1/2	9-3/8
	NF97U090V5C	21	19-7/8	19-1/2	9-3/8
	NF97U110V5C	21	19-7/8	19-1/2	9-3/8
	NF97U135V5D	24-1/2	23-3/8	23	11-1/8

TOP VIEW



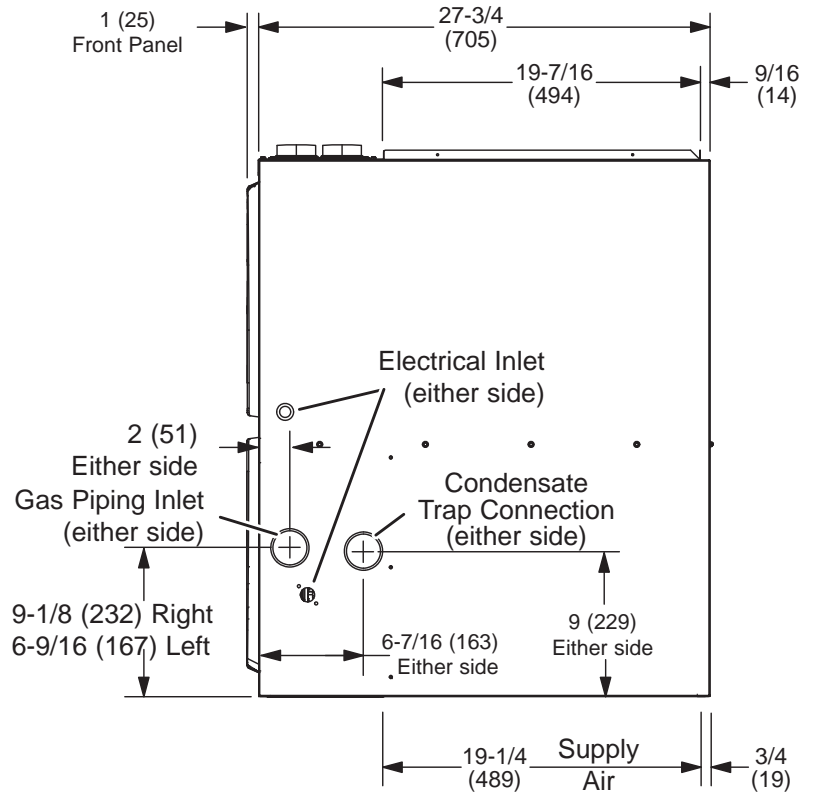
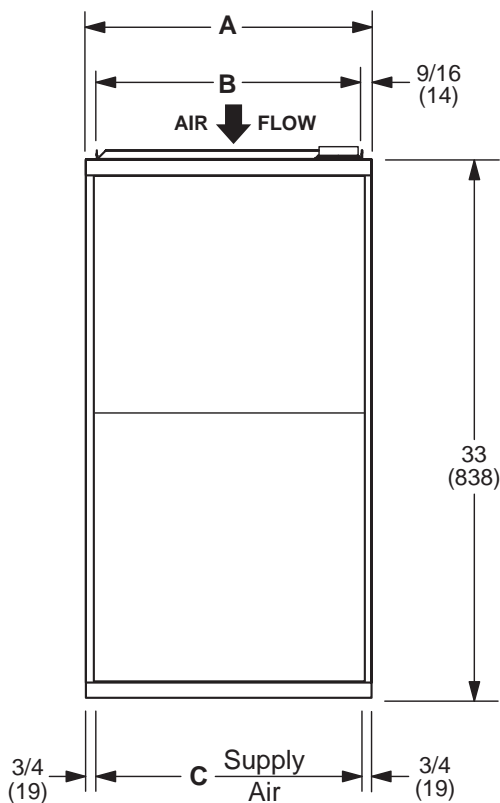
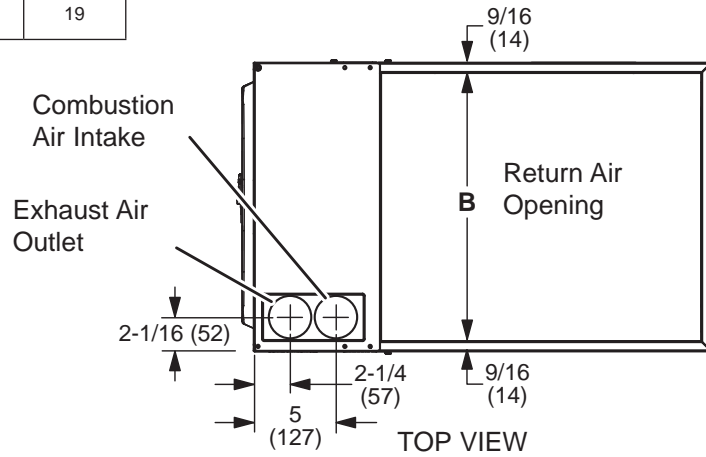
FRONT VIEW



SIDE VIEW

DIMENSIONS (IN.) - DOWNFLOW

	MODEL	A	B	C	D
DOWNFLOW	NF97D070V4B	17-1/2	16-3/8	16	15-1/2
	NF97D090V5C	21	19-7/8	19-1/2	19
	NF97D110V5C	21	19-7/8	19-1/2	19



ACCESSORY LIST

Catalog Number	Description
Natural to LP kits	
11K48	2-Stage - 90
11K47	High Altitude 2-Stage (>4500ft.)
Return Air Base	
68W62	17.5" B Width
68W63	21.0" C Width
68W64	24.5" D Width
Downflow Combustible Flooring Base	
11M60	17.5" B Width
11M61	21.0" C Width
Flush Mount Termination (90% Furnaces only) US Only	
51W11	2" & 3" Vent Version
Concentric Vent Kit (90% Furnaces only) US Only	
71M80	1-1/2" Vent Version
69M29	2" Vent Version
60L46	3" Vent Version

For vent length and clearances to combustibles, please reference installation instructions.

MODEL NUMBER	Description	Natural Gas High Altitude Conversion Kit			Pressure Switch			LP High Alt. Conversion Kit		
		0-4500	4500-7500	7500-10,000	0-4500	4500-7500	7500-10,000	0-4500	4500-7500	7500-10,000
NF97U045V3B	97% Upflow 2-Stage Variable Speed	Not Required	51W01*	Not Required	14A51	14A53	11K48	11K47		
NF97U070V3B					14A48	14A54				
NF97U090V3C					14A54	14A53				
NF97U090V5C					14A54	14A53				
NF97U110V5C					25B93	14A45				
NF97U135V5D					25B94	25B95				
NF97D070V4B	97% Downflow 2-Stage Variable Speed	Not Required	51W01*	Not Required	14A48	14A54	11K48	11K47		
NF97D090V5C					14A54	14A53				
NF97D110V5C					25B93	14A45				



GE APPLIANCES
a Haier company

All specifications and illustrations subject to change without notice and without incurring obligations.

Printed in the U.S.A.



GE APPLIANCES
a Haier company

**Caractéristiques
techniques du
produit**

NF97(U/D)V

Générateur d'air chaud à gaz
à vitesses modulées à 96 % à
deux phases



**LISEZ ET CONSERVEZ CES
INSTRUCTIONS**

NF97(U/D)V

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

CONFIGURATIONS

- Circulation ascendante / horizontale
- Circulation descendante

CONCEPTION DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR

- Échangeur d'air primaire en acier aluminé avec fabrication ondulée sans soudure
- Échangeur de chaleur secondaire en acier inoxydable AL 29-4C
- Conception d'échangeur d'air primaire ondulée sans soudure en S pour une durée de vie optimale

BRÛLEURS

- Décharge de brûleurs en acier aluminé pour faciliter l'allumage
- Enceinte de brûleur isolé pour un fonctionnement silencieux

CONSTRUCTION DE LA CARROSSERIE

- Compact, hauteur de 33 po
- Largeurs uniformisées pour faciliter l'insertion du serpentin
- Construction par unité de travail pour optimiser l'intégrité du boîtier
- Compartiment d'échangeur d'air isolé pour augmenter l'efficacité et diminuer le bruit
- Fini de boîtier en acier avec peinture au four appliquée

SYSTÈME DE SOUFFLAGE

- Moteur de ventilateur ECM à vitesse variable
- Caractéristiques de moteur : démarrage et arrêt progressifs pour un fonctionnement silencieux
- Caractéristique de déshumidification active et passive
- Conception de ventilateur facile à retirer
- Roue de ventilateur dynamiquement équilibrée avec supports de moteur flexibles pour un fonctionnement silencieux

COMMANDES

- Soupape à gaz à 2 étages
- Commandes d'allumage et de ventilation intégrées
- Contrôle mémorisant les cinq (5) derniers codes d'erreur avec bouton de rappel de mémoire, sans égard aux coupures de courant
- Système d'allumage de surface chaude utilisant un allumeur en nitrure de silicium
- Contrôle avec bornes de 120 V pour filtre à air et humidificateur électroniques
- Circuit de commande protégé par fusible
- Câblage de commande avec code de couleur
- Compatibilité avec thermostats de chauffe à une ou deux phases
- Un thermostat à deux phases est recommandé avec l'installation d'un appareil de refroidissement à deux phases



NF97(U/D)V

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

VENTILATION

- Moteur à tirage induit à deux vitesses avec arbre en acier inoxydable, palier à billes en acier et ventilateur de refroidissement pour une longue durée de vie
- Les matériaux de ventilation des applications canadiennes doivent respecter la norme S636 de la ULC
- Homologué pour les applications de ventilation directe (2 tuyaux) ou non directe (1 tuyau)
- La ventilation directe signifie une entrée d'approvisionnement d'air comburant installé et accouplé avec le tuyau de ventilation de gaz de fumée

CARACTÉRISTIQUES D'INSTALLATION

- Entrées de gaz et électrique à gauche ou à droite
- Conversion horizontale sans étape
- Assise de plancher amovible (appareils à circulation ascendante/horizontale) pour retour d'air inférieur

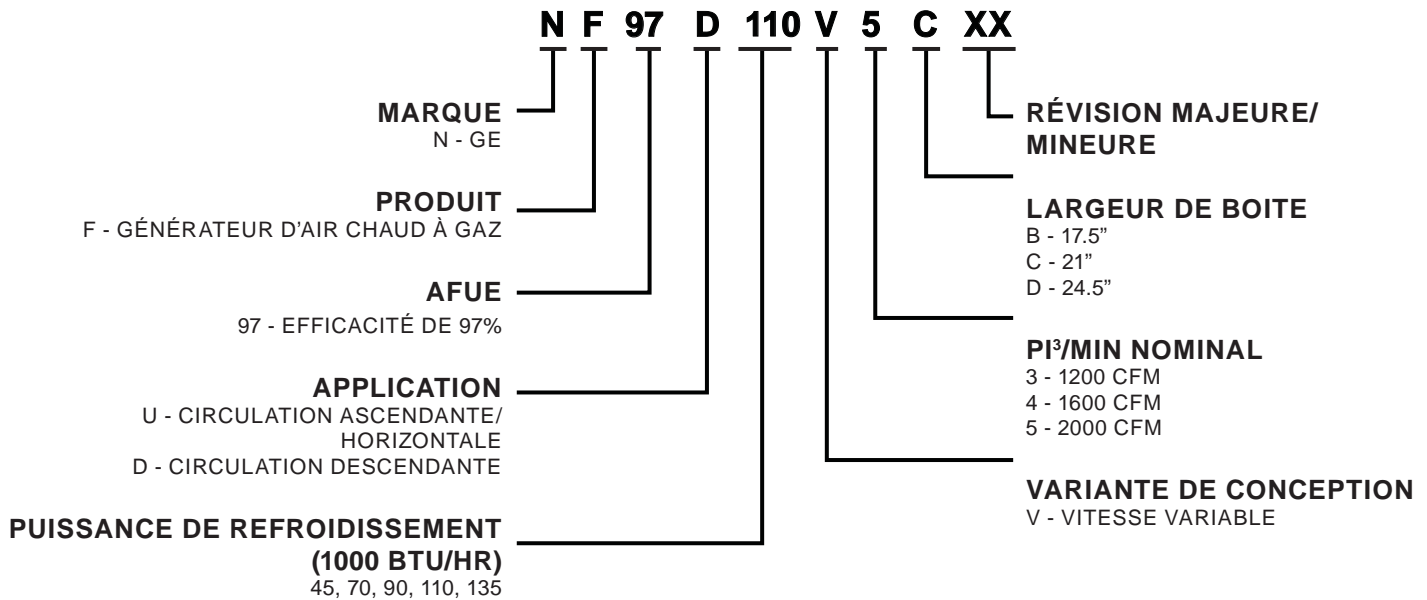
GARANTIE

Voir le document de garantie pour plus de détails..

Californie seulement

Ces générateurs d'air chaud ne satisfont pas les règles suivantes relatives à la limite des émissions de NOx (14 Ng/J) : la règle 1111 du South Coast Air Quality Management District (SCAQMD), la règle 4905 du San Joaquin Valley Air Pollution Control District (SJVAPCD) et la règle 9-4 du Bay Area Air Pollution Control District (BAAQMD); ils ne peuvent donc pas être installés dans les districts SCAQMD, SJVAPCD et BAAQMD. Tous les modèles sont conformes à la norme de la Californie relative à la limite des émissions d'oxydes d'azote de 40 Ng/J.

GUIDE DES NUMÉROS DE MODÈLE



DONNÉES ÉLECTRIQUES ET PHYSIQUES

	Modèle	1ere phase		2e phase		AFUE (ICUS)	Capacité refroidissement Nominal* (tonnes)	Entrée gaz (po)	Volts/ Hz/ Phase	Temporisation max. disjoncteur ou fusible	FLA Nominal	Trans. (V.A.)	Poids Expédition app. (lb)
		Entrée (Btuh)	Sortie (Btuh)	Entrée (Btuh)	Sortie (Btuh)								
UPFLOW/HORIZONTAL	NF97U045V3B	29,000	28,000	44,000	43,000	97.0	3	1/2	120-60-1	15	7.7	40	120
	NF97U070V3B	43,000	42,000	66,000	64,000	97.0	3	1/2	120-60-1	15	7.7	40	124
	NF97U090V3C	57,000	56,000	88,000	85,000	97.0	3	1/2	120-60-1	15	7.7	40	144
	NF97U090V5C	57,000	56,000	88,000	86,000	97.0	5	1/2	120-60-1	20	12.8	40	153
	NF97U110V5C	72,000	70,000	110,000	107,000	97.0	4	1/2	120-60-1	15	12.8	40	159
	NF97U135V5D	86,000	84,000	132,000	127,000	97.0	5	1/2	120-60-1	20	12.8	40	178
DOWNFLOW	NF97D070V4B	43,000	42,000	66,000	64,000	97.0	4	1/2	120-60-1	15	10.1	40	136
	NF97D090V5C	57,000	56,000	88,000	86,000	97.0	5	1/2	120-60-1	20	12.8	40	152
	NF97D110V5C	72,000	70,000	110,000	108,000	97.0	5	1/2	120-60-1	20	12.8	40	163

Note: For vent length and clearances to combustibles, please reference installation instructions.

FILTER REQUIREMENT DATA

Descripteur de débit d'air	Filtres jetables	Filtres nettoyables
	Aire minimum (po²)	Aire minimum (po²)
3	576	288
4	768	384
5	960	480

- Dans le numéro de modèle, le premier chiffre qui suit la lettre « V » correspond au descripteur de débit d'air (Airflow Descriptor). Par exemple, « 3 » correspond au descripteur de débit d'air dans le numéro de modèle NF97U070V3B. « 3 » équivaut à un débit d'air de 1200 pi³/min, « 4 » à 1600 pi³/min d'air, etc.
- Les aires affichées pour les filtres permanents sont basées sur une vitesse frontale de 600 pieds par minute.

RENDEMENT DE LA SOUFFLANTE :CIRCULATION ASCENDANTE/HORIZONTALE

	MODÈLE	PUISSANCE DU MOTEUR (HP)	PUISSANCE DU VENTILATEUR	AUGMENTATION DE TEMP. (°F)	PI/MIN CHAUFFAGE COLONNE D'EAU DE .10 À 0,8 PO				PHASES CLIMATISATION	PI/MIN CLIMATISATION COLONNE D'EAU DE .10 À 0,8 PO				RÉGLAGE DE VITESSE
					REGLAGE « D »	REGLAGE « C »	REGLAGE « B »	REGLAGE « A »		REGLAGE « D »	REGLAGE « C »	REGLAGE « B »	REGLAGE « A »	
CIRCULATION ASCENDANTE/HORIZONTALE	NF97U045V3B	1/2	10x9	35-65 High Fire	745	875	990	1005	2nd Stage	905	1075	1210	1370	+
					685	765	895	910		815	980	1120	1255	Norm
					610	695	785	810		720	885	1020	1135	-
				20-50 Low Fire	685	765	895	910	1st Stage	595	760	865	980	+
					620	705	800	820		540	660	785	890	Norm
					545	625	715	725		485	600	695	790	-
	NF97U070V3B	1/2	10x9	50-80 High Fire	965	1060	1130	1255	2nd Stage	860	1060	1215	1365	+
					880	960	990	1140		810	960	1130	1265	Norm
					810	840	890	1030		705	840	1005	1140	-
				25-55 Low Fire	940	990	1070	1195	1st Stage	600	740	840	970	+
					830	895	965	1100		555	665	770	855	Norm
					755	825	840	975		500	600	680	790	-
	NF97U090V3C	1/2	10x9	60-90 High Fire	1060	1135	1240	1315	2nd Stage	875	1040	1210	1360	+
					960	1040	1120	1199		800	945	1100	1245	Norm
					830	935	980	1084		720	840	970	1115	-
				30-60 Low Fire	960	1040	1120	1206	1st Stage	625	710	830	950	+
					875	945	995	1100		565	670	760	860	Norm
					790	840	920	950		520	610	685	785	-
	NF97U090V5C	1	11x11	40-70 High Fire	1450	1565	1725	1865	2nd Stage	1385	1595	1820	2020	+
					1310	1450	1585	1690		1225	1465	1645	1885	Norm
					1155	1305	1450	1545		1065	1320	1504	1675	-
				25-55 Low Fire	1120	1265	1420	1520	1st Stage	935	1055	1275	1465	+
					965	1120	1285	1395		835	980	1120	1335	Norm
					865	950	1120	1235		740	870	1010	1150	-
NF97U110V5C	1	11x11	45-75 High Fire	1560	1760	1905	1955	2nd Stage	1310	1560	1745	1955	+	
				1415	1610	1740	1795		1220	1405	1570	1795	Norm	
				1285	1485	1560	1635		1075	1270	1430	1635	-	
			35-65 Low Fire	1155	1325	1420	1500	1st Stage	935	1065	1245	1405	+	
				1055	1200	1310	1360		865	970	1145	1280	Norm	
				935	1075	1170	1245		790	890	1025	1165	-	
NF97U135V5D	1	11x11	55-85 High Fire	1650	1845	2000	2055	2nd Stage	1395	1640	1840	2055	+	
				1495	1660	1880	1905		1290	1480	1660	1905	Norm	
				1360	1500	1670	1705		1170	1330	1500	1705	-	
			40-70 Low Fire	1300	1435	1630	1652	1st Stage	1015	1160	1330	1480	+	
				1190	1325	1465	1491		940	1085	1200	1345	Norm	
				1095	1190	1340	1343		870	965	1110	1225	-	

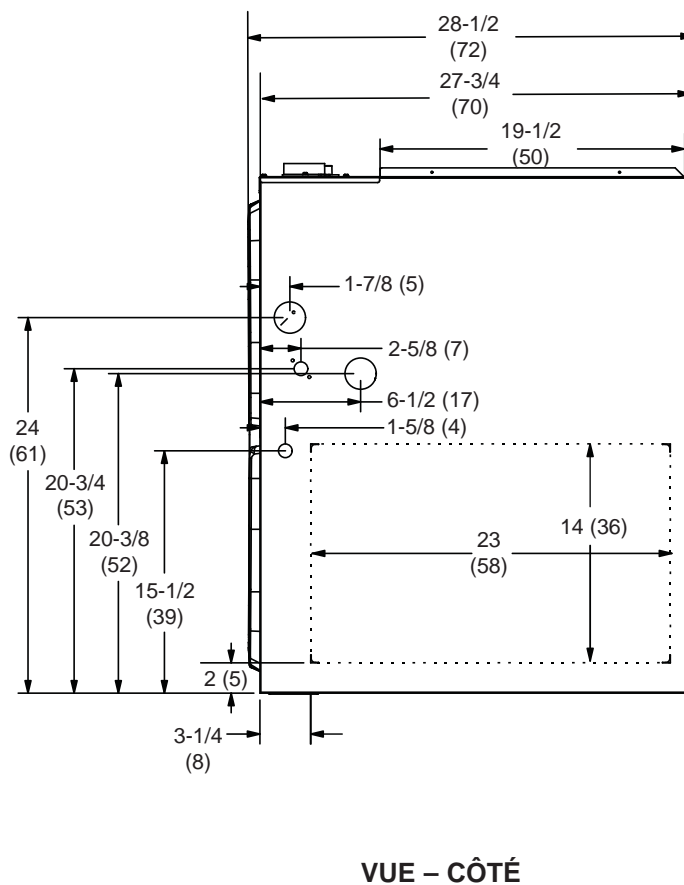
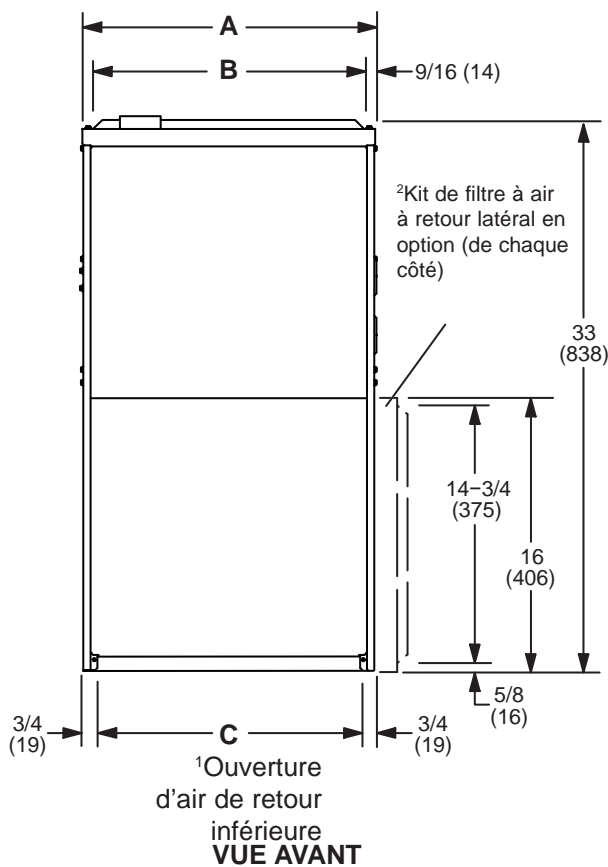
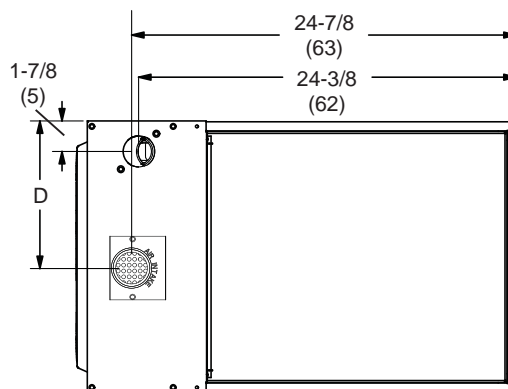
RENDEMENT DE LA SOUFFLANTE : CIRCULATION DESCENDANTE

	MODÈLE	PUISSANCE DU MOTEUR (HP)	PUISSANCE DU VENTILATEUR	AUGMENTATION DE TEMP. (°F)	PI ³ /MIN CHAUFFAGE COLONNE D'EAU DE .10 À 0,8 PO				PHASES CLIMATISATION	PI ³ /MIN CLIMATISATION COLONNE D'EAU DE .10 À 0,8 PO				RÉGLAGE DE VITESSE
					« D »	« C »	« B »	« A »		« D »	« C »	« B »	« A »	
CIRCULATION DESCENDANTE	NF97D070V4B	3/4	11x10	35-65 High Fire	1110	1305	1430	1700	2nd Stage	1110	1340	1575	1800	+
					995	1175	1315	1520		995	1230	1420	1650	Norm
					880	1055	1170	1365		880	1085	1290	1460	-
				25-55 Low Fire	860	1020	1140	1340	1st Stage	740	915	1055	1255	+
					795	910	1030	1230		660	820	940	1120	Norm
					680	825	910	1085		575	735	850	995	-
	NF97D090V5C	1	11x11	40-70 High Fire	1395	1555	1695	1825	2nd Stage	1335	1600	1750	1980	+
					1275	1395	1585	1670		1225	1450	1630	1830	Norm
					1145	1265	1405	1525		1120	1270	1450	1660	-
				30-60 Low Fire	1130	1230	1365	1475	1st Stage	955	1115	1265	1450	+
					1040	1130	1250	1340		855	1005	1150	1285	Norm
					910	1025	1130	1210		750	890	1060	1170	-
	NF97D110V5C	1	11x11	45-75 High Fire	1595	1795	1955	2010	2nd Stage	1335	1585	1790	2010	+
					1450	1615	1795	1865		1220	1440	1630	1865	Norm
					1290	1460	1610	1680		1100	1275	1475	1680	-
				35-65 Low Fire	1165	1305	1465	1547	1st Stage	920	1095	1265	1440	+
					1055	1185	1315	1404		830	965	1130	1290	Norm
					930	1070	1180	1272		735	860	1035	1155	-

DIMENSIONS (PO) - CIRCULATION ASCENDANTE/HORIZONTALE

	MODÈLE	A	B	C	D
CIRCULATION ASCENDANTE/HORIZONTALE	NF97U045V3B	17-1/2	16-3/8	16	7-5/8
	NF97U070V3B	17-1/2	16-3/8	16	7-5/8
	NF97U090V3C	21	19-7/8	19-1/2	9-3/8
	NF97U090V5C	21	19-7/8	19-1/2	9-3/8
	NF97U110V5C	21	19-7/8	19-1/2	9-3/8
	NF97U135V5D	24-1/2	23-3/8	23	11-1/8

VUE DU DESSUS

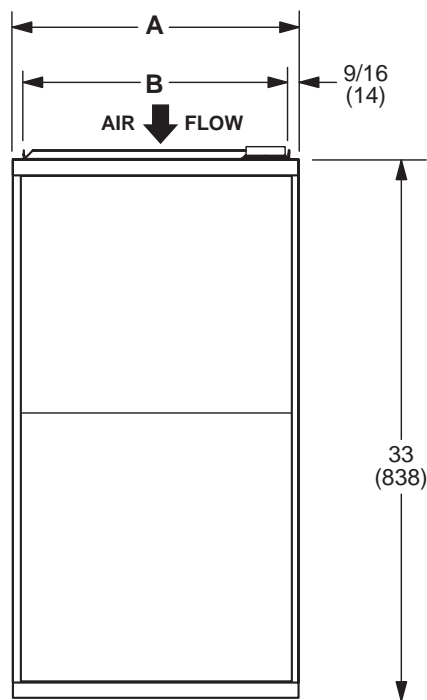
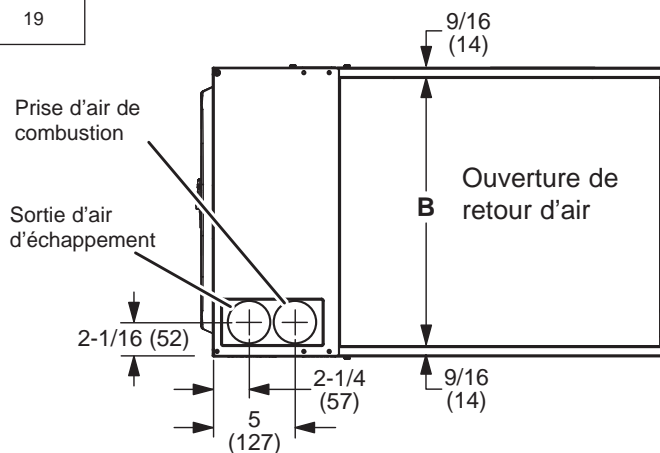


VUE - CÔTÉ

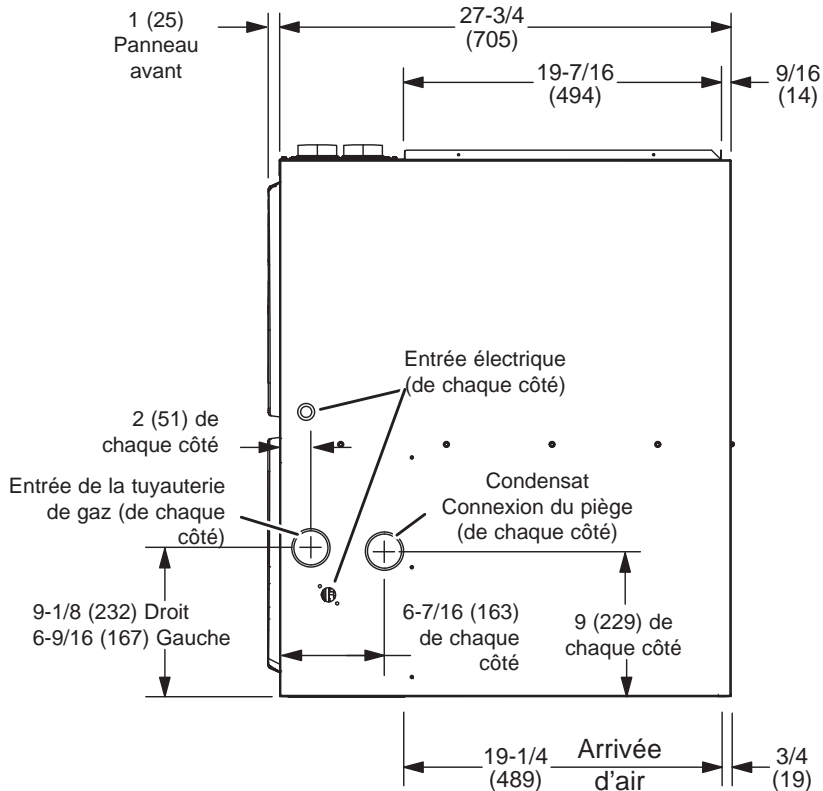
DIMENSIONS (PO) - CIRCULATION DESCENDANTE

	MODÈLE	A	B	C	D
CIRCULATION DESCENDANTE	NF97D070V4B	17-1/2	16-3/8	16	15-1/2
	NF97D090V5C	21	19-7/8	19-1/2	19
	NF97D110V5C	21	19-7/8	19-1/2	19

VUE DU DESSUS



VUE AVANT



VUE - CÔTÉ

ACCESSOIRES

Numéro de catalogue	Description
Trousse de conversion du gaz naturel vers LP	
11K48	2-phases - 90
11K47	Haute altitude – 2 phases (>4500ft.)
Base de retour d'air	
68W62	Largeur de 17,5 po (B)
68W63	Largeur de 21 po (C)
68W64	Largeur de 24,5 po (D)
Base de plancher pour circulation descendante de combustible	
11M60	Largeur de 17,5 po (B)
11M61	Largeur de 21 po (C)
Raccordement encastré (fornaises à 90 % seulement) É.-U. seulement	
51W11	Versions de ventilation de 2 po et 3 po
Trousse de ventilation concentrique (fornaises 90 % seulement) É.-U. seulement	
71M80	Versions de ventilation de 1,5 po
69M29	Versions de ventilation de 2 po
60L46	Versions de ventilation de 3 po

Pour la longueur et les espaces de ventilation vers les combustibles, veuillez consulter les instructions d'installation

NUMÉROS DE MODÈLE	Description	Trousse de conversion au gaz naturel pour haute altitude			Pressostat			Trousse de conversion pour LP pour haute altitude		
		0-4500	4500-7500	7500-10,000	0-4500	4500-7500	7500-10,000	0-4500	4500-7500	7500-10,000
NF97U045V3B	Courant ascendant 97 % 2 phases Vitesse variable	Non requis	51W01*	Non requis		14A51	14A53	11K48		11K47
NF97U070V3B						14A48	14A54			
NF97U090V3C						14A54	14A53			
NF97U090V5C						14A54	14A53			
NF97U110V5C						25B93	14A45			
NF97U135V5D						25B94	25B95			
NF97D070V4B	Courant descendant 97 % 2 phases Vitesse variable	Non requis	51W01*	Non requis		14A48	14A54	11K48		11K47
NF97D090V5C						14A54	14A53			
NF97D110V5C						25B93	14A45			



GE APPLIANCES
a Haier company

Toutes les spécifications et illustrations
sont sujettes à modification sans préavis
et sans obligation.

Imprimé aux États-Unis