

Hisense

life reimagined

EN ES FR

INSTRUCTIONS FOR CONVERSION

TO LPG

INSTRUCCIONES PARA CONVERSIÓN

EA GAS GLP

INSTRUCTIONS RELATIVES À LA CONVERSION

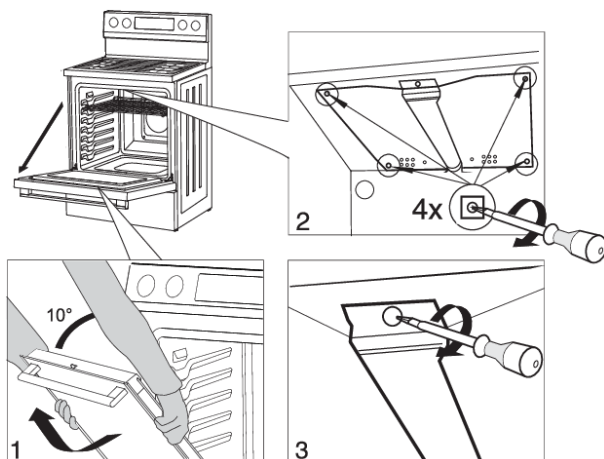
AU GPL



WARNING!

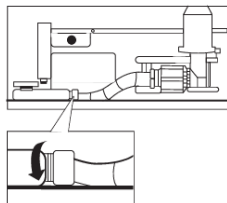
WARNING This conversion kit shall be installed by a qualified service agency in accordance with the manufacturer's instructions and all applicable codes and requirements of the authority having jurisdiction. If the information in these instructions is not followed exactly, a fire, explosion or production of carbon monoxide may result causing property damage, personal injury or loss of life. The qualified service agency is responsible for the proper installation of this kit. The installation is not proper and complete until the operation of the converted appliance is checked as specified in the manufacturer's instructions supplied with the kit.

Broil burner injector (orifice) replacement



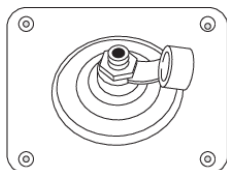
1. Remove oven doors from the cooker.
2. Unscrew 4 screws that are holding broil burner reflective sheet to oven ceiling.
3. Unscrew 1 screw that is holding broil burner on the front side while holding the burner.
4. Move the burner aside to reach the injector (orifice).
5. Replace the injector (orifice) according to the table of injectors (orifices) using 9/32" or 7 mm nut driver.
6. Reverse the procedure to reassemble the burner.

Bake burner injector (orifice) replacement



1. Remove the drawer from the range cooker.
2. Unscrew the nut on gas tube connection with gas pressure regulator using 9/16" or adjustable wrench.
3. Unscrew two screws that are holding injector (orifice) holder from the back side of range cooker base.
4. Remove the gas tube with injector (orifice) holder towards you.
5. Replace the injector (orifice) according to the table of injectors (orifices) using 9/32" or 7 mm nut driver.
6. Align the gas tube with injector holder back to the gas pressure regulator and tighten it with hand.
7. Screw the injector (orifice) holder back to the range cooker base.
8. Tighten gas tube connection with gas pressure regulator using 9/16" or adjustable wrench.
9. Check gas tightness of the connection of gas tube with gas pressure regulator.

Gas pressure regulator conversion



1. Remove the drawer from the range cooker.
2. Unscrew the nut on gas pressure regulator using 5/8" or adjustable wrench.
3. Remove the protection cap.
4. Turn the metal nut on counter side and assemble the protection cap back.
5. Screw the nut back to the gas pressure regulator.

Cooktop burners injector (orifice) replacement

1. Remove the grates, burner caps and burner heads from all burners.
2. Replace the injector (orifice) according to the table of injectors (orifices) using 9/32" or 7 mm nut driver.
3. Reassemble burner heads, caps and grates.

Adjusting minimum flow

1. Turn on all top burners and set them on "LO" setting.
2. Remove the knobs and fully tighten the regulation screws using small flat blade screwdriver.

Nozzle tables

Cooktop (stove top) burners												
Gas type	Auxiliary burner (AUX)		Semi-rapid burner (SR)		Rapid burner (R)		Ultra-rapid burner (UR)		Dual stack Simmer (S) Slide-in good		Dual stack Simmer (S) Slide-in better	
Wobbe index	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min
Natural gas Hs=40,13 MJ/m3 NG p=4" W.C.	Nominal power (BTU)		9500	1300	12000	2200	18000	3700	18000	1000	22000	1000
	Gas consumption (l/h)											
	Injector diameter (µm)/by-pass	0222 Ø 108	0222 Ø 163		0222 Ø 173		0222 Ø 220		0222 Ø 53+210		0222 Ø 53+250	
	Injector ID	854240	854241	854242	854244	854356+867216	854356+854243					

Cooktop (stove top) burners												
Gas type	Auxiliary burner (AUX)		Semi-rapid burner (SR)		Rapid burner (R)		Ultra-rapid burner (UR)		Dual stack Simmer (S) Slide-in good		Dual stack Simmer (S) Slide-in better	
	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min
Wobbe index												
Liquid Propane	Nominal power (BTU)		9500		1300		12000		2200		18000	
gas	Gas consumption (l/h)											
Hs=95,65 MJ/m3	Injector diameter (µm)/by-pass		0222 Ø66		0222 Ø95		0222 Ø102		0222 Ø125		0222 Ø34+116	
LP p=10" W.C.	Injector ID		854245		854246		854249		854251		854357+854250	
											854357+854250	

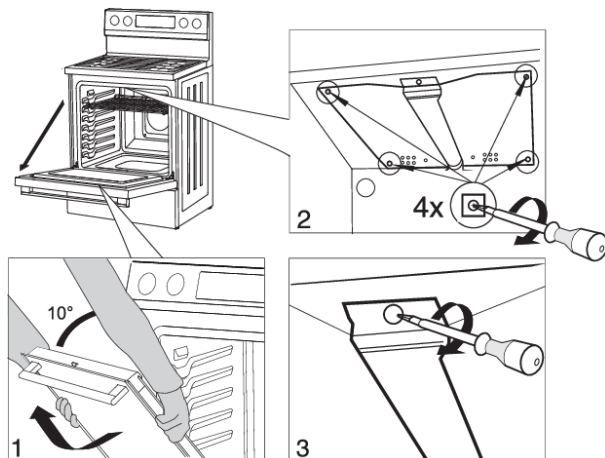
Oven burners			
Gas type		Bake burner	Broil burner
Wobbe index		max	max
Natural gas Hs=40,13 MJ/m3 NG p=4" W.C.	Nominal power (BTU)	18000	14000
	Gas consumption (l/h)		
	Injector diameter (µm)/by-pass	210	181
	Injector ID	854285	854287
Liquid Propane gas Hs=95,65 MJ/m3 LP p=10" W.C.	Nominal power (BTU)	18000	12000
	Gas consumption (l/h)		
	Injector diameter (µm)/by-pass	131	102
	Injector ID	854291	854197



ADVERTENCIA!

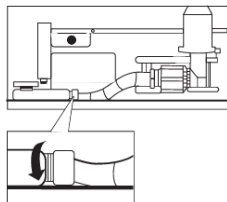
ADVERTENCIA Este kit de conversión debe ser instalado por una agencia de servicio calificada, siguiendo las instrucciones del fabricante y todos los códigos y requisitos aplicables de las autoridades competentes. Si la información de estas instrucciones no es seguida con precisión, podrían producirse incendios, explosiones o emisiones de monóxido de carbono, que pueden causar daños materiales, lesiones personales o la muerte. La entidad de servicio calificada es responsable de realizar una correcta instalación de este kit. La instalación no se considerará adecuada y completa hasta que no se compruebe que el aparato convertido funciona según lo especificado en las instrucciones del fabricante suministradas con el kit.

Reemplazo del inyector (orificio) del quemador para asar



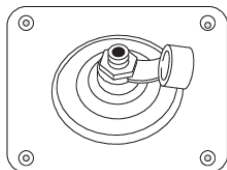
1. Retire las puertas del horno
2. Desatornille los 4 tornillos que sujetan la lámina reflectante del quemador al techo del horno.
3. Desatornille el tornillo de la parte frontal y al mismo tiempo sostenga el quemador.
4. Mueva el quemador a un lado para llegar al inyector (orificio).
5. Reemplace el inyector (orificio) de acuerdo con la tabla de inyectores (oficios) usando un destornillador de tuercas de 9/32" o 7 mm.
6. Para volver a armar el quemador, siga los pasos en el orden inverso.

Reemplazo del inyector (orificio) del quemador de horneado



1. Retire el cajón de la estufa
2. desenrosque la tuerca que se encuentra en la conexión del tubo de gas con el regulador de presión usando una llave ajustable o una llave de 9/16".
3. Desatornille los dos tornillos que sujetan el soporte del inyector (orificio) en la parte trasera de la base de la estufa
4. Retire el tubo de gas con el soporte del inyector (orificio) hacia usted.
5. Reemplace el inyector (orificio) de acuerdo con la tabla de inyectores (oficios) usando un destornillador de tuercas de 9/32" o 7 mm.
6. Vuelva a alinear el tubo de gas que tiene el soporte del inyector con el regulador de presión, y ajústelo con la mano.
7. Vuelva a atornillar el soporte del inyector (orificio) a la base de la estufa
8. Ajuste la conexión entre el tubo de gas y el regulador de presión usando una llave ajustable o una llave de 9/16"
9. Haga una prueba de estanqueidad de gas en la conexión del tubo de gas con el regulador de presión.

Conversión del regulador de presión de gas



1. Retire el cajón de la estufa
2. Desenrosque la tuerca del regulador de presión usando una llave ajustable o una llave de 5/8".
3. Retire el cajón de la estufa
4. Gire la tuerca de metal en el lado contrario y vuelva a colocar la tapa de protección.
5. Vuelva a atornillar la tuerca al regulador de presión.

Reemplazo del inyector (orificio) de los quemadores de la placa de cocción

1. Retire las rejillas, las tapas y las cabezas de todos los quemadores.
2. Reemplace el inyector (orificio) de acuerdo con la tabla de inyectores (oficios) usando un destornillador de tuercas de 9/32" o 7 mm.
3. Vuelva a colocar las cabezas, las tapas y las rejillas de los quemadores.

Ajustar el flujo mínimo

1. Encienda todos los quemadores superiores y colóquelos en la posición «LO» (bajo).
2. Retire las perillas y apriete completamente los tornillos de regulación usando un destornillador pequeño de punta plana.

Tablas de boquillas

Quemadores de la placa de cocción													
Tipo de gas	Quemador auxiliar (AUX)		Quemador semirrápido (SR)		Quemador rápido (R)		Quemador ultrarrápido (UR)		Quemador doble (S) Buen «slide-in»		Quemador doble (S) Mejor «slide-in»		
	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	
Índice de Wobbe													
Gas natural Hs = 40.13 MJ/m3 GN p=4" W.C.	Potencia nominal (BTU)	5000	9000	9500	1300	12000	2200	18000	3700	18000	1000	22000	1000
	Consumo de gas (l/h)												
	Díametro del inyector (µm)/derivación	0222 Ø 108		0222 Ø 163		0222 Ø 173		0222 Ø 220		0222 Ø 53+210		0222 Ø 53+250	
	Id. del inyector	854240		854241		854242		854244		854356+867216		854356+854243	

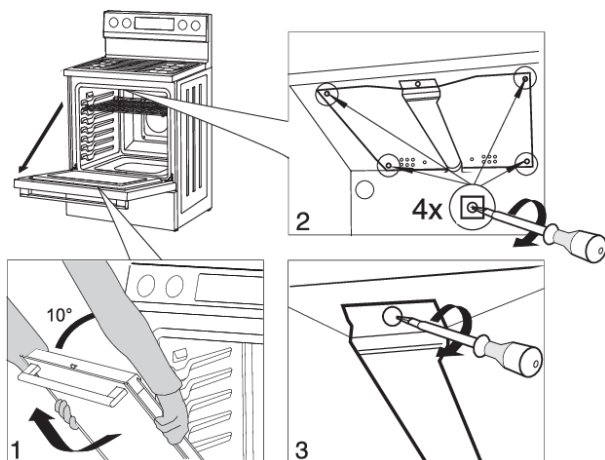
Quemadores de la placa de cocción										
Tipo de gas	Quemador auxiliar (AUX)		Quemador semirápido (SR)		Quemador rápido (R)		Quemador ultrarrápido (UR)		Quemador doble (S) Buen «slide-in»	
Índice de Wobbe	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx.	mín.
Gas	5000	900	9500	1300	12000	2200	18000	3700	16000	1000
propano										
líquido										
Hs=95,65										
MJ/m3										
PL	0222		0222 Ø 95	0222 Ø	0222 Ø 102	0222 Ø	0222 Ø 125	0222 Ø	0222 Ø	
p=10"	Ø 66								34+116	
W.C.										
	854245		854246		854249		854251		854357+854250	854357+854250
	Id. del inyector									

Quemadores del horno			
Tipo de gas		Quemador para hornear	Quemador para asar
Índice de Wobbe		máx.	máx.
Gas natural Hs = 40.13 MJ/m3 GN p=4" W.C.	Potencia nominal (BTU)	18000	14000
	Consumo de gas (l/h)		
	Diámetro del inyector (µm)/derivación	210	181
	Id. del inyector	854285	854287
Gas propano líquido Hs=95,65 MJ/m3 PL p=10" W.C.	Potencia nominal (BTU)	18000	12000
	Consumo de gas (l/h)		
	Diámetro del inyector (µm)/derivación	131	102
	Id. del inyector	854291	854197

⚠ ATTENTION !

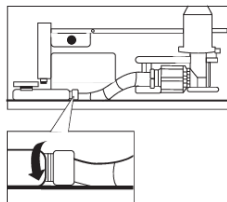
AVERTISSEMENT Cette trousse de conversion doit être installée par un organisme de service qualifié conformément aux directives du fabricant et à tous les codes et exigences de l'autorité compétente. Assurez-vous de bien suivre les instructions fournies dans le présent document pour réduire au minimum le risque d'incendie, d'explosion, ou de production de monoxyde de carbone pouvant entraîner des dommages matériels, des blessures ou la mort. L'organisme de service qualifié est responsable de l'installation adéquate de cette trousse de conversion. L'installation n'est pas adéquate ni complète jusqu'à ce que le fonctionnement de l'appareil converti soit vérifié tel que spécifié dans les directives du fabricant fournies avec la présente trousse.

Remplacement de l'injecteur (orifice) du brûleur du gril



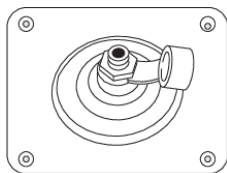
1. Retirez la porte du four de la cuisinière
2. Dévissez les quatre vis qui maintiennent la feuille réfléchissante du brûleur du gril à la paroi supérieure du four.
3. Dévissez la vis qui maintient le brûleur du gril à l'avant tout en retenant le brûleur.
4. Déplacez le brûleur sur le côté pour atteindre l'injecteur (orifice).
5. Remplacez l'injecteur (orifice) conformément au tableau des injecteurs (orifices) à l'aide d'un tournevis à douille de 9/32 po ou de 7 mm.
6. Inversez la procédure pour réassembler le brûleur.

Remplacement de l'injecteur (orifice) du brûleur de cuisson



1. Retirez le tiroir de la cuisinière.
2. Dévissez l'écrou de raccordement du tube de gaz au régulateur de pression de gaz à l'aide d'une clé de 9/16 po ou d'une clé ajustable.
3. Dévissez les deux vis qui maintiennent le porte-injecteur (orifice) à l'arrière de la base de la cuisinière.
4. Retirez le tube de gaz avec le porte-injecteur (orifice) vers vous.
5. Remplacez l'injecteur (orifice) conformément au tableau des injecteurs (orifices) à l'aide d'un tournevis à douille de 9/32 po ou de 7 mm.
6. Alignez le tube de gaz avec le porte-injecteur sur le régulateur de pression de gaz et serrez-le à la main.
7. Revissez le porte-injecteur (orifice) à la base de la cuisinière
8. Serrez le raccordement du tube de gaz au régulateur de pression de gaz à l'aide d'une clé de 9/16 po ou d'une clé ajustable.
9. Vérifiez l'étanchéité du raccordement du tube de gaz au régulateur de pression de gaz.

Conversion du régulateur de pression de gaz



1. Retirez le tiroir de la cuisinière.
2. Dévissez l'écrou du régulateur de pression de gaz à l'aide d'une clé 5/8 po ou d'une clé ajustable.
3. Retirez le capuchon de protection.
4. Tournez l'écrou métallique (sens antihoraire) et remontez le capuchon de protection.
5. Revissez l'écrou sur le régulateur de pression de gaz.

Remplacement de l'injecteur (orifice) des brûleurs de la table de cuisson

1. Retirez les grilles, les chapeaux et les têtes de brûleur de tous les brûleurs.
2. Remplacez l'injecteur (orifice) conformément au tableau des injecteurs (orifices) à l'aide d'un tournevis à douille de 9/32 po ou de 7 mm.
3. Remontez les têtes et les chapeaux de brûleur et replacez les grilles.

Réglage du débit au minimum

1. Allumez tous les brûleurs supérieurs et réglez-les sur la position « LO ».
2. Retirez les boutons et serrez à fond les vis de réglage à l'aide d'un petit tournevis à lame plate.

Tables de buses

Brûleurs de cuisinière									
Type de gaz	Brûleur auxiliaire (AUX)		Brûleur semi-rapide (SR)		Brûleur rapide (R)		Brûleur ultra-rapide (UR)		Moule à double pile (S) Mieux enfichable
	max	min	max	min	max	min	max	min	
Indice de Wobbe									
Gaz naturel Hs=40,13 MJ/m ³ NG p=4" W.C.	5000	9000	9500	1300	12000	2200	18000	3700	22000
									1000
	0222 Ø 108		0222 Ø 163		0222 Ø 173		0222 Ø 220		0222 Ø 53+250
ID de l'injecteur	854240		854241		854242		854244		854356+854243

Brûleurs de cuisinière									
Type de gaz	Brûleur auxiliaire (AUX)		Brûleur semi-rapide (SR)		Brûleur rapide (R)		Brûleur ultra-rapide (UR)		Moule à double pile (S) Mieux enfichable
Indice de Wobbe	max	min	max	min	max	min	max	min	max
Gaz	5000	900	9500	1300	12000	2200	18000	3700	16000
propane									16000
liquide									1000
Hs=95,65									
MJ/m3									
PL	0222		0222		0222		0222		0222
p=10"	Ø66		Ø95		Ø102		Ø125		Ø34+116
W.C.									
	854245		854246		854249		854251		854357+854250
									854357+854250

Brûleurs de four			
Type de gaz		Brûleur pour la cuisson	Brûleur à griller
Indice de Wobbe		max	max
Gaz naturel Hs=40,13 MJ/m³ NG p=4" W.C.	Puissance nominale (BTU)	18000	14000
	Consommation de gaz (l/h)		
	Diamètre de l'injecteur (µm)/by-pass	210	181
	ID de l'injecteur	854285	854287
Gaz propane liquide Hs=95,65 MJ/m³ PL p=10" W.C.	Puissance nominale (BTU)	18000	12000
	Consommation de gaz (l/h)		
	Diamètre de l'injecteur (µm)/by-pass	131	102
	ID de l'injecteur	854291	854197

Hisense
life reimagined



875650-a8

