



**DATA SUBMITTAL – SPLIT PARED ALTA
LM036HO-100P432 - LM036HI-100P432
INVERTER UNA ZONA MINI-SPLIT BOMBA DE CALOR**

Proyecto: _____
Ubicación: _____
Numero de Referencia: _____
Designación de Sistema: _____

Ingeniero: _____
Arquitecto: _____
Fecha: _____

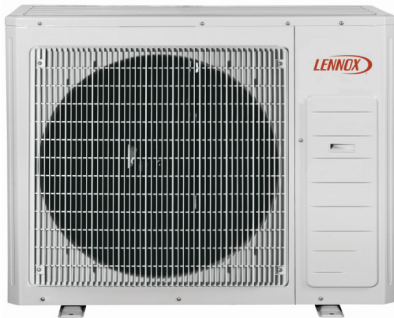
CARACTERÍSTICAS

Unidad Externa: **LM036HO-100P432**

Unidad Interna: **LM036HI-100P432**

Numero de Catalogo Condensadora: **Y8520**

Numero de Catalogo Evaporadora: **Y8519**



- Tubería de cobre de 4 metros incluido

- Arranque automático
- Motor de cuatro velocidades
- Display LED
- Control inalámbrico incluido
- Función 'I Feel'

TUBERIA

Líneas de Refrigeración y pautas de elevación y distancia

Máximo tiro de tuberías pies. (metros)	98.4 ft. (30 m)
Elevación máxima - Unidad Externa Debajo/Arriba Pies. (metros)	65.6 ft. (20 m)
Diámetro línea de líquido pulgadas (in.)	1/4"
Diámetro línea de succión pulgadas (in.)	3/4"

GARANTÍA DE PRODUCTO

Cinco años de garantía limitada*

ACCESORIOS OPCIONALES



Nota – Debido al compromiso continuo de Lennox a la calidad, las especificaciones, clasificaciones y dimensiones están sujetos a cambios sin previa vista y sin incurrir cualquiera responsabilidad. La instalación, ajuste, alteración, servicio o mantenimientos incorrectos pueden causar daños personales. La instalación y el servicio deben ser realizados por un instalador calificado y agencia de servicio.



**DATA SUBMITTAL – SPLIT PARED ALTA
LM036HO-100P432 - LM036HI-100P432
INVERTER UNA ZONA MINI-SPLIT BOMBA DE CALOR**

ESPECIFICACIONES UNIDAD EXTERNA

DESEMPEÑO

Capacidad Enfriamiento (Btu/h)	32,000
EER(W/W)	3.43
REEE(BTUH/W)	11.3
Capacidad Calefacción (Btu/h)	32,755
COP	3.45

Volumen de Aire Total Unidad Externa (CFM)	2,353
Rango de Operación de temperaturas	
Enfriamiento	64 °F(18°C) - 109 °F(43°C)
Calefacción	19 °F(-7°C) - 75 °F(24°C)

DATOS ELÉCTRICOS

Fuente Eléctrica (V/Hz/Φ)	230/60/1
Ampacidad mínima circuito (A)	/
Protección máxima sobre corriente (A)	/
Motor Ventilador Externo RLA (A)	.7
Compresor RLA (A)	12.5
No. of Compressors	1

INFORMACIÓN GENERAL

(%) Conexión	100%
# Max. # Unidades Internas	1
Nivel de Ruido (dBA)	60
Refrigerante	R-410A
Carga refrigerante (fabrica)	6.18 lbs. 98.8 oz.

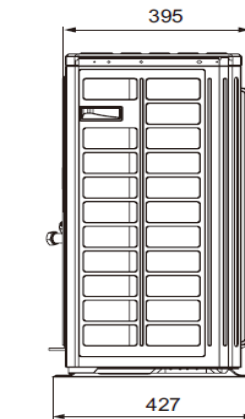
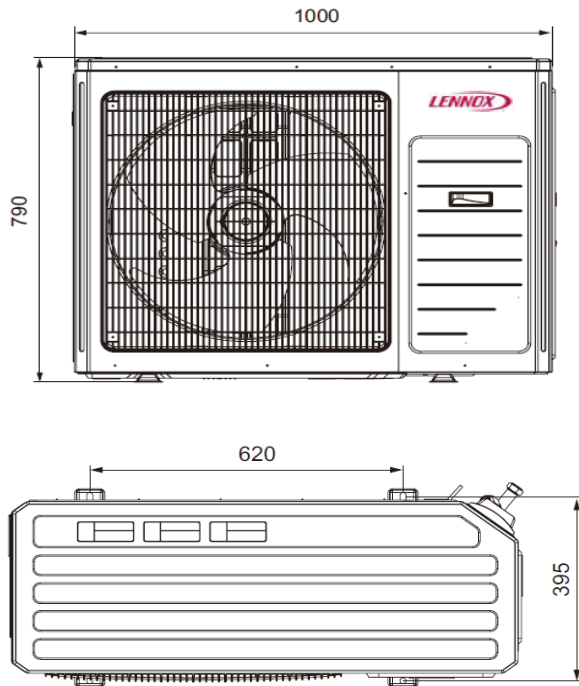
DIMENSIONES

Dimensiones (in)	Alto	31.1
	Ancho	39.4
	Profundo	16.8
Peso con embalaje (lb)	173.1	
Peso neto (lb)	162.1	

NOTAS

Datos de Capacidad en enfriamiento y calefacción medidos a las siguientes condiciones:
Enfriamiento: 80.6°F BS / 66°F BH (Inter), 95°F BS/75°F(Exter)
Calefacción: 68°F BS / 59°F BH (Inter), 44.6°F BS/ 42.8°F BH (Exter)

DIBUJOS DIMENSIONALES CONDENSADORA - INCHES (MM)



Model	LM036HO-100P432	
	Inch	mm
W	39.4	1000
H	31.1	790
D	16.8	427
W1	24.4	620
W2	15.6	395

Nota – Debido al compromiso continuo de Lennox a la calidad, las especificaciones, clasificaciones y dimensiones están sujetos a cambios sin previa vista y sin incurrir cualquiera responsabilidad. La instalación, ajuste, alteración, servicio o mantenimientos incorrectos pueden causar daños personales. La instalación y el servicio deben ser realizados por un instalador calificado y agencia de servicio.



DATA SUBMITTAL – SPLIT PARED ALTA
LM036HO-100P432 - LM036HI-100P432
INVERTER UNA ZONA MINI-SPLIT BOMBA DE CALOR

ESPECIFICACIONES UNIDAD INTERNA

DESEMPEÑO			
Flujo de Aire (CFM)	Turbo		942
	Alta		765
	Media		677
	Baja		530
Máxima Presión Estática Externa (Pulgadas de Agua)			-
Nivel de ruido (dBA)	Turbo		57
	Alta		50
	Media		45
	Baja		40

DATOS ELECTRICOS

Fuente alimentación (V/Hz/φ)	Suministrado por Unidad Externa		
Amperaje (RLA)			.28
Potencia de salida (W)			70

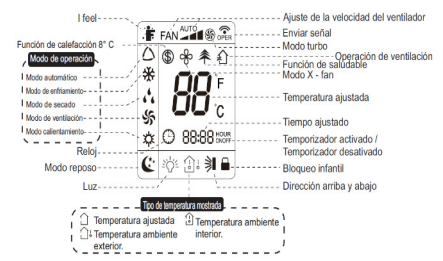
DIMENSIONES

Dimensiones (in)	Alto		12.8
	Ancho		53.1
	Profundo		10.2
Peso transporte/neto (lb)			41.9/51.8

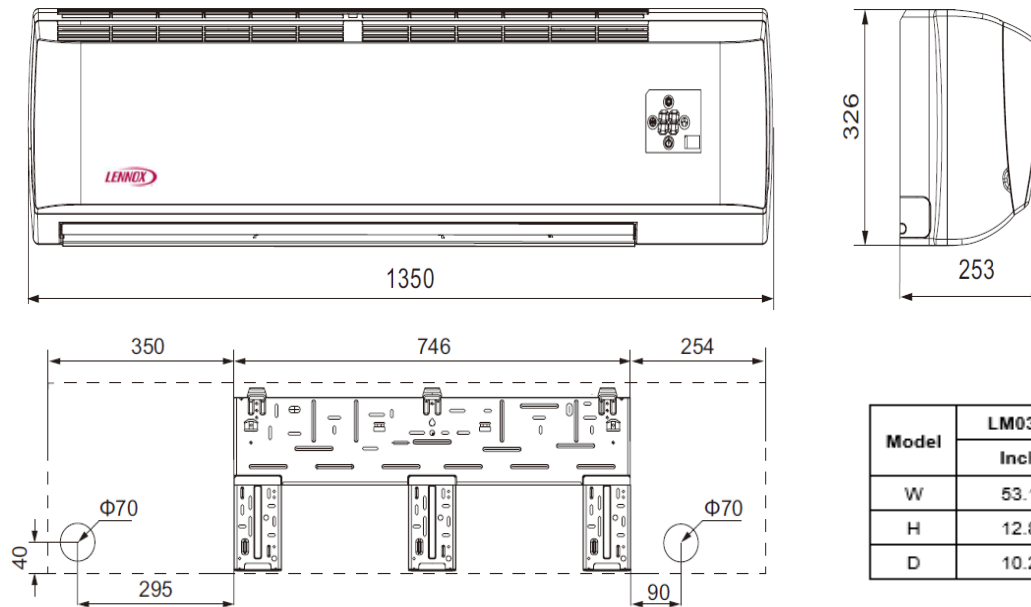
ESPECIFICACIONES CONTROL REMOTO INALÁMBRICO

Y6185	
Voltaje suministro	Baterías 2 - AAA (Incluido)
Rango de trabajo	61 °F(16°C) - 86 °F(30°C)
Rango de recepción máximo	26 ft.(8m)

DISPLAY



DIBUJOS DIMENSIONALES EVAPORADORA - INCHES (MM)



Model	LM036HI-100P432	
	Inch	mm
W	53.1	1350
H	12.8	326
D	10.2	253

Nota – Debido al compromiso continuo de Lennox a la calidad, las especificaciones, clasificaciones y dimensiones están sujetos a cambios sin previa vista y sin incurrir cualquiera responsabilidad. La instalación, ajuste, alteración, servicio o mantenimientos incorrectos pueden causar daños personales. La instalación y el servicio deben ser realizados por un instalador calificado y agencia de servicio.