



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

ESPECIFICACIONES UNIDAD EXTERNA

DESEMPEÑO	
Capacidad Enfriamiento (Btu/h)	32,000
EER(W/W)	3.43
SEER(BTUH/W)	/
Capacidad Calefaccion (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) - 126°F(52°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

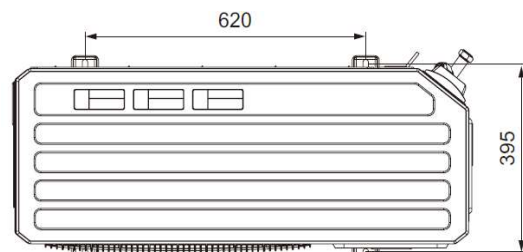
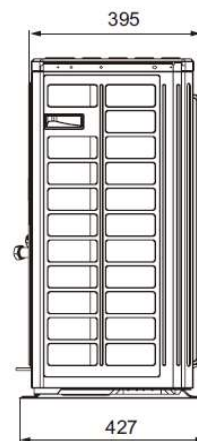
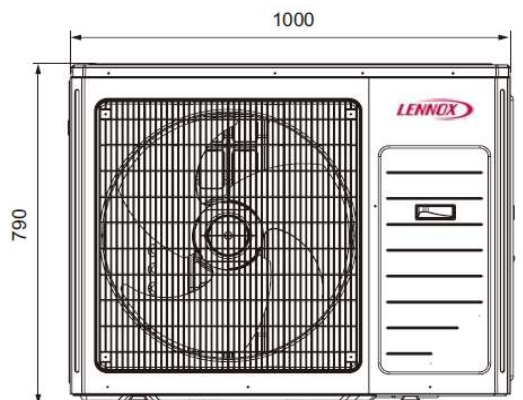
NOTAS

Datos de Capacidad en enfriamiento y calefacción medidos a las siguientes condiciones:

Enfriamiento: 80°F BS / 67°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)



ODU	Inch	mm
W	39.4	1000
H	31.1	790
D	16.8	427
W3	24.4	620
W4	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
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
Peso transporte/neto (lb)		41.9/51.8

ESPECIFICACIONES CONTROL REMOTO INALÁMBRICO

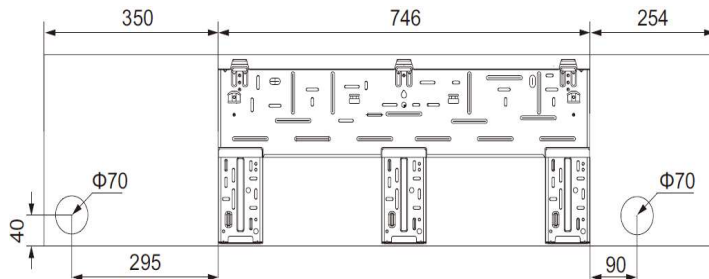
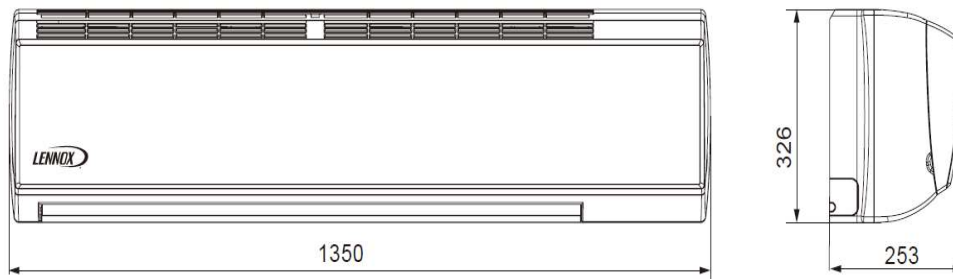
Y6185

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)



IDU	Inch	mm
W	53.1	1350
H	12.8	326
D	10	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.