



**DATA SUBMITTAL – SPLIT PARED ALTA
LM024HO-115P432-1X - LM024HI-115P432-1XX
INVERTER UNA ZONA MINI-SPLIT BOMBA DE CALOR**

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

Ingeniero: _____
Arquitecto: _____
Fecha: _____

CARACTERÍSTICAS

Unidad Externa: **LM024HO-115P432-1X**

Unidad Interna: **LM024HI-115P432-1X**

Numero de Catalogo Condensadora: **19U69**

Numero de Catalogo Evaporadora: **19U68**



- Tubería de cobre de 3 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)	82 ft. (25 m)
Elevación máxima - Unidad Externa Debajo/Arriba Pies. (metros)	32.8 ft. (10 m)
Diámetro línea de líquido pulgadas (in.)	1/4"
Diámetro línea de succión pulgadas (in.)	5/8"

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
LM024HO-115P432-1X - LM024HI-115P432-1XX
INVERTER UNA ZONA MINI-SPLIT BOMBA DE CALOR**

ESPECIFICACIONES UNIDAD EXTERNA

DESEMPEÑO

Capacidad Enfriamiento (Btu/h)	22,000
EER(W/W)	2.8
REEE(BTUH/W)	11.3
Capacidad Calefacción (Btu/h)	23,202
COP	3.24

Volumen de Aire Total Unidad Externa (CFM)	1,765
Rango de Operación de temperaturas	
Enfriamiento	64°F(18°C) - 118°F(48°C)
Calefacción	19°F(-7°C) - 75°F(24°C)

DATOS ELÉCTRICOS

Fuente Eléctrica (V/Hz/φ)	Suministrado por Unidad Interna
Ampacidad mínima circuito (A)	/
Protección máxima sobre corriente (A)	/
Motor Ventilador Externo RLA (A)	.44
Compresor RLA (A)	8.55
No. of Compressors	1

INFORMACIÓN GENERAL

(%) Conexión	100%
# Max. # Unidades Internas	1
Nivel de Ruido (dBA)	54
Refrigerante	R-410A
Carga refrigerante (fabrica)	3.53 lbs. 56.4 oz.

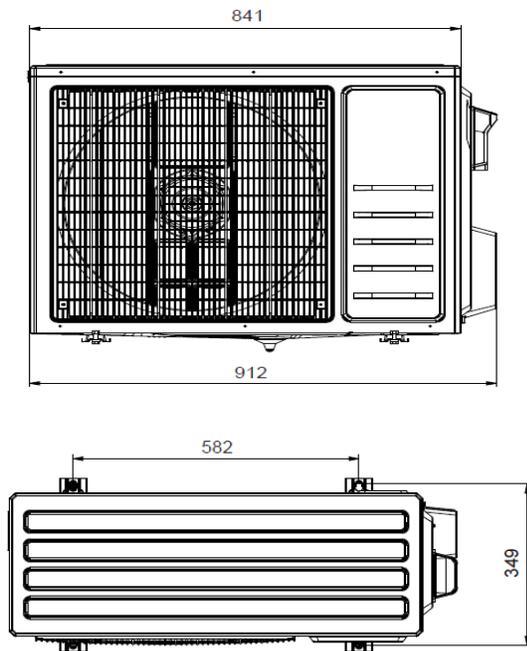
DIMENSIONES

Dimensiones (in)	Alto	25.4
	Ancho	35.9
	Profundo	14.7
Peso con embalaje (lb)		116.9
Peso neto (lb)		110.2

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	LM024HO-115P432-1X	
	Inch	mm
W	35.9	904
H	25.4	646
D	14.7	373
W1	33.1	841
W2	12.2	309
W3	22.9	582
W4	13.7	349

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
LM024HO-115P432-1X - LM024HI-115P432-1XX
INVERTER UNA ZONA MINI-SPLIT BOMBA DE CALOR**

ESPECIFICACIONES UNIDAD INTERNA

DESEMPEÑO

Flujo de Aire (CFM)	Turbo	765
	Alta	677
	Media	588
	Baja	500
Máxima Presión Estática Externa (Pulgadas de Agua)		-
Nivel de ruido (dBA)	Turbo	49
	Alta	46
	Media	41
	Baja	37

DATOS ELECTRICOS

Fuente alimentación (V/Hz/φ)	220/60/1
Amperaje (RLA)	.32
Potencia de salida (W)	35

DIMENSIONES

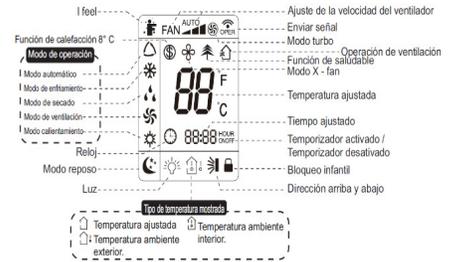
Dimensiones (in)	Alto	12.8
	Ancho	42.4
	Profundo	9.7
Peso transporte/neto (lb)		36.4/44.1

ESPECIFICACIONES CONTROL REMOTO INALÁMBRICO

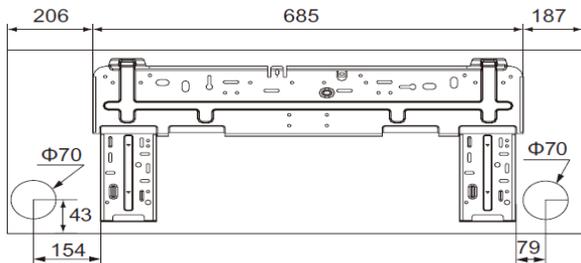
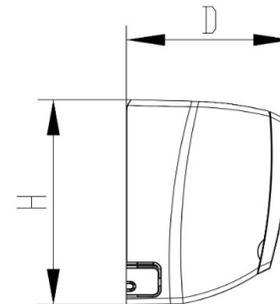
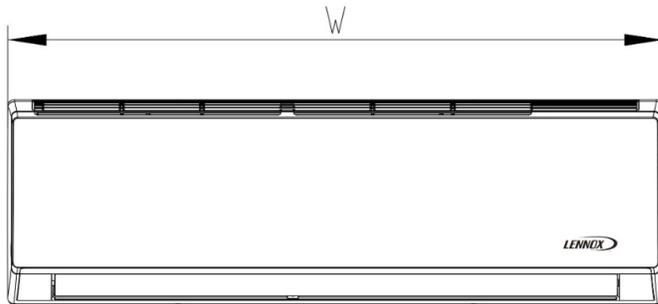
Y6185

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	LM024HI-115P432-1X	
	Inch	mm
W	42.4	1078
H	12.8	325
D	9.7	246

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.