

E
D
E
N
O
R
T
E

FICHA TÉCNICA

A/A 36,000 BTU Tipo Manejadora

Modificación:	Revisión y Aprobación:
Yasmilsy Martínez/ Ehimer Figueroa	Francisco Parra.
Ingeniera / Encargado Refrigeración	Gerente SSGG

ESPECIFICACIONES MATERIALES

A/A. 36,000 BTU Tipo Manejadora

Versión. 1

<p>Empresa Distribuidora de Electricidad del Norte</p> <p>EDENORTE</p> <p>División de Normativa y normalización</p> <p>NORMAS DE DISTRIBUCION</p> <p>FICHA DE MATERIALES NORMADOS</p>	A/A 36,000 BTU	
	Tipo Manejadora	
	Unidad:	No Ítem:
	Pieza:	
	Fecha: Marzo 2017	
	Código	

ESPECIFICACIONES MATERIALES

A/A. 36,000 BTU Tipo Manejadora

Versión. 1

Descripción: acondicionamiento de aire.



Nota: Esa foto es solamente de referencia.

Uso:	Comentario: A/A Tipo Manejadora	Fecha: Marzo 2017
------	------------------------------------	-------------------

FICHA TECNICA DE LA OFERTA

ESPECIFICACIONES MATERIALES

A/A. 36,000 BTU Tipo Manejadora

Versión. 1

Fabricante
Código Fabricante
País de Procedencia

Designación
Código

A/A 36,000 BTU Tipo Manejadora

Unidad	Pedido	Ofrecido

Características Indoor Unit

Total Capacity

Electrical Data

Fuse

Cooling nominal (Min-Max)	Btu/h	35000 (15200-39900)
SEER	Btu/h.W	17.50
Power Supply	V/Ph/Hz	208-230V/1/60Hz
Min/Max Voltage	V	187/254
A		3.15

Sound Pressure Level (H/M/L)*	dB (A)		52
Sound Power Level (H/M/L)*	dB (A)		62
Air Flow Volume	m3/h		1964
Fan Motor	Drive Type	-	Direct
	Speed	rpm	900
	Power Output	W	0.50
	Full Load Amp (FLA)	A	3.60
Fan	Type	-	Centrifugal
	Diameter-Height	Inch	10.24-9.69
Evaporador	Material		Aluminum Fin- Copper Tube
	LengthxHeightxWidth		413x66x588.8
Operation Temp	Cooling	°C	19.4-46.1
Drain Connection Size	Inch		3/4
System Operation Control	-		Wired Control
Dimension	Outline Dimension (WxDxH)	mm	532x540x1224
	Package Dimension (LxWxH)	mm	572x607x1280

ESPECIFICACIONES MATERIALES

A/A. 36,000 BTU Tipo Manejadora

Versión. 1

Weight

Net Weight	kg	63
Gross Weight	kg	69

Características Outdoor Unit

Total Capacity

Cooling Nominal (Min- Max)	Btu/h	35000 (15200- 39900)
-------------------------------	-------	-------------------------

SEER

17.50

Electrical Data

Power Supply

V/Ph/Hz

208-
230V/1/60Hz

Max. Overcurrent
Protection

A

30

Min/Max Voltage

B

187/254V

Sound Pressure Level
(H/M/L)*

dB (A)

62

Sound Power Level (H/M/L)*

dB (A)

72

Refrigerant

Type

-

13.67 R410A

Compressor

Power Input

W

3010

Rated Load Amp (RLA)

A

13.2

Thermal Protector

-

Internal

Fan Motor

Drive Type

-

Direct

ESPECIFICACIONES MATERIALES

A/A. 36,000 BTU Tipo Manejadora

Versión. 1

Fan

Condenser

Permissible Excessive
Operating Pressure for
Discharge Side

Permissible Excessive
Operating Pressure for
Suction Side

Operation Temp

Moisture Protection

Dimension

Speed (H/M/L)*	rpm	845/690
Power Output	HP	1/7
Full Load Amp (FLA)	A	0.74
Insulation Class	-	B
Safe Class	-	IP44
Type		Axial-Flow
Quantity		3
Diameter-Height		22.04
Material	-	0.80
Face Area	sq.ft	795x525x290
	m2	907x382x600
Mpa		3.17
Mpa		1.66
Cooling	°C	19.4-46.1
	-	IP24
Outline Dimension (WxDxH)	mm	710x710x735

ESPECIFICACIONES MATERIALES

A/A. 36,000 BTU Tipo Manejadora

Versión. 1

Weight

Connection Pipe

Package Dimension (LxWxH)	mm	773x773x755
Net Weight	kg	71
Gross Weight	kg	75
Valve Connection Type	-	Brazing
Length	m	7.5
Gas Additional Charge	g/m	30
Outer Diameter:		
Liquid Pipe	Inch	3/8
Gas Pipe	Inch	3/4
Max Distance: Height	m	15
Length	m	30

ESPECIFICACIONES MATERIALES

A/A. 36,000 BTU Tipo Manejadora

Versión. 1