NOTA CE N° 78/2021

Asunción, 3 de noviembre de 2021

Señores
19 de Enero S.R.L.
Ruta N° 9 Carlos A. López KM 12 ½
021 295979
7demayo@click.com.py

Ref.: CD N° 10 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, ACONDICIONADORES DE AIRE, HELADERAS, MUEBLES Y ENSERES ID 396117

De nuestra consideración

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes, en el marco del llamado de Referencia, a los efectos de solicitar, tenga a bien remitir las documentaciones conforme el siguiente detalle:

1) Experiencia Requerida

a) Copia de contratos y/o facturas que avalen la experiencia requerida, en los 2 últimos años (2019 y 2020)

b) Constancia de Cumplimiento Satisfactorio, expedida por el Departamento Administrativo, dependiente de la Dirección de Administración y Finanzas, para todos aquellos oferentes que presenten contratos y/o facturas que hayan sido suscritos y/o emitidas con o a la DIBEN

2) Capacidad Técnica

a) Nota en forma de Declaración Jurada, por la cual manifieste que cuenta con el personal calificado y con el equipamiento necesario para la prestación del servicio requerido en el presente llamado.
b) Nota en forma de DD.JJ. a nombre de la convocante en la que mencione que en el caso de ser adjudicado garantizará el BUEN FUNCIONAMIENTO de los bienes/servicios proveídos, por el plazo de 12 meses contados a partir de la recepción por parte del Departamento Administrativo.

Declaraciones para los Items 3 y 4

- Nota en forma de Declaración Jurada en la que el oferente manifieste que, la firma cuenta con los equipos y maquinarias necesarias para el acopiado, filtrado y reciclado del gas refrigerante, y además el tanque colector de gas correspondiente y debidamente certificado, con el fin de contribuir con la disminución de emisión de gases que dañan la capa de ozono

- Constancia de Visita Técnica o Nota en forma de Declaración Jurada en la que manifieste que conoce suficientemente las condiciones para el cumplimiento de las obligaciones y que cuenta con toda la información necesaria para preparar su oferta y celebrar contrato en el caso de ser adjudicado.

19 DE ENERO S.R.L.
Ferretería & Construcciones & Electricidad & Compra-Venta Mercaderías en general
Ruta Nº 9 Carlos Antonio López Km 12 ½ - Loma Pyta – Asunción
Contacto: 595 21 295979 - 595 985 507236
Asunción – Paraguay

Asunción, 05 de noviembre de 2021

Señores
Miembro del Comité de Evaluación
DIRECCIÓN DE BENEFICIENCIA Y AYUDA SOCIAL
EEUU Nº 135 entre José Berges y Mariscal López
Asunción

Ref.: C.D. Nº 10/2021 – ID Nº 396117
"Adquisición de Equipos, Acondicionadores de Aire, Heladeras, Muebles y Enseres"

De nuestra consideración

En representación de la entidad 19 DE ENERO S.R.L. con RUC Nº 80098902-3 me dirijo a USTEDES en relación a vuestra NOTA CE Nº 78/2021 con el fin de remitir las documentaciones solicitadas a través de la misma.

Atentamente,

Francisco D. Arza P.
Representante Legal

19 DE ENERO S.R.L.

Juan Adrián Samaniego
Dirección de Contrataciones Públicas

05/11/21
12:46 hr.

LUMINOTECNIA

19 de Enero S.R.L.
Ruta N° 3 Gral. Elizardo Aquino
Km. 22½ c/ Monseñor Moreno
Cel.: (0985) 507 236
Limpio - Paraguay

TIMBRADO: 13803237
Fecha Inicio de Vigencia 05/12/2019
Fecha Fin de Vigencia 31/12/2020
RUC: 80098902-3

FACTURA

001-002 0000668

Fecha de Emisión: 02 de Junio 2020 Cond. de Venta: Contado ☐ Crédito ☑ Vencimiento ...../...../.....
RUC: 80086952-2 Nota de Remisión N°
Nombre o Razón Social: Lobito SRL - Abel Fernandez INC
Dirección: Teléfono:

ART. CODIGO	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	Valor de Venta IVA 5%	Valor de Venta IVA 10%
303038	25	Aires VCP 12000 BTU	1.635.100	—	40.892.500
145300	10	" " 12000 BTU	3.695.900	—	47.624.900
SUBTOTALES					
TOTAL A PAGAR: Ochenta y ocho millones quinientos dieciseis mil novecientos					88.516.900

Liquidación del IVA: 5% ..... 10% 8.046.991 Total IVA 8.046.991

El vencimiento de esta factura es el mas arriba citado. La cancelacion se efectuara en dinero efectivo en el domicilio del acreedor o en el hogar que este indique. La mora se producirá por el simple cumplimiento de los plazos, sin necesidad de interpelacion judicial o extrajudicial. Las obligaciones dinerarias en mora devengaran un interés moratorio equivalente a la tasa activa para prestamos comerciales informada por el Banco Central del Paraguay, mas una tasa de interes punitorio equivalente al 30% (treinta porciento) del interés moratorio. Para todas las cuestiones emergentes de la presente factura, los firmantes se someten a la jurisdicción de los tribunales ordinarios en lo Civil y Comercial de Asunción. Para todos los efectos legales fijan como domicilio especial los domicilios consignados mas arriba donde se tendrán por validas las notificaciones judiciales o extrajudiciales que se cursaran. De conformidad con el Art. 5 de la Ley N°1682/01 "De reglamentación de la información de carácter privado". Modificada por la Ley N° 1965/02., autorizamos expresamente y por escrito a que 19 de Enero S.R.L., publique y difunda nuestra morosidad y los datos sobre el incumplimiento de nuestras obligaciones comerciales, no reclamadas judicialmente. INFORMCONF es en si mismo otra calidad encamada por tales efectos.

A. G. T. - RUC: 694145-1 de Azucena Enciso - Tte. Villalba N° 125 c/ Carlos A. López (Loma Pyta) - Tel.: (021) 295 055 / (0982) 176 206 - Hab. N° 1008
5 Tal. 50x3 - del 551 al 800 - 12/2019.-

ORIGINAL: Cliente - **DUPLICADO:** Arch. Tributario
TRIPLICADO: Contabilidad

19 DE ENERO S.R.L.

LUMINOTECNIA

19 de Enero S.R.L.
Ruta N° 3 Gral. Elizardo Aquino
Km. 22½ c/ Monseñor Moreno
Cel.: (0985) 507 236
Limpio - Paraguay

TIMBRADO: 13803237
Fecha Inicio de Vigencia 05/12/2019
Fecha Fin de Vigencia 31/12/2020
RUC: 80098902-3

FACTURA

001-002 **0000675**

Fecha de Emisión: 02 / Enero / 2020 Cond. de Venta: Contado ☑ Crédito ☐ Vencimiento ...../...../.....

RUC: 4417622-5 Nota de Remisión Nº

Nombre o Razón Social: Green S.A.

Dirección: Teléfono:

ART. - CODIGO	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	Valor de Venta IVA 5%	Valor de Venta IVA 10%
	2	Mesa 2 Puertas	7.870.00	–	15.740.00
	2	Cocina a Gas 6H	3.953.70	–	5.907.40
	2	Lavamopa Jud-402	5.640.90	–	11.281.80
SUBTOTALES					
TOTAL A PAGAR:		Treinta y dos millones nueve mil doscientos			32.009.200

Liquidación del IVA: 5% ..... 10% 2.909.836 Total IVA 2.909.836

El vencimiento de esta factura es el más arriba citado. La cancelacion se efectuara en dinero efectivo en el domicilio del acreedor o en el lugar que este indique. La mora se producirá por el simple cumplimiento de los plazos, sin necesidad de interpelacion judicial o extrajudicial. Las obligaciones dinerarias en mora devengaran un interés moratorio equivalente a la tasa activa para prestamos comerciales informada por el Banco Central del Paraguay, mas una tasa de interés punitorio equivalente al 30% (treinta porciento) del interés moratorio. Para todas las cuestiones emergentes de la presente factura, los firmantes se someten a la jurisdicción de los tribunales ordinarios en lo Civil y Comercial de Asunción. Para todos los efectos legales fijan como domicilio especial los domicilios consignados mas arriba donde se tendrán por validas las notificaciones judiciales o extrajudiciales que se cursaran. De conformidad con el Art. 5 de la Ley Nº 1682/01 "De reglamentación de la información de carácter privado". Modificada por la Ley Nº 1965/02., autorizamos expresamente y por escrito a que 19 de Enero S.R.L., publique y difunda nuestra morosidad y los datos sobre el incumplimiento de nuestras obligaciones comerciales, no reclamadas judicialmente, en INFORMCONF o en cualquier otra entidad encargada para tales efectos.

A. G. T. - RUC: 694145-1 de Azucena Enciso - Tte. Villalba Nº 125 c/ Carlos A. López (Loma Pyta) - Tel.: (021) 295 055 / (0982) 176 206 - Hab. Nº 1008
5 Tal. 50x3 - del 551 al 800 - 12/2019.-

ORIGINAL: Cliente - **DUPLICADO:** Arch. Tributario
TRIPLICADO: Contabilidad

19 DE ENERO S.R.L.

LUMINOTECNIA°

19 de Enero S.R.L.
Ruta N° 3 Gral. Elizardo Aquino
Km. 22½ c/ Monseñor Moreno
Cel.: (0985) 507 236
Limpio - Paraguay

TIMBRADO: 13803237
Fecha Inicio de Vigencia 05/12/2019
Fecha Fin de Vigencia 31/12/2020
RUC: 80098902-3

FACTURA

001-002 0000674

Fecha de Emisión: 11 Diciembre/2019 Cond. de Venta: Contado [ ] Crédito [X] Vencimiento ...../...../.....

RUC: 80001937-1 Nota de Remisión Nº

Nombre o Razón Social: LC Clarens S.A.

Dirección: Teléfono:

ART. CODIGO	CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	Valor de Venta IVA 5%	Valor de Venta IVA 10%
	10	Sillas Ona pucas	225.750	–	6.772.500
	50	Escritorios de 2 cajones	359.720	–	17.937.500
	30	Sillas p/ Escritorio	169.700	–	5.091.000
	30	Mesas p/ Computadora	223.500	–	6.705.000
SUBTOTALES					
TOTAL A PAGAR:		Treinta y seis m. Quinientos seis mil G.			36.506.000

Liquidación del IVA: 5% ..... 10% 3.318.727 Total IVA 3.318.727

El vencimiento de esta factura es el mas arriba citado. La cancelacion se efectuara en dinero efectivo en el domicilio del acreedor o en el hogar que este indique. La mora se producirá por el simple cumplimiento de los plazos, sin necesidad de interpelacion judicial o extrajudicial. Las obligaciones dinerarias en mora devengaran un interes moratorio equivalente a la tasa activa para prestamos comerciales informado por el Banco Central del Paraguay, mas una tasa de interés punitorio equivalente al 30% (treinta porciento) del interés moratorio. Para todas las cuestiones emergentes de la presente factura, los firmantes se someten a la jurisdicción de los tribunales ordinarios en lo Civil y Comercial de Asunción. Para todos los efectos legales fijan como domicilio especial los domicilios consignados mas arriba donde se tendrán por validas las notificaciones judiciales o extrajudiciales que se cursaren. De conformidad con el Art. 5 de la Ley Nº1682/01 "De reglamentación de la información de carácter privado". Modificada por la Ley Nº 1969/02... autorizamos expresamente y por escrito a que 19 de Enero S.R.L., publique y difunda nuestra morosidad y los datos sobre el incumplimiento de nuestras obligaciones comerciales, no reclamadas judicialmente, en INFORMCONF o en cualquier otra calidad en cuanto a sus efectos.

A. G. T. - RUC: 694145-1 de Azucena Enciso - Tte. Villalba Nº 125 c/ Carlos A. López (Loma Pyta) - Tel.: (021) 295 055 / (0982) 176 206 - Hab. Nº 1008
5 Tal. 50x3 - del 551 al 800 - 12/2019.-

ORIGINAL: Cliente - **DUPLICADO:** Arch. Tributario
TRIPLICADO: Contabilidad

19 DE ENERO S.R.L.

LUMINOTECNIA°

19 de Enero S.R.L.
Ruta N° 3 Gral. Elizardo Aquino
Km. 22½ c/ Monseñor Moreno
Cel.: (0985) 507 236
Limpio - Paraguay

TIMBRADO: 13803237
Fecha Inicio de Vigencia 05/12/2019
Fecha Fin de Vigencia 31/12/2020
RUC: 80098902-3

FACTURA

001-002 **0000667**

Fecha de Emisión: 31 diciembre 2019 Cond. de Venta: Contado ☐ Crédito ☑ Vencimiento ...../...../.....
RUC: 80001437-8 Nota de Remisión Nº
Nombre o Razón Social: Chaco S.A.
Dirección: Teléfono:

ART. CODIGO	CANT.	DESCRIPCIÓN.	PRECIO UNITARIO	Valor de Venta IVA 5%	Valor de Venta IVA 10%
363253	120	Tubos VCP 12000 BTU	1635.700	-	196.284.000
145806	50	VCP 18000 BTU	2645.000	-	132.290.000
SUBTOTALES					
TOTAL A PAGAR:		Veintiocho millones quinientos setenta y cuatro mil			328.574.000

Liquidación del IVA: 5% ..... 10% 29.874.091 Total IVA 29.874.091

El vencimiento de esta factura es el más arriba citado. La cancelacion se efectuara en dinero efectivo en el domicilio del acreedor o en el hogar que este indique. La mora se producirá por el simple cumplimiento de los plazos, sin necesidad de interpelación judicial o extrajudicial. Las obligaciones dinerarias en mora devengaran un interés moratorio equivalente a la tasa activa para prestamos comerciales informada por el Banco Central del Paraguay, mas una tasa de interés punitorio equivalente al 30% (treinta porciento) del interés moratorio. Para todas las cuestiones emergentes de la presente factura, los firmantes se someten a la jurisdicción de los tribunales ordinarios en lo Civil y Comercial de Asunción. Para todos los efectos legales fijan como domicilio especial los domicilios consignados mas arriba donde se tendrán por validas las notificaciones judiciales o extrajudiciales que se cursaran. De conformidad con el Art. 5 de la Ley Nº1682/01 "De reglamentación de la información de carácter privado". Modificada por la Ley Nº 1965/02., autorizamos expresamente y por escrito a que 19 de Enero S.R.L., publique y difunda nuestra morosidad y los datos sobre el incumplimiento de nuestras obligaciones comerciales, no reclamadas judicialmente. "INFORMACIONES con calidad garantada para sus clientes"

A. G. T. - RUC: 694145-1 de Azucena Enciso - Tte. Villalba Nº 125 c/ Carlos A. López (Loma Pyta) - Tel.: (021) 295 055 / (0982) 176 206 - Hab. Nº 1008
5 Tal. 50x3 - del 551 al 800 - 12/2019.-

ORIGINAL: Cliente - **DUPLICADO:** Arch. Tributario
TRIPLICADO: Contabilidad

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.
Ferretería & Construcciones & Electricidad & Compra-Venta Mercaderías en general
Ruta Nº 9 Carlos Antonio López Km 12 ½ - Loma Pyta – Asunción
Contacto: 595 21 295979 - 595 985 507236
Asunción – Paraguay

Asunción, 05 de noviembre de 2021

Señores
Miembros del COMITÉ DE EVALUACIÓN
DIRECCIÓN DE BENEFICIENCIA Y AYUDDA SOCIAL
EEUU Nº 135 entre José Berges y Mariscal López
Asunción

Ref.: DECLARACIÓN JURADA DE CONTAR CON PERSONAL CALIFICADO Y EQUIPAMIENTOS C.D. Nº 10/2021 – ID Nº 396117 "Adquisición De Equipos, Acondicionadores de Aire, Heladeras, Muebles y Enseres"

De nuestra consideración

Por el presente instrumento declaramos bajo fe de juramento que nuestra entidad cuenta con el personal calificado y equipamientos necesarios para la eficiente prestación del servicio conforme a las especificaciones técnicas requeridos en el presente llamado. Hacemos la presente manifestación en carácter de DECLARACIÓN JURADA para los fines que hubiere lugar en Asunción en fecha expresados más arriba.

Francisco D. Arza P.
19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.
Ferretería & Construcciones & Electricidad & Compra-Venta Mercaderías en general
Ruta Nº 9 Carlos Antonio López Km 12 ½ - Loma Pyta – Asunción
Contacto: 595 21 295979 - 595 985 507236
Asunción – Paraguay

Asunción, 05 de noviembre de 2021

Señores
Miembros del COMITÉ DE EVALUACIÓN
DIRECCIÓN DE BENEFICIENCIA Y AYUDDA SOCIAL
EEUU Nº 135 entre José Berges y Mariscal López
Asunción

Ref.: DECLARACIÓN JURADA DE GARANTÍA DE BUEN FUNCIONAMIENTO de los Bienes/Servicios C.D. Nº 10/2021 – ID Nº 396117 "Adquisición De Equipos, Acondicionadores de Aire, Heladeras, Muebles y Enseres"

De nuestra consideración

Por el presente instrumento declaramos bajo fe de juramento que nuestra entidad 19 DE ENERO S.R.L. GARANTIRIZARA el BUEN FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS EQUIPOS Y SERVICIOS A OTORGAR por el termino de 13(trece) meses en caso de ser adjudicados la presente contratación directa. Dicha garantía se inicia a partir de la recepción final por parte de Departamento Administrativo. Hacemos la presente manifestación en carácter de DECLARACIÓN JURADA para los fines que hubiere lugar en Asunción en fecha expresados más arriba.

Francisco D. Arza P.
19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.
Ferretería & Construcciones & Electricidad & Compra-Venta Mercaderías en general
Ruta Nº 9 Carlos Antonio López Km 12 ½ - Loma Pyta – Asunción
Contacto: 595 21 295979 - 595 985 507236
Asunción – Paraguay

Asunción, 05 de noviembre de 2021

Señores
Miembros del COMITÉ DE EVALUACIÓN
DIRECCIÓN DE BENEFICIENCIA Y AYUDDA SOCIAL
EEUU Nº 135 entre José Berges y Mariscal López
Asunción

Ref.: Declaración Jurada de contar con EQUIPOS y Maqui--narias para Acopiado, Filtrado y reciclado del gas ref. C.D. Nº 10/2021 – ID Nº 396117 "Adquisición De Equipos, Acondicionadores de Aire, Heladeras, Muebles y Enseres"

De nuestra consideración

Por el presente instrumento declaramos bajo fe de juramento que nuestra entidad 19 DE ENERO S.R.L. cuenta con los equipos necesarios para el acopiado, filtrado y reciclado del gas refrigerante y además el tanque colector de gas correspondiente y debidamente certificado que contribuye con la disminución de emisión de gases que dañan la capa de ozono. Hacemos la presente manifestación en carácter de DECLARACIÓN JURADA para los fines que hubiere lugar en Asunción en fecha expresados más arriba.

Francisco D. Arza P.
19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.
Ferretería & Construcciones & Electricidad & Compra-Venta Mercaderías en general
Ruta Nº 9 Carlos Antonio López Km 12 ½ - Loma Pyta – Asunción
Contacto: 595 21 295979 - 595 985 507236
Asunción – Paraguay

Asunción, 05 de noviembre de 2021

Señores
Miembros del COMITÉ DE EVALUACIÓN
DIRECCIÓN DE BENEFICIENCIA Y AYUDDA SOCIAL
EEUU Nº 135 entre José Berges y Mariscal López
Asunción

Ref.: Declaración Jurada de conocer las condiciones para el cumplimiento de todas las obligaciones. C.D. Nº 10/2021 – ID Nº 396117 "Adquisición De Equipos, Acondicionadores de Aire, Heladeras, Muebles y Enseres"

De nuestra consideración

Por el presente instrumento declaramos bajo fe de juramento que nuestra entidad 19 DE ENERO S.R.L. conoce suficientemente todas las condiciones y lugar para el cumplimiento de las obligaciones y contamos con las informaciones necesarias para la preparación correcta de nuestra oferta y celebrar el contrato en caso de ser adjudicados la presente contratación directa. Hacemos la presente manifestación en carácter de DECLARACIÓN JURADA para los fines que hubiere lugar en Asunción en fecha expresados más arriba.

Francisco D. Arza P.
19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.
Ferretería & Construcciones & Electricidad & Compra-Venta Mercaderías en general
Ruta Nº 9 Carlos Antonio López Km 12 ½ - Loma Pyta – Asunción
Contacto: 595 21 295979 - 595 985 507236
Asunción – Paraguay

10

Asunción, 05 de noviembre de 2021

Señores
Miembros del COMITÉ DE EVALUACIÓN
DIRECCIÓN DE BENEFICIENCIA Y AYUDDA SOCIAL
EEUU Nº 135 entre José Berges y Mariscal López
Asunción

Ref.: Declaración Jurada de conocer y aceptar las Disposiciones establecidas en la Ley Nº 5211/14. C.D. Nº 10/2021 – ID Nº 396117 "Adquisición De Equipos, Acondicionadores de Aire, Heladeras, Muebles y Enseres"

De nuestra consideración

Por el presente instrumento declaramos bajo fe de juramento que nuestra entidad 19 DE ENERO S.R.L. conoce y acepta aplicar todas las DISPOSICIONES establecidas en la Ley Nº 5211/2014 de Calidad del Aire, el Decreto Nº 12685/2008 Reglamento de Control de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono y el uso de Tecnologías alternativas y la Resolución Nº 1242/2014 del 03/oct/2014 dictada por el MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE (MADES). Hacemos la presente manifestación en carácter de DECLARACIÓN JURADA para los fines que hubiere lugar en Asunción en fecha expresados más arriba.

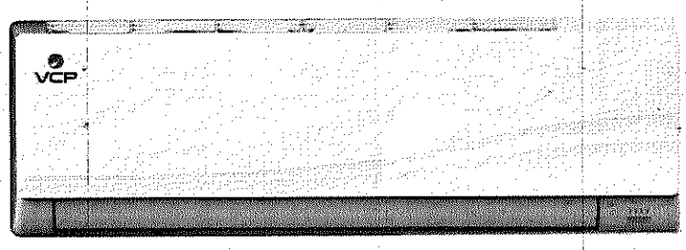
Francisco D. Arza P.
19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.

Climatización

VCP



19 DE ENERO S.R.L.

ARTISA

VCP

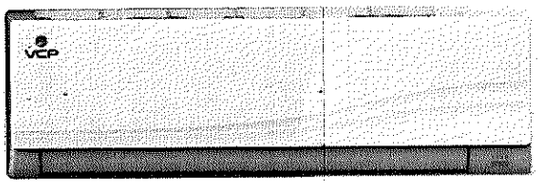
Mini Split

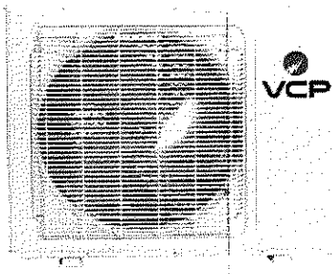
NATURAL

TECNOLOGÍA ECO-FRIENDLY

Serie Natural con Gas R410A

12



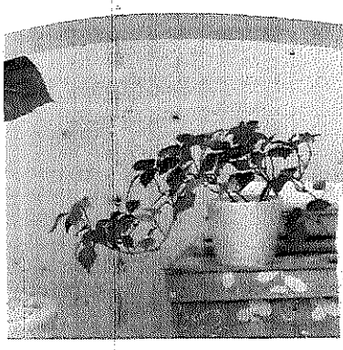


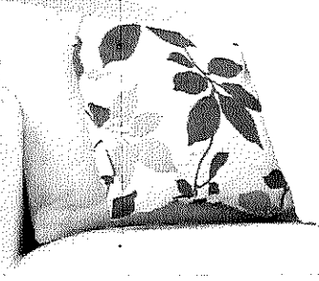
Características Principales

- Unidad súper silenciosa
- Sistema de distribución de aire Auto Swing
- Control remoto inalámbrico inteligente con función noche
- Display digital para el monitoreo de la temperatura del ambiente
- Filtro purificador de aire
- Función "Sleep",regula la temperatura durante la noche
- Función deshumificador
- Función "Autorestart"
- Control remoto inalámbrico
- Gas Ecológico R410A

Especificaciones Técnicas

Tipo			12000 BTU F/C	18.000 BTU F/C	24.000 BTU F/C	36.000 BTU F/C
Capacidad de refrigeración nominal		Btu/h;W	12000;3520	18000;5280	24000;7030	36000;10550
Caudal térmico nominal		Btu/h;W	12500;3660	18500;5420	24500;7180	36500;10700
EER para enfriamiento		Btu/h.w; W/W	9.82; 2.88	9.46; 2.78	10.35;3.03	9.6;2.82
COP para calefacción		W/W	3.02	2.98	3.21	2.95
Capacidad de deshumidificacion		Litros/h	1.5	2.0	2.6	3.2
Presión	Alta (DP)	MPa	4.5	4.5	4.5	4.5
	Baja (SP)	MPa	1.9	1.9	1.9	1.9
Nivel de ruido interior en la refrigeración	Alta	dB(A)	39	48	49	56
	Media	dB(A)	36	46	47	52
	Baja	dB(A)	34	44	45	48
Nivel de ruido exterior		dB(A)	55	58	60	62
Rango de voltaje		V	198~264	198~264	198~264	198~264
Corriente Nominal	Refrigeración	A	5.8	9.8	11.0	18.0
	Calefaccion	A	5.8	8.6	10.2	17.5
Entrada Nominal	Refrigeración	W	1280	2150	2320	3740
	Calefacción	W	1270	1900	2240	3630
Consumo de energía anual		kwh (refrigeración)	640	1075	1160	
Corriente Máxima	Refrigeración	A	7.5	12.7	14.3	23.5
	Calefacción	A	7.5	11.2	13.3	23
Potencia Máxima de entrada	Refrigeración	dB(A)	1660	2800	3020	4870
	Calefacción	W	1650	2470	2910	4720
Refrigerante		Gramo	R410A/630g	R410A/1050g	R410A/1380g	R410A/2200g
Compresor	Tipo		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Modelo		4BA313AM-55K	ASH201SV-C8LU	PA270X3C5-4MU2	ATH356CV-C9LU
	MFG		RECHI	HIGHLY(HITACHI)	GMCC(TOSHIBA)	Highly
Circulación interior del aire (refrigeración)		m^3/h	530/530	760/780	1100/1100	1350/1350
Motor del ventilador interior de salida		W	12	23	20	45
Conexión de Tubo	Gas	Pulgadas	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
	Liquido	Pulgadas	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Conexión de cableado	Tamaño x número principal		1.0x3; 0.75x2	1.5x3; 0.75x2	0.75x4; 0.75x2	0.75x4; 0.75x2
Área adecuada		m^2	15~23	20~35	30~50	50~70
Dimenciones Netas (ancho x alto x profundidad)	Interior	mm	770x240x180	900x280x202	1033x313x202	1240x325x250
	Exterior	mm	700x552x256	760x552x256	902x650x307	900x805x350
Peso Neto	Interior	kg	8	11	14	18
	Exterior	kg	30	36	58	72
Dimención de Embalaje (ancho x alto x profundidad)	Interior	mm	855x305x255	995x365x298	1103x400x300	1317x422x338
	Exterior	mm	803x590x361	863x590x361	1037x705x433	1059x875x500
Peso bruto	Interior	kg	10	14	17	22
	Exterior	kg	34	40	64	77



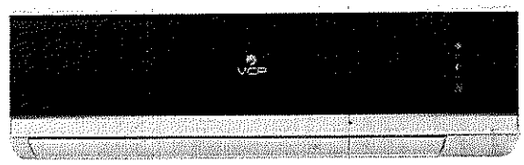


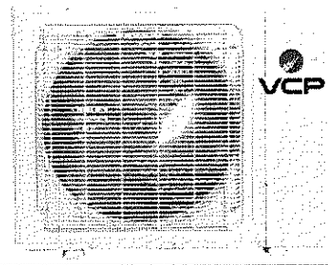
19 DE ENERO S.R.L.

Mini Split

CONFORT CON ESTILO

Serie Black





Características Principales

- Filtro Antibacterial
- Elegante panel espejado
- Unidad súper silenciosa
- Mayor eficiencia
- Sistema de distribución de aire Auto Swing
- Display digital para el monitoreo de la temperatura
- Filtro purificador de aire
- Función "Sleep" regula la temperatura durante la noche
- Funcion deshumificador
- Funcion "Autorestart"
- Control remoto inalámbrico
- Gas Ecológico R410A

Especificaciones Técnicas

Tipo			12000 BTU F/C	18.000 BTU F/C	24.000 BTU F/C
Capacidad de refrigeración nominal		Btu/h;W	12000;3520	18000;5280	24000;7030
Caudal térmico nominal		Btu/h;W	12500;3660	18500;5420	24500;7180
EER para enfriamiento		Btu/h.w; W/W	9.82; 2.88	9.48; 2.78	10.35;3.03
COP para calefacción		W/W	3.02	2.98	3.21
Capacidad de deshumidificación		Litros/h	1.5	2.0	2.6
Presión	Alta (DP)	MPa	4.5	4.5	4.5
	Baja (SP)	MPa	1.9	1.9	1.9
Nivel de ruido interior en la refrigeración	Alta	dB(A)	39	48	49
	Media	dB(A)	36	46	47
	Baja	dB(A)	34	44	45
Nivel de ruido exterior		dB(A)	55	58	60
Rango de voltaje		V	198~264	198~264	198~264
Corriente Nominal	Refrigeración	A	5.8	9.8	11.0
	Calefacción	A	5.8	8.6	10.2
Entrada Nominal	Refrigeración	W	1280	2150	2320
	Calefacción	W	1270	1900	2240
Consumo de energía anual		kwh (refrigeración)	640	1075	1160
Corriente Máxima	Refrigeración	A	7.5	12.7	14.3
	Calefacción	A	7.5	11.2	13.3
Potencia Máxima de entrada	Refrigeración	dB(A)	1660	2800	3020
	Calefacción	W	1650	2470	2910
Refrigerante		Gramo	R410A/630g	R410A/1050g	R410A/1380g
Compresor	Tipo		Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Modelo		48A313AM-55K	ASH201SV-C8LU	PA270X3CS-4MU2
	MFG		RECHI	HIGHLY(HITACHI)	GMCC(TOSHIBA)
Circulación interior del aire (refrigeración)		m^3/h	530/530	760/780	1100/1100
Motor del ventilador interior de salida		W	12	23	20
Conexión de Tubo	Gas	Pulgadas	3/8"	1/2"	5/8"
	Liquido	Pulgadas	1/4"	1/4"	3/8"
Conexión de cableado	Tamaño x número principal		1.0x3; 0.75x2	1.5x3; 0.75x2	0.75x4; 0.75x2
Área adecuada		m^2	15~23	20~35	30~50
Dimenciones Netas (ancho x alto x profundidad)	Interior	mm	770x240x180	900x280x202	1033x313x202
	Exterior	mm	700x552x256	760x552x256	902x650x307
Peso Neto	Interior	kg	8	11	14
	Exterior	kg	30	36	58
Dimención de Embalaje (ancho x alto x profundidad)	Interior	mm	855x305x255	995x365x298	1103x400x300
	Exterior	mm	803x590x361	863x590x361	1037x705x433
Peso bruto	Interior	kg	10	14	17
	Exterior	kg	34	40	64

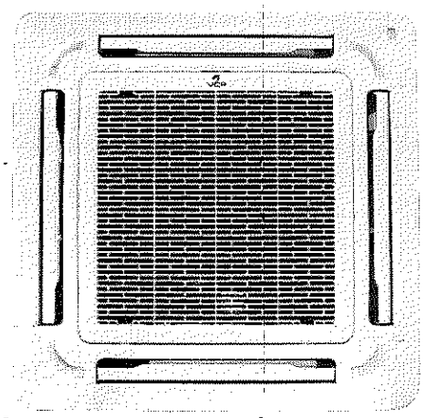
19 DE ENERO S.R.L.

VCP

Cassette

CLIMA PARA GRANDES ESPACIOS

SERIE INFINITY

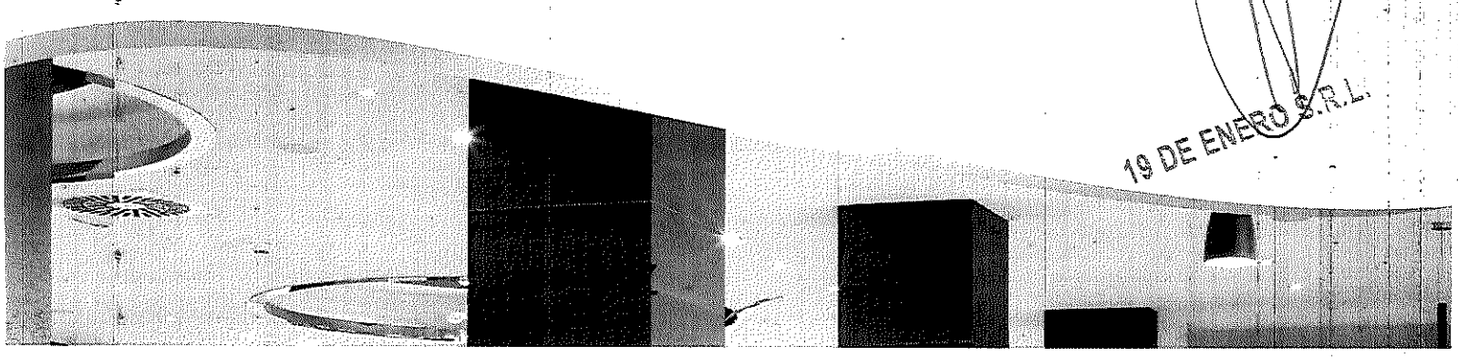


Características Principales

- Unidad súper silenciosa
- Filtro purificador de aire
- Control remoto inalámbrico
- Unidad frío/calor de fábrica
- Bajo consumo de energía
- Compresores rotativos scroll de alta eficiencia
- Salida de aire tipo 360°

Especificaciones Técnicas (Unidad Evaporadora)

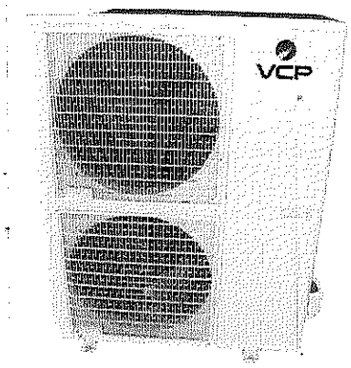
Tipo			18.000BTU	24.000BTU	36.000BTU	48.000BTU	60.000BTU
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220~240V~/50Hz/1P	220~240V~/50Hz/1P	380~415V~/50Hz/3P	380~415V~/50Hz/3P	380~415V~/50Hz/3P
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	18000	24000	36000	48000	55000
	Capacidad	W	5300	7200	10500	14000	16119
	Entrada	W	1792	2432	3723	4656	5691
	Corriente nominal	A	7.87	11.05	7.60	9.30	11.00
	EER	W/W	3.06	2.96	2.82	3.02	2.83
	Nivel de Energía		B	C	C	B	C
Calentamiento	Capacidad	Btu/h	20000	26500	40000	58000	60500
	Capacidad	W	5950	7900	12000	16000	17731
	Entrada	W	1671	2192	3409	5079	5700
	Corriente nominal	A	8.60	11.0	7.20	9.50	11.30
	COP	W/W	3.53	3.60	3.52	3.15	3.11
	Nivel de energía		B	A	B	D	D
Serpentín interior	Número de fila		2	2	2	2	2
	Paso de las aletas	mm	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
	Material de aleta		Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin
	Diámetro exterior del tubo	mm	φ7	φ7	φ7	φ7	φ7
	Material del tubo		Innergroover	Innergroover	Innergroover	Innergroover	Innergroover
	Bobina de largo x alto x ancho	mm	1899×168×25.4	1899×168×25.4	1899×252×25.4	1899×252×25.4	1899×252×25.4
	Número de circuitos		6	8	12	12	12
Motor del ventilador interior	Marca		Welling	Welling	heshan	heshan	heshan
	Modelo		YDK54-6-1	YDK55-6-3	YDK56-6-4	YDK56-6-4	YDK-75N-6
	Entrada	W	99/73/45	120/101/41	152/125/82	152/125/82	180/150/129
	Corriente actual	A	0.45/0.33/0.20	0.568/0.483/0.205	0.706/0.573/0.383	0.706/0.573/0.383	0.844/0.684/0.586
	Condensador	μF	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5
	Velocidad (Alta / Media / Baja)	rpm	500/420/315	530/540/445	760/600/340	700/600/340	760/660/560
Flujo de aire interior (Alta / Media / Baja)		m³/h	1100/950/680	1480/1200/950	1700/1500/1400	1700/1500/1400	1900/1700/1500
Nivel de ruido interior (Alta / Media / Baja)		dB(A)	42/39/35	43/41/37	45/42/41	45/42/41	47/44/43
Dimensión interior	Unidad (ancho x alto x profundidad)	mm	830×230×830	830x230x830	830x290x830	830x290x830	830x290x830
	Embalaje (ancho x alto x profundidad)	mm	950×250×950	950×250×950	950x320x950	950x320x950	950x320x950
Peso de interior	Neto	kg	26	27	37	37	37
	Bruto	kg	30	31	43	43	43
Panel	Unidad (ancho x alto x profundidad)	mm	950×45×950	950×45×950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
	Embalaje (ancho x alto x profundidad)	mm	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
	Neto/Bruto	kg	5/9	6/9	6/9	6/9	6/9
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Tubo de refrigerante	Lado del líquido	mm	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
	Lado del gas	mm	12.70	15.88	19.05	19.05	19.05
Diámetro de drenaje de la tubería de agua		mm	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32	Ø32
Rango de temperatura de operación		C°	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30
Control de operaciones			Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto



19 DE ENERO S.R.L.

Cassette

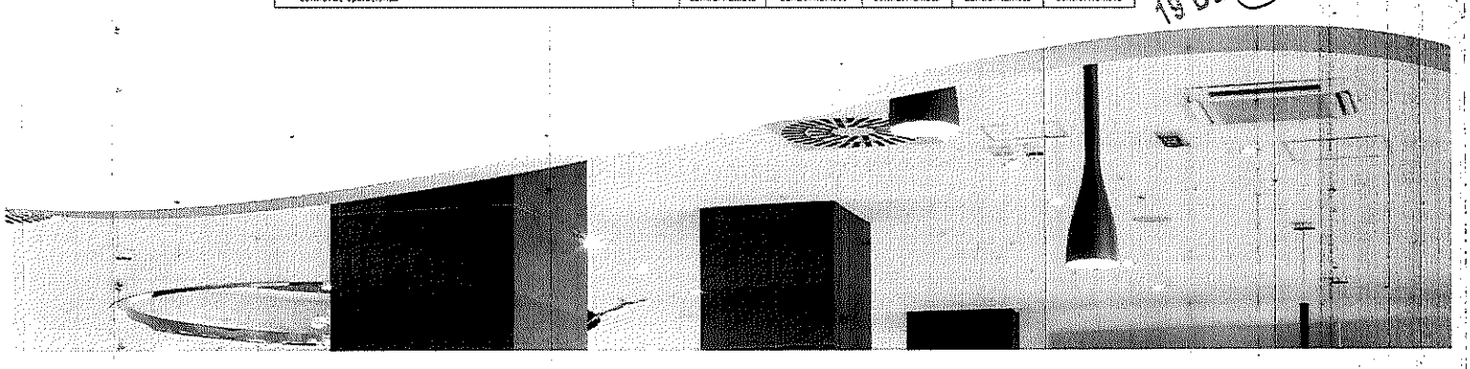
CLIMA PARA
GRANDES ESPACIOS
SERIE INFINITY



Especificaciones Técnicas (Unidad Condensadora)

Tipo			18.000BTU	24.000BTU	36.000BTU	48.000BTU	60.000BTU
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	380-415V~/50Hz/3P	380-415V~/50Hz/3P	380-415V~/50Hz/3P
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	18000	24000	36000	48000	55000
	Capacidad	W	5300	7200	10500	14000	16113
	Entrada	W	1732	2432	3723	4636	5694
	Corriente nominal	A	7.87	11.05	7.80	9.30	11.00
	EER	W/W	3.06	2.96	2.82	3.02	2.83
	Nivel de Energia		B	C	C	B	C
Calentamiento	Capacidad	Btu/h	20000	26500	40000	53000	60500
	Capacidad	W	5900	7900	12000	16000	17731
	Entrada	W	1671	2192	3409	5079	5700
	Corriente nominal	A	6.60	11.0	7.20	9.50	11.50
	COP	W/W	3.53	3.60	3.52	3.15	3.11
	Nivel de energia		B	A	B	D	D
Serpentin interior	Numero de fila		2	2	2	2	2
	Paso de las aletas	mm	1.3	1.5	1.5	1.5	1.5
	Material de aleta		Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin
	Diametro exterior del tubo	mm	Φ7	Φ7	Φ7	Φ7	Φ7
	Material del tubo		Innergroover	Innergroover	Innergroover	Innergroover	Innergroover
	Bobina de largo x alto x ancho	mm	1899×168×25.4	1899×168×25.4	1899×252×25.4	1899×252×25.4	1899×252×25.4
	Numero de circuitos		6	8	12	12	12
Motor del ventilador interior	Marca		Weiling	Weiling	heshan	heshan	heshan
	Modelo		YDK54-6-1	YDK55-6-3	YDK56-6-4	YDK56-6-4	YDK-75N-6
	Entrada	W	99/73/45	120/101/41	152/125/82	152/125/82	180/150/120
	Corriente actual	A	0.45/0.33/0.20	0.558/0.483/0.205	0.706/0.579/0.38	0.706/0.579/0.38	0.844/0.684/0.56
	Condensador	mF	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5
	Velocidad (Alta / Media / Baja)	rpm	500/420/315	630/540/445	700/600/340	700/600/340	760/660/560
Flujo de aire interior (Alto / Media / Baja)		m³/h	1100/950/880	1400/1200/950	1700/1500/1400	1700/1500/1400	1900/1700/1500
Nivel de ruido Interior (Alto / Media / Baja)		dB(A)	42/39/35	49/41/37	45/43/41	45/43/41	47/44/43
Dimensión Interior	Unidad (ancho x alto x profundidad)	mm	830x290x830	830x290x830	830x290x830	830x290x830	830x290x830
	Embalaje (ancho x alto x profundidad)	mm	950×250×950	950×250×950	950x320x950	950x320x950	950x320x950
Peso de Interior	Neto	kg	26	27	37	37	37
	Bruto	kg	30	31	43	43	43
Panel	Unidad (ancho x alto x profundidad)	mm	950x45x950	950×45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
	Embalaje (ancho x alto x profundidad)	mm	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
	Neto/Bruto	kg	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Tubo de refrigerante	Lado del liquido	mm	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
	Lado del gas	mm	12.70	15.88	19.05	19.05	19.05
Diametro de drenaje de la tuberia de agua		mm	0032	0032	0032	0032	0032
Rango de temperatura de operacion		C°	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30
Control de operaciones			Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto

19 DE ENERO S.R.L.

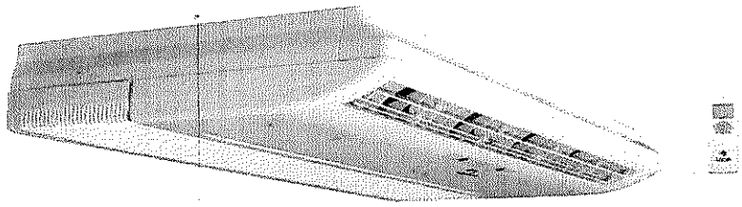


VCP

Piso Techo

CLIMA PARA GRANDES ESPACIOS

SERIE INFINITY



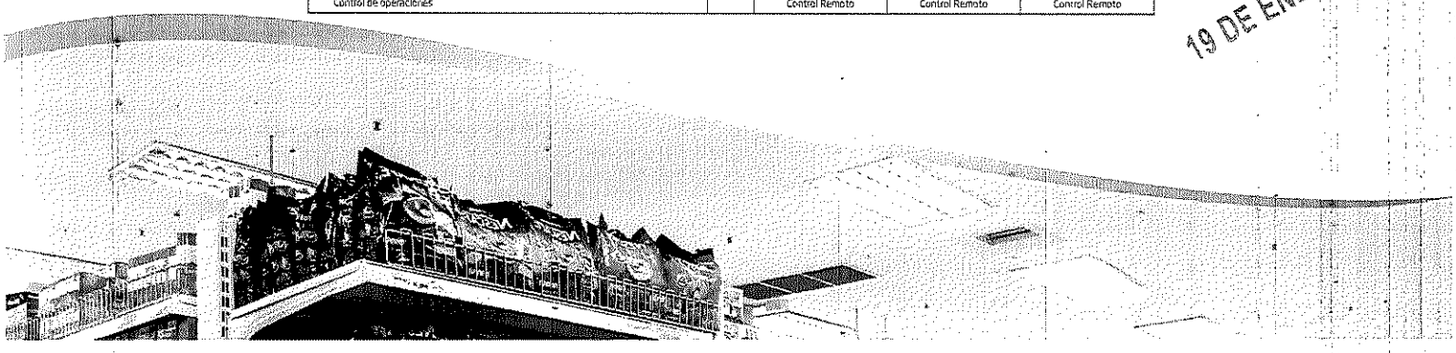
Características Principales

- Unidad súper silenciosa
- Instalación vertical(piso)
- u horizontal(techo)
- Display digital
- Sistema de distribución de aire Auto Swing
- Unidad frío/calor de fábrica
- Descarga de aire vertical
- Compresor hermético scroll de alta eficiencia

Especificaciones Técnicas (Unidad Evaporadora)

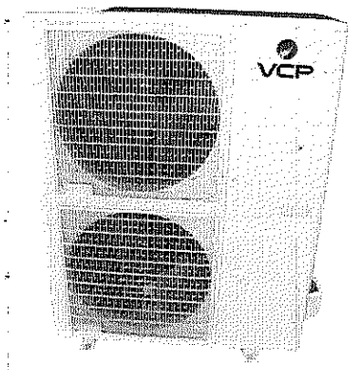
Tipo			36,000BTU	48,000BTU	60,000BTU
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	380-415V~/50Hz/3P	380-415V~/50Hz/3P	380-415V~/50Hz/3P
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36000	48000	55000
	Capacidad	W	10550	14000	16119
	Entrada	W	3578	4551	5594
	Corriente nominal	A	7.8	9.90	12.00
	EER	W/W	2.95	3.08	2.88
	Nivel de energía		C	B	C
Calentamiento	Capacidad	Btu/h	40000	53000	60500
	Capacidad	W	12000	16000	17731
	Entrada	W	3468	4432	5147
	Corriente nominal	A	7.2	9.50	12.40
	COP	W/W	3.46	3.61	3.44
	Nivel de energía		C	A	B
Serpentín interior	Número de filas		2	3	3
	Paso de las aletas	mm	1.5	1.5	1.5
	Material de aleta		Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin
	Diámetro exterior del tubo	mm	Φ7	Φ7	Φ7
	Material del tubo		Innergroover	Innergroover	Innergroover
	Bobina (largo x alto x ancho)	mm	940×294×25.4	1300×294×38.1	1300×294×38.1
	Número de circuitos		6	10	10
Motor del ventilador interior	Marca		Welling	Welling	Welling
	Modelo		YSK125-IC-1	YSK85-4B-2	YSK85-4B-2
	Entrada	W	158/140/124	117/101/95x2	117/101/95x2
	Corriente actual	A	0.722/0.64/0.576	0.535/0.474/0.449x2	0.535/0.474/0.449x2
	Condensador	uF	4.5	3.5	3.5
	Cantidad aplicada		1	2	2
	Velocidad (Alta / Media / Baja)	rpm	1235/1115/960	1185/980/890	1185/980/890
Flujo de aire interior (Alta / Media / Baja)		m^3/h	1700/1300/1100	2177/1689/1434	2177/1689/1434
Nivel de ruido interior (Alta / Media / Baja)		dB(A)	45/43/40	52/49/46	52/49/46
Dimensión interior	Unidad (ancho x alto x profundidad)	mm	1275×675×235	1635x675x235	1635x675x235
	Embalaje (ancho x alto x profundidad)	mm	1351x753x313	1711x753x313	1711x753x313
Peso de interior	Neto	kg	29	38	38
	Bruto	kg	35	46	46
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A
Tubo de refrigerante	Lado del líquido	mm	9.52	9.52	9.52
	Lado del gas	mm	Φ16.05	Φ19.05	Φ19.05
Diámetro de drenaje de la tubería de agua		mm	ODS	ODS	ODS
Rango de temperatura de operación		C°	16~30	16~30	16~30
Control de operaciones			Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto

19 DE ENERO S.R.L.



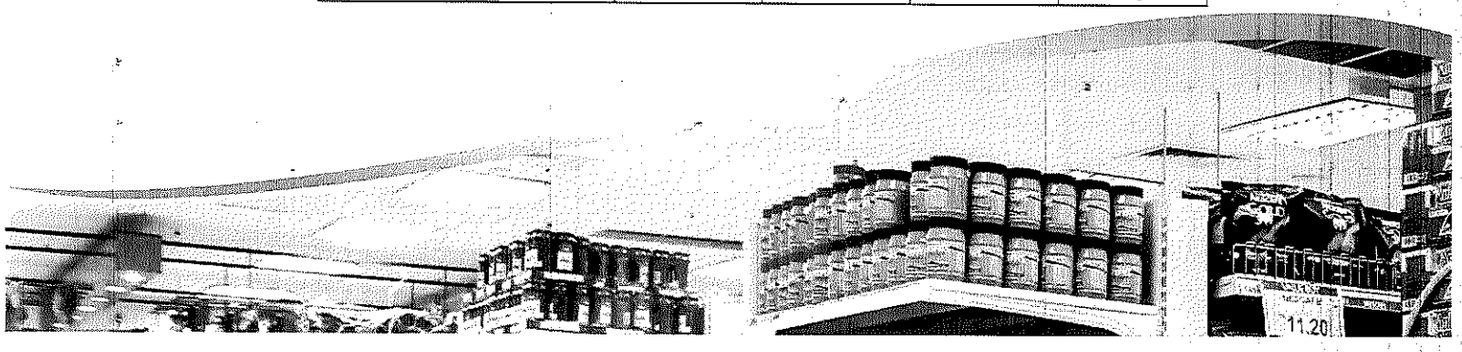
Piso Techo

CLIMA PARA
GRANDES ESPACIOS
SERIE INFINITY



Especificaciones Técnicas (Unidad Condensadora)

Tipo			36,000BTU	48,000BTU	60,000BTU
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	380-415V~/50Hz/3P	380-415V~/50Hz/3P	380-415V~/50Hz/3P
Max. consumo de las unidades		W	6100	8600	9200
Max. corriente		A	11.5	12.8	16.0
Corriente de arranque		A	18	66.0	80.0
Presión máxima de funcionamiento (MPa)	Descarga	MPa	4.2	4.2	4.2
	Succion	MPa	1.5	1.5	1.5
Compresor	Marca		SANYO	SANYO	SANYO
	Modelo		C-SB118H8A	C-SB157H8D	C-SB204H8D
	Tipo		Scroll	Scroll	Scroll
	Capacidad	W	10562	14100	18450
	Entrada	W	3750	4750	5750
	Corriente nominal (LRA)	A	6.8	8.2	9.8
	Amp. rotor bloqueado (LRA)	A	66	66	80
	Protector térmico		Interno	Interno	Interno
	Condensador	mF	/	/	/
	Aceite refrigerante	ml	1700	1700	1700
Serpentin exterior	Numero de filas		2	2	2
	Paso de las aletas	mm	1.6	1.6	1.6
	Material de aleta		Rejilla de ventilación o Corrugado Fin	Rejilla de ventilación o Corrugado Fin	Rejilla de ventilación o Corrugado Fin
	Diámetro exterior del tubo	mm	9.5	9.5	9.52
	Material del tubo		Intergroove	Intergroove	Intergroove
	Medida (largo x alto x ancho)	mm	1082×750×25.4	1174×1218×25.4	1155×1720×38.1
	Numero de circuitos		6	6	8
Motor del ventilador externo	Marca		Wellington	Wellington	Wellington
	Modelo		YDK-1506-6-2	YDK50-6-2A	YDK50-6-2A
	Entrada	W	267+200	(148/86)×2	(148/86)×2
	Salida	W	160+100	(70/45)×2	(70/45)×2
	Corriente nominal	A	1.1×0.95	(0.68/0.55)×2	(0.68/0.55)×2
	Condensador	mF	8	4×2	4×2
	Velocidad	rpm	850/750	740/550	740/550
Flujo de aire del aire libre		m^3/h	4900/2750	6300/4550	6300/4550
Nivel de ruido exterior		dB(A)	55/50	57/60	57/60
Dimensión de la unidad exterior	Unidad (ancho x alto x profundidad)	mm	950-845-360	1250-945-340	1250-945-340
	Embalaje (ancho x alto x profundidad)	mm	1081×915×447	1365×1030×430	1365×1030×430
Peso de la unidad exterior	Neto	kg	75	103	103
	Bruto	kg	87	113	113
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A
	Carga	g	2100	3500	3700
Tipo de acelerador			Capilar	Capilar	Capilar
Tubería del Refrigerante	Lado del líquido	mm	9.52	9.52	9.52
	Lado del gas	mm	15.05	15.05	19.05
	Max. longitud de la tubería de refrigerante	m	30	50	50
	Max. diferencia de nivel	m	20	30	30
Rango de temperatura ambiente	Enfriamiento	°C	15~43	-15~43	-15~43
	Calentamiento	°C	-7~24	-7~24	-7~24

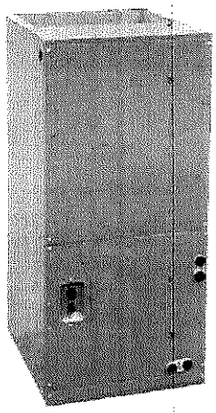


VCP

Ducto

CLIMA PARA GRANDES ESPACIOS

SERIE INFINITY



18

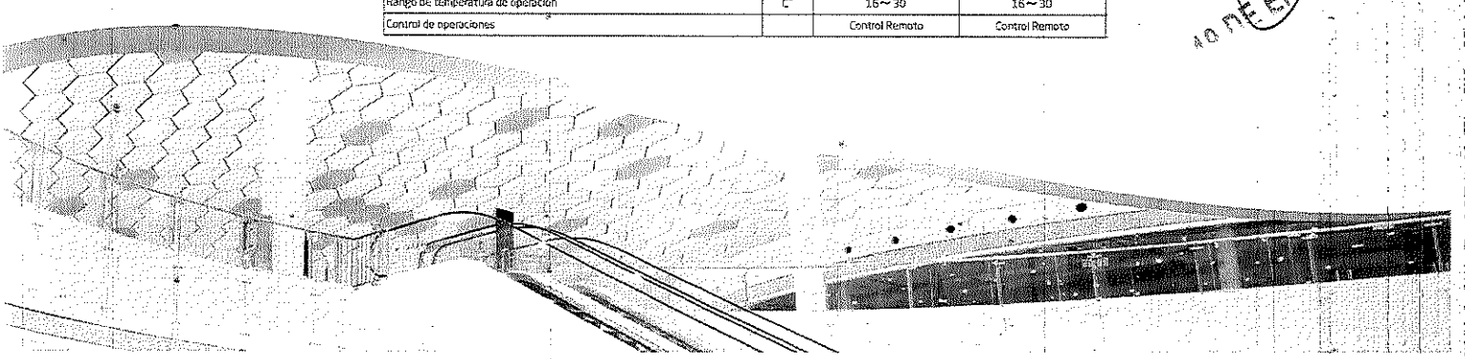
Características Principales

- Unidad súper silenciosa
- Funcionamiento tanto horizontal como vertical Motor y ventilador deslizable para un fácil mantenimiento
- Unidad frío/calor de fábrica
- Descarga de aire vertical
- Bajo consumo de energía
- Compresor hermético scroll de alta eficiencia
- Carga completa de gas R-410A

Especificaciones Técnicas (Unidad Evaporadora)

Tipo			48.000BTU	60.000BTU
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	380-415V~/50Hz/3P	380-415V~/50Hz/3P
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	48000	55000
	Capacidad	W	14000	16119
	Entrada	W	4560	5694
	Corriente nominal	A	9.30	12.00
	EER	W/W	3.07	2.83
	Nivel de energía		B	C
Calentamiento	Capacidad	Btu/h	53000	60500
	Capacidad	W	16000	17731
	Entrada	W	4446	4845
	Corriente nominal	A	9.50	12.40
	COP	W/W	3.60	3.65
	Nivel de energía		B	A
Serpentín interior	Número de filas		4	4
	Paso de las aletas	mm	1.4	1.4
	Material de aleta		Hydrophilic & Louver Fin	Hydrophilic & Louver Fin
	Diámetro exterior del tubo	mm	Φ7	Φ7
	Material del tubo		Innergroover tube type	Innergroover tube type
	Bobina (largo x alto x ancho)	mm	1030×378×50.8	1030×378×50.8
	Número de circuitos		8	9
Motor del ventilador interior	Marca		Welling	Welling
	Modelo		YSK170-4P	YSK180-4P
	Entrada	W	326/248/182	346/268/204
	Corriente actual	A	1.461/1.127/1.082	1.572/1.212/0.922
	Condensador	uF	10	10
	Velocidad (Alta / Media / Baja)	rpm	1060/890/740	1100/895/750
Flujo de aire interior (Alta / Media/ Baja)		m^3/h	2100/1750/1550	2200/1800/1600
Presión estática externa en lugares cerrados		Pa	100	100
Nivel de ruido interior (Alta / Media / Baja)		dB(A)	47/44/42	47/45/43
Dimensión interior	Unidad (ancho x alto x profundidad)	mm	1200X800X300	1200×800×300
	Embalaje (ancho x alto x profundidad)	mm	1405×890×390	1405×890×390
Peso de interior	Neto	kg	45	47
	Bruto	kg	50	52
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
Tubo de refrigerante	Lado del líquido	mm	9.52	9.52
	Lado del gas	mm	19.05	19.05
Diámetro de drenaje de la tubería de agua		mm	Φ25	Φ25
Rango de temperatura de operación		C°	16~30	16~30
Control de operaciones			Control Remoto	Control Remoto

10 DE ENERO S.R.L.



Ducto

CLIMA PARA
GRANDES ESPACIOS
SERIE INFINITY

Especificaciones Técnicas (Unidad Condensadora)

Item				
			48,000BTU	60,000BTU
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	380-415V~/50Hz/3P	380-415V~/50Hz/3P
Max. consumo de las entradas		W	5600	9200
Max. corriente		A	12.8	18.0
Corriente de arranque		A	86.0	80.0
Presión máxima de funcionamiento (MPa)	Descarga	MPa	4.2	4.2
	Succión	MPa	1.5	1.5
Compresor	Marca		SANYO	SANYO
	Modelo		C-SBN373H8D	C-SBN453H8D
	Tipo		Scroll	Scroll
	Capacidad	W	14160	16400
	Entrada	W	4750	5750
	Corriente nominal (RLA)	A	8.2	9.6
	Amp. rotor bloqueado (LRA)	A	56	60
	Protector térmico		Interno	Interno
	Condensador	mF	7	7
	Aceite refrigerante	ml	1700	1700
Serpentín exterior	Número de filas		2	2
	Paso de las aletas	mm	1.4	1.8
	Material de aletas		Rejilla de ventilación o Corrugado-Fin	Rejilla de ventilación o Corrugado-Fin
	Diámetro exterior del tubo	mm	9.52	9.52
	Material del tubo		Innergroover	Innergroove
	Batería (largo × alto × ancho)	mm	1124×1216×25.4	1125×1220×38.1
	Número de circuitos		6	8
Motor del ventilador exterior	Marca		Welling-Wake	Welling-Wake
	Modelo		YDK50-6-2A	YDK50-6-2A
	Entrada	W	(148/90)×2	(148/90)×2
	Salida	W	(70×45)×2	(70×45)×2
	Corriente nominal	A	(0.89/0.55)×2	(0.89/0.55)×2
	Condensador	mF	4×2	4×2
	Velocidad	rpm	740/550	740/550
Flujo de aire al aire libre		m^3/h	6300/4650	6300/4650
Nivel de ruido exterior		dB(A)	57/60	57/60
Dimensión de la unidad exterior	Unidad (ancho × alto × profundidad)	mm	1250×940×340	1250×940×340
	Embalaje (ancho × alto × profundidad)	mm	1365×1030×430	1365×1030×430
Peso de la unidad exterior	Neto	kg	105	108
	Bruto	kg	115	118
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
	Carga	g	3500	3700
Tipo de expansión			Capilar	Capilar
Tubo del refrigerante	Lado del líquido	mm	9.52	9.52
	Lado del gas	mm	19.05	19.05
	Max. longitud de la tubería de refrigerante	m	50	50
	Max. diferencia de nivel	m	30	30
Rango de temperatura ambiente	Enfriamiento	°C	-15~43	-15~43
	Calefacción	°C	-7~24	-7~24

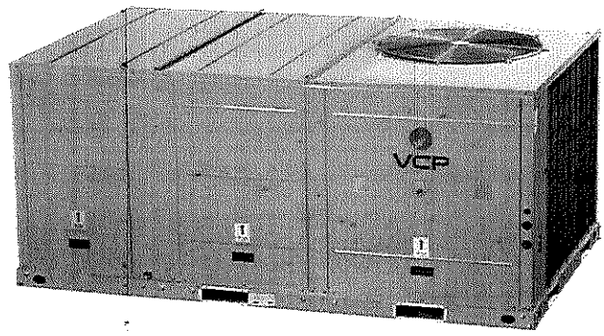
19 DE ENERO S.R.L.

VCP

Compacto

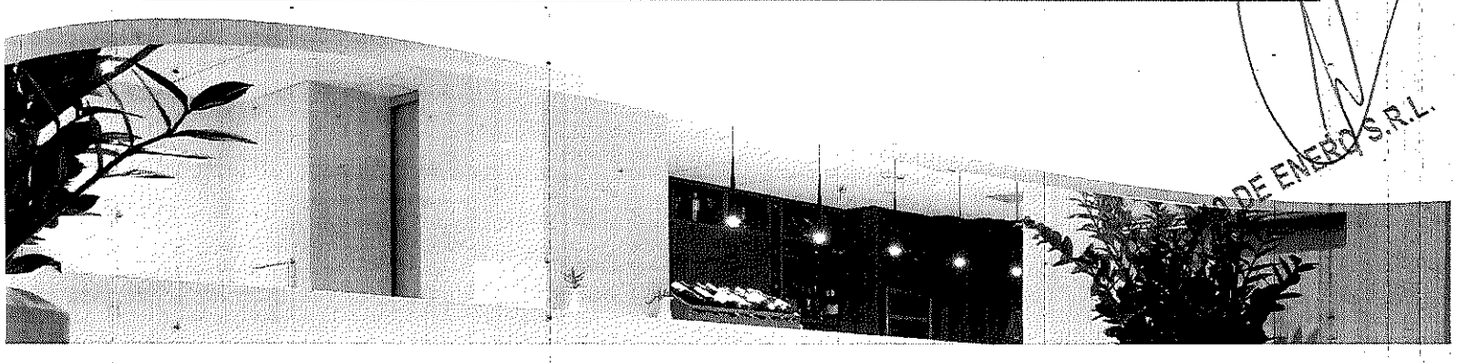
CLIMA PARA GRANDES ESPACIOS

SERIE INFINITY



Especificaciones Tecnicas

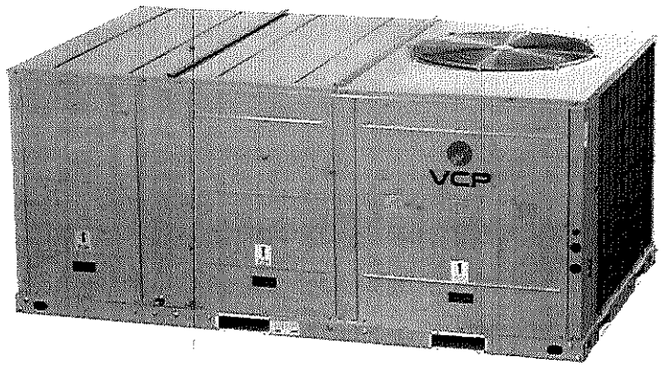
Tonelada Nominal		(Ton)	8,5	10	20		30	
Fuente de alimentación		\	380~415V, 3Ph, 50Hz	380~415V, 3Ph, 50Hz	380~415V, 3Ph, 50Hz		380~415V, 3Ph, 50Hz	
Enfriamiento 1	Capacidad de enfriamiento	Btu/h	102.000	120.000	240.000		360.000	
		kW	30	35	70		105	
	Entrada de alimentación	kW	9.2	10.7	22.6		34,9	
Enfriamiento 2	Capacidad de enfriamiento	Btu/h	80.700	100.200	199.200		336.300	
		kW	23,7	29,4	58.4		98.6	
	Entrada de alimentacion	kW	10.3	12,6	25,1		41,8	
Max . consumo de las entradas		kW	14.8	18	33		49,5	
Max . Corriente		A	29,2	34,1	66,9		94,1	
Performance	Flujo de aire interior	CFM	3.500	4.100	8.800		12.000	
	ESP	Pa	Default 80. 0~200	Default 90. 0~250	Default 120. 0~375		Default 270. 0~400	
	EER 1	Btu/h.W	11,1	11,2	10,6		10,5	
	EER 2	Btu/h.W	7,9	8	7,9		8	
Serpentin interior	Número de filas	\	4	4	4		4	
	Paso de las aletas	mm	1,5	1,9	1,3		1,6	
	Tipo de aletas	\	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin		Hydrophilic aluminum fin	
	Diametro del tubo	mm	7	7	7		8	
	Tipo de tubo	\	Inner grooved copper pipe	Inner grooved copper pipe	Inner grooved copper pipe		Inner grooved copper pipe	
Ventilador Interior	Tipo / Cantidad	\	Centrifugal / 1	Centrifugal / 1	Centrifugal / 2		Centrifugal / 2	
	Tipo de unidad	\	Belt	Belt	Belt		Belt	
	Cantidad de motor	\	1	1	1		1	
	Modelo del motor	\	YE2-90L-4-1.5KW	YE2-90L-4-1.5KW	YE2-132S-4-5.5KW		YE2-132M-4-7.5KW	
	Condensador del motor	\	\	\	\		\	
	Entrada del motor	W	\	\	\		\	
	Velocidad del motor	RPM	1.400	1.400	1.440		1.440	
Compresor	Tipo / Cantidad	\	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 2		Scroll / 2	
	Modelo	\	ZP122KCE-TFD-522	ZP144KCE-TFD-522	ZP144KCE-TFD-522	ZP144KCE-TFD-522	SH184A4ALC	SH184A4ALC
	Marca	\	Copeland	Copeland	Copeland	Copeland	Danfoss	Danfoss
	Capacidad	W	29.900	35.400	35.400	35.400	44.661	44.661
	Entrada	W	9.190	10.800	10.800	10.800	13.732	13.732
	RLA	A	18	21,1	21,1	21,1	27,6	27,6
	LRA	A	127	144	144	144	197	197
	Aceite refrigerante	ml	2.513	3.253	3.253	3.253	3.600	3.600
Serpentin exterior	Número de filas	\	2,5	2,5	3		3+3+3+3	
	Paso de las aletas	mm	1,5	1,5	1,5+1,5		1,5+1,5+1,5+1,5	
	Tipo de aletas	\	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin	Hydrophilic aluminum fin		Hydrophilic aluminum fin	
	Diametro del tubo	mm	7	7	7+ 7		7+ 7+ 7+ 7	
	Tipo de tubo	\	Tubo de cobre interior ranurado	Tubo de cobre interior ranurado	Tubo de cobre interior ranurado		Tubo de cobre interior ranurado	



DE ENERO S.R.L.

Compacto

CLIMA PARA
GRANDES ESPACIOS
SERIE INFINITY



Especificaciones Técnicas

Tonelada Nominal		(Ton)	8.5	10	20	30
Ventilador exterior	Tipo	\	Axial	Axial	Axial	Axial
	Cantidad	\	1	1	2	2
	Tipo de unidad	\	Directa	Directa	Directa	Directa
	Cantidad de motor	\	1	1	2	2
	Modelo del motor	\	YDK580-6C	YS1100-6P	YS1100-6-3	YS1500-6-2
	Condensador del motor	\	25μF/450V	\	\	\
	Entrada del motor	W	820/505	\	\	\
	Velocidad del ventilador	RPM	870/640	1,120/965	1,090/944	910
Refrigerante	Tipo	\	R410A	R410A	R410A	R410A
	Volumen	kg	4.2	4.6	5.65+5.65	7.6+7.6
	Control	\	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Capilar
Nivel de presión de sonido		dB(A)	72.5	71.3	75.3	77.9
Mando con cable		\	KJR-23B	KJR-23B	KJR-12B/dP(T)-E	KJR-12B/dP(T)-E
Controlador centralizado (Opcional)		\	No	No	Yes	Yes
Temperatura ambiente (refrigeración)		°C	10~52	10~52	10~52	10~52
Sistema de etapa		\	1	1	2	2
Dimensiones	Neto (ancho x alto x profundidad)	mm	1,483×1,231×1,138	1,483×1,231×1,138	1,670×1,247×2,192	2,320×1,285×2,220
	Embalaje (ancho x alto x profundidad)	mm	1,500×1,255×1,155	1,500×1,255×1,155	1,695×1,284×2,212	2,390×1,275×2,230
Peso	Red	kg	302	323	670	910
	Bruto	kg	313	335	700	940

19 DE ENERO S.R.L.

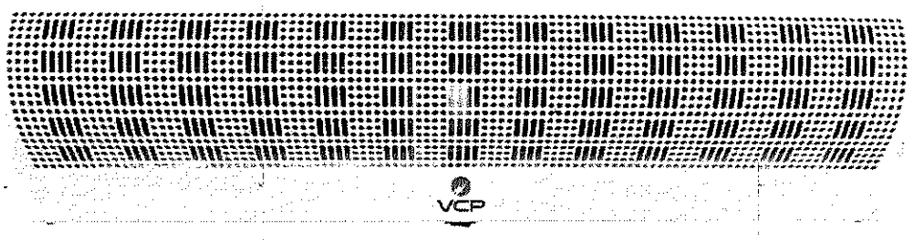
VCP

Cortina de Aire

CLIMA PARA GRANDES ESPACIOS

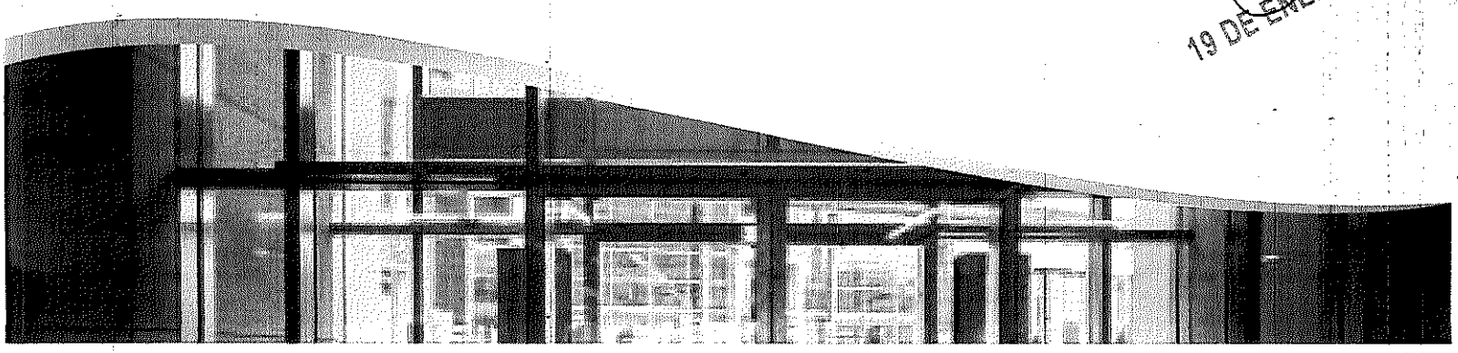
SERIE INFINITY

22

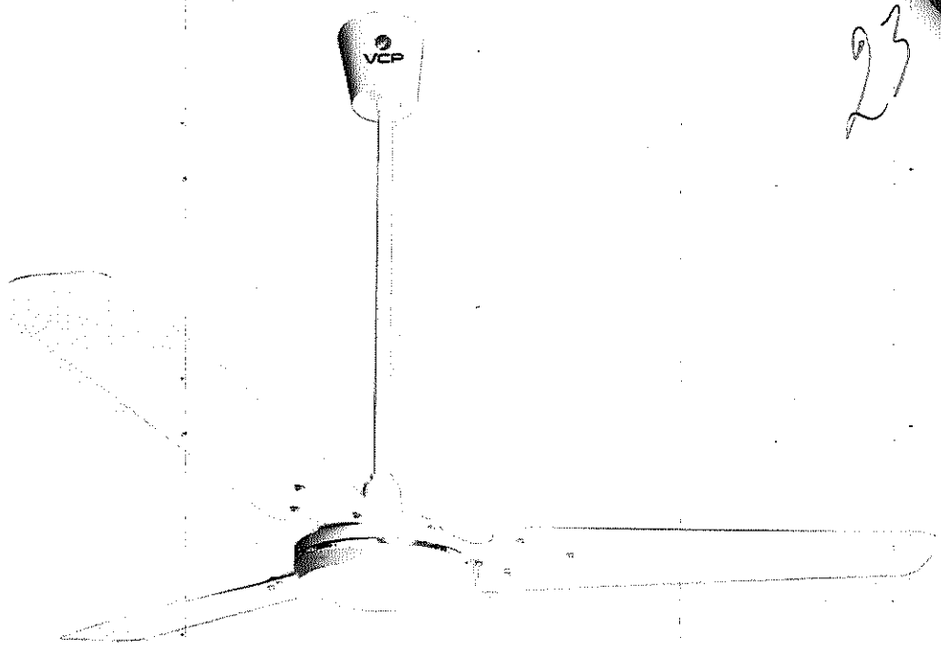


Especificaciones Técnicas			
Medidas	0.90	1,20	1,50
Tensión V/Frecuencia Hz	220V/50Hz	220V/50Hz	220V/50Hz
Potencia (W)	150	180	220
Volumen de aire (m3/h)	1.200	1.700	2.100
Velocidad de aire (m/s)	11	11	11
Peso neto (kg)	13	17	21
Peso bruto (kg)	14,5	19	23,5
Dimensiones (cm)	900x220x200	1200x220x200	1.500x220x200

19 DE ENERO S.R.L.



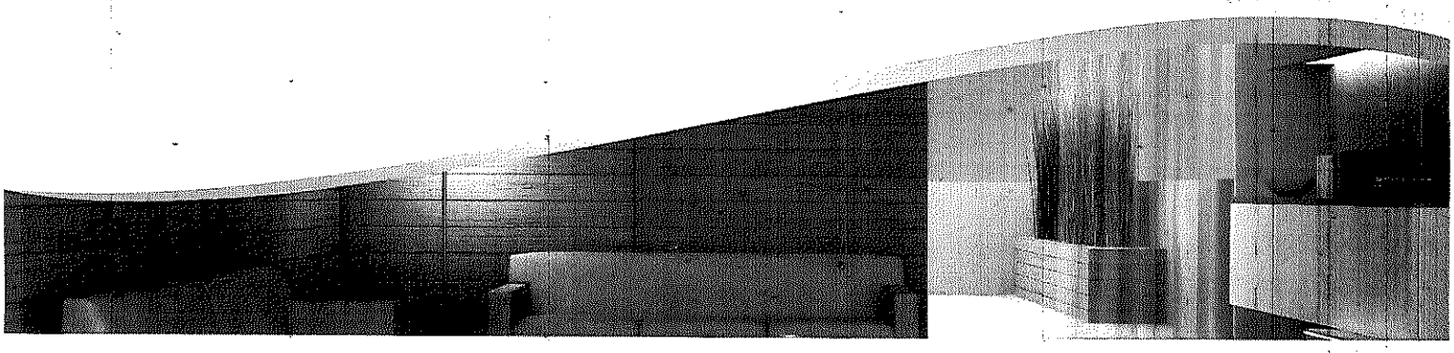
Ventilador de techo pesado



23

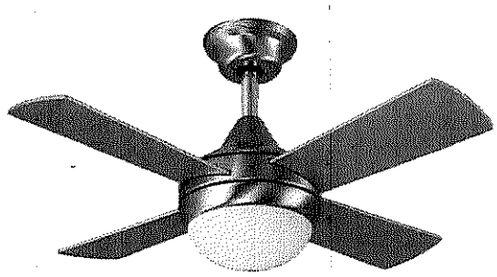
Especificaciones Técnicas
Tamaño 56" - 140 cm
Condensador Incorporado
Tensión: 220/230 volt
Potencia: 80 Watts
Flujo de Aire:270 m3/min.
Llave con caja metálica de pared de 7 velocidades
Repuestos disponibles (aletas, capuchones, motor, llave)

19 DE ENERO S.R.L.

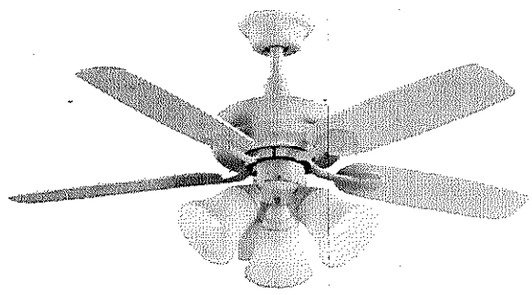


Ventiladores de Techo
DECO HOME

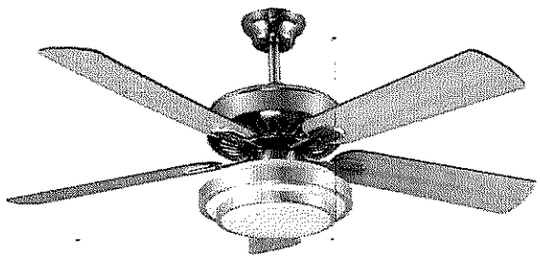
24



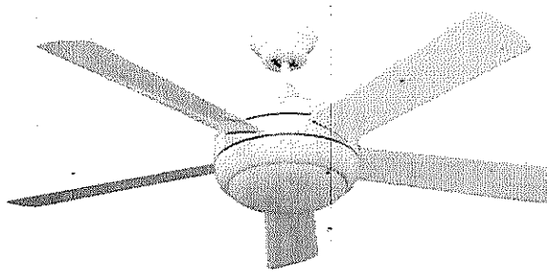
Especificaciones Técnicas
VENTILADOR DE TECHO "GALO" 2XE27 32" PLATA
VC032103



VENTILADOR DE TECHO "LEIRE" 3XE27 42" C/TULIPA BLANCO
VC042806



VENTILADOR DE TECHO "CIRO" LED 20W 52" PLATA
VC052130

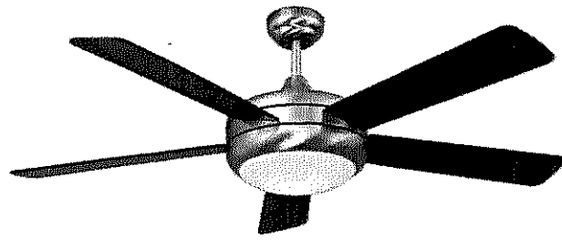


VENTILADOR DE TECHO "ANDER" 2XE27 52" BLANCO
VC052162

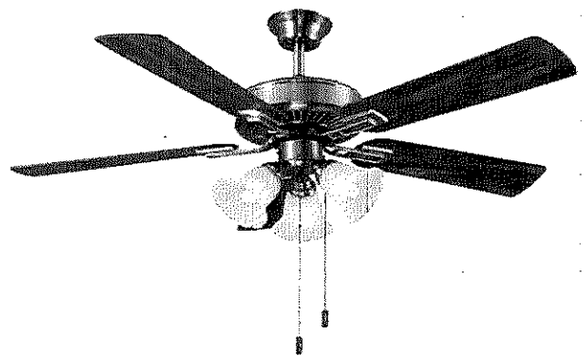
19 DE ENERO S.R.L.

Ventiladores de Techo
DECO HOME

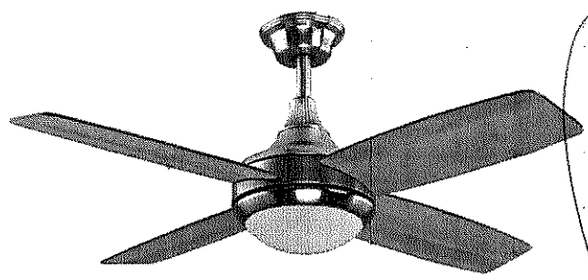
Especificaciones Técnicas
VENTILADOR DE TECHO "ANDER" 2XE27 52" MADERA/CROMO
VC052215



VENTILADOR DE TECHO "NELA" 3XE27 52" C/ TULIPA MADERA/BRONCE
VC052632



VENTILADOR DE TECHO "ROCCO" 2XE27 42" MADERA/PLATA
VC042131

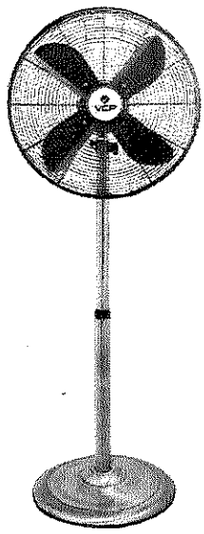


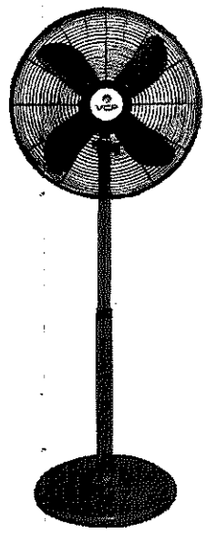
19 DE ENERO S.R.L.

VCP

Ventiladores de Pie
DECO HOME

26





Características Principales

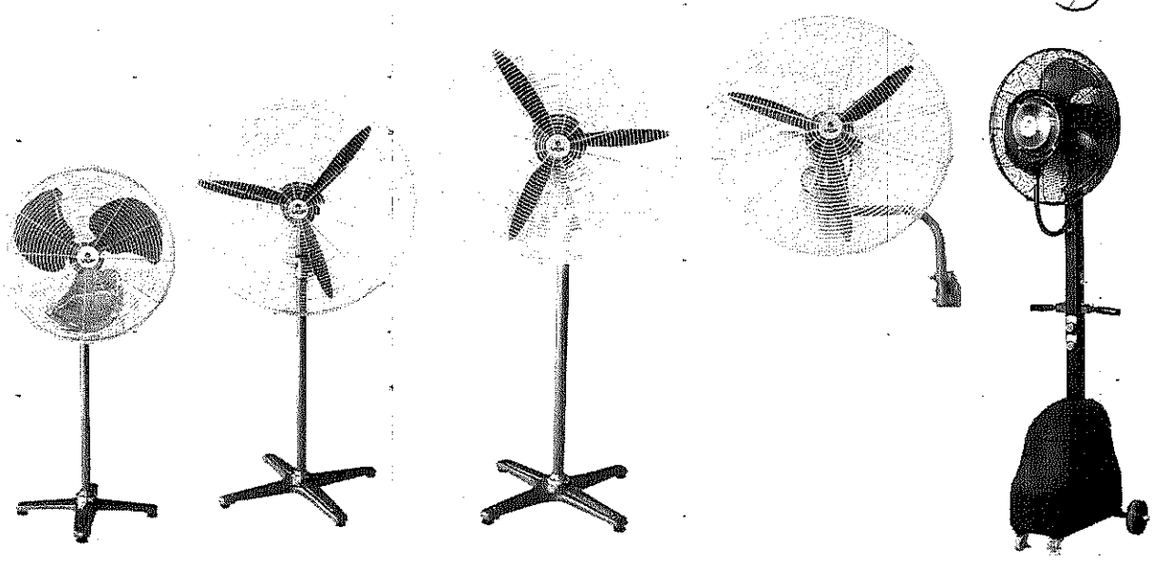
Voltaje	220-240V
Frecuencia	50Hz
máximo poder	50W
Grado eléctrico	Clase I
Enchufe	VDE tres pin
Longitud del cable de enchufe	1.6m
Espada	Cuchilla de aluminio de 4 pétalos
Ajuste de velocidad	Tres
Altura regulable	110～130cm
Tamaño de embalaje	465x160x595mm
Cantidad de Carga (20GP)	688pcs
Cantidad de Carga (40GP)	1410pcs
Cantidad de Carga (40HQ)	1510pcs

Características Principales

Voltaje	220-240V
Frecuencia	50Hz
Máximo poder	60W
Grado eléctrico	Clase II
Enchufe	VDE dos pin
Longitud del cable de enchufe	1.6m
Espada	AS 5 hojas de pétalos, 400mm
Ajuste de velocidad	Tres
Minutero	120min
Altura regulable	120～140cm
Tamaño de embalaje	580x200x460mm
Cantidad de Carga (20GP)	530pcs
Cantidad de Carga (40GP)	1100pcs
Cantidad de Carga (40HQ)	1280pcs

19 DE ENERO S.R.L.

Ventiladores de ALTO PODER

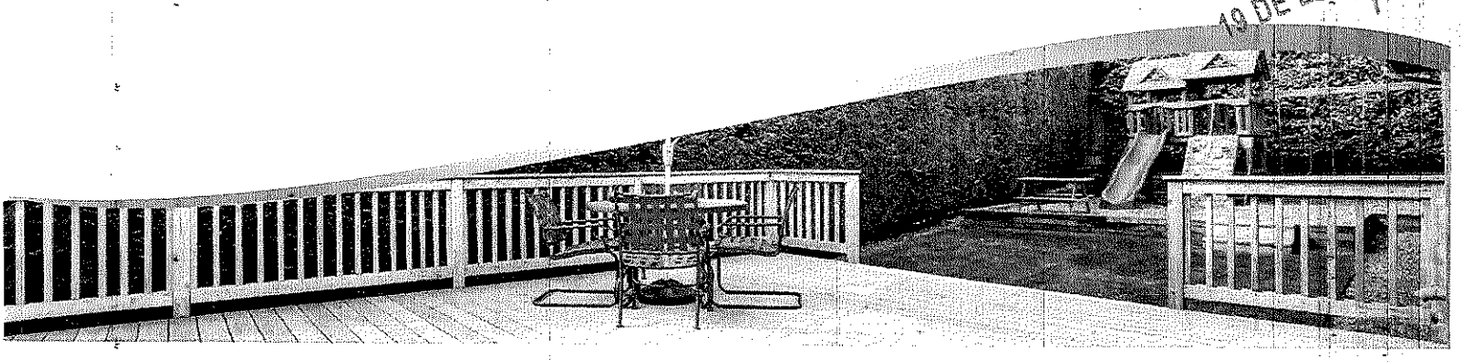


Especificaciones Técnicas

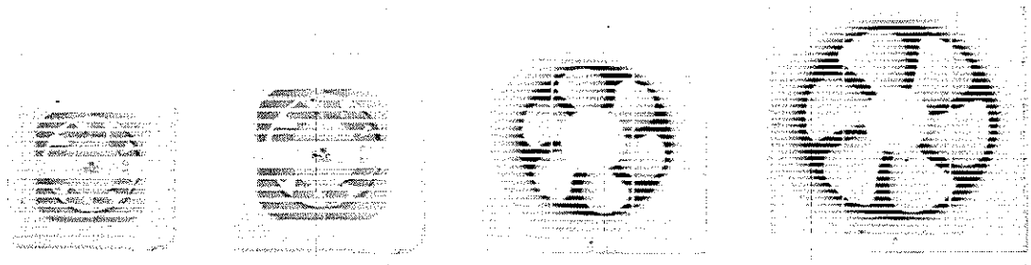
Modelo	Medidas	Velocidades	Tensión (V)	Frecuencia(Hz)	Potencia(W)	Velocidades(r/min)	Capacidad(m3/min)
Ventilador metálico de pie 18"	450	3	220	50	120	1.4	150
Ventilador metálico de pie 26"	650				230		205
Ventilador metálico de pie 30"	750				350		290
Ventilador metálico de pared 18"	450				120		150
Ventilador metálico de pared 26"	650				230		205
Ventilador metálico de pared 30"	750				350		290
*Ventilador con aspersor de agua de pie 20"	500				130		170

*Obs: Tanque de 24 litros.Tiempo aproximado de duración del agua: de 4 a 5 horas

10 DE ENERO S.R.L.



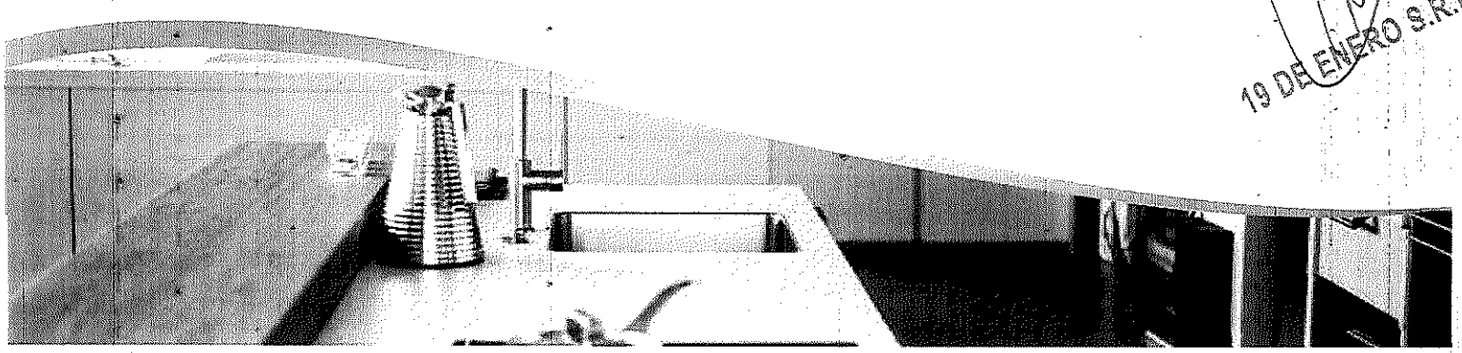
Extractores de Aire



100mm 150mm 200mm 300mm

Especificaciones Técnicas					
Caudal m3/h	Diámetro	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Potencia (W)	Velocidad (r/min)
102	100	220V	50Hz	15	2000
216	150			25	2000
442	200			30	1300
984	300			45	1300

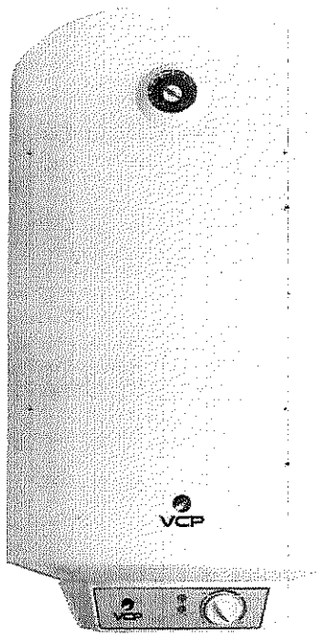
19 DE ENERO S.R.L.

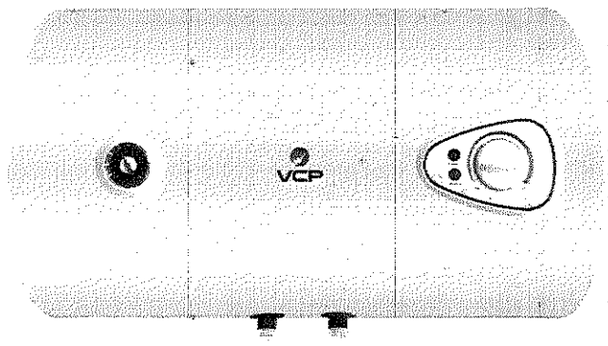


Termocalefón Eléctrico

Características Principales

- Instalación vertical
- Revestimiento interior enlozado
- Cobertura exterior esmaltada
- Anodo de magnesio para evitar la corrosión
- Manómetro indicador de temperatura
- Incluye anclajes de fijación y válvula de retención





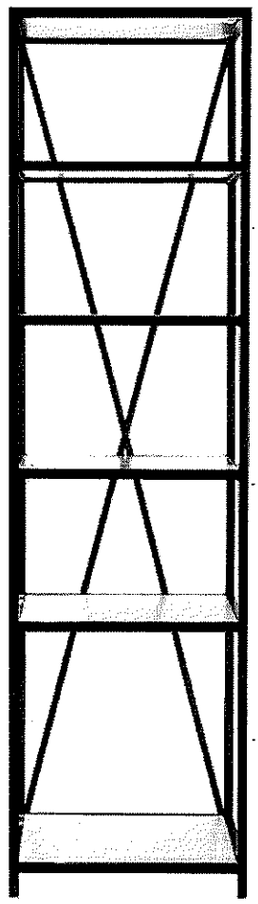
Especificaciones Técnicas

Volumen	Dimensión (largo x alto x ancho)	Peso Neto	Peso Bruto	Nota
35	41x41x74	16,1	17,5	Poder:1500W
60	46,5x46,5x85,7	18,6	20,2	Corriente:6,8A
80	53,5x53,5x81,5	23,9	25,4	Voltaje:220V
100	54,5x54,5x5,95	27,1	28,6	Frecuencia:50Hz
80 horizontal	54,5x54,5x91,5	25,2	26,7	

19 DE ENERO S.R.L.

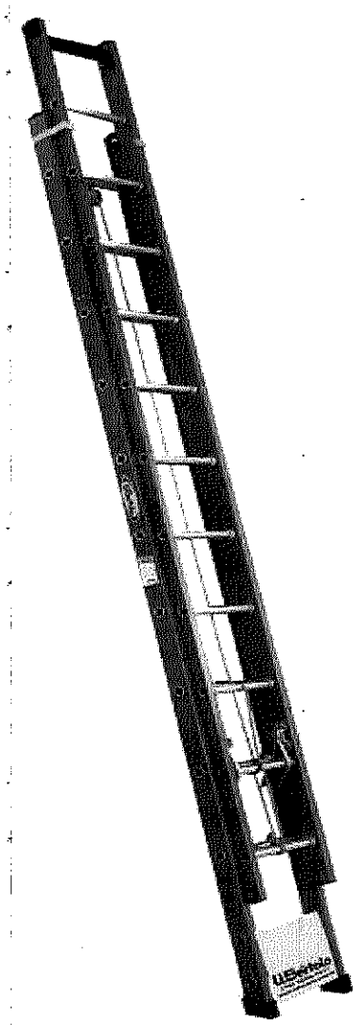
19 DE ENERO S.R.L.
Ferretería & Construcciones & Electricidad & Compra-Venta Mercaderías en general
Ruta Nº 9 Carlos Antonio López Km 12 ½ - Loma Pyta – Asunción
Contacto: 595 21 295979 - 595 985 507236
Asunción – Paraguay

30

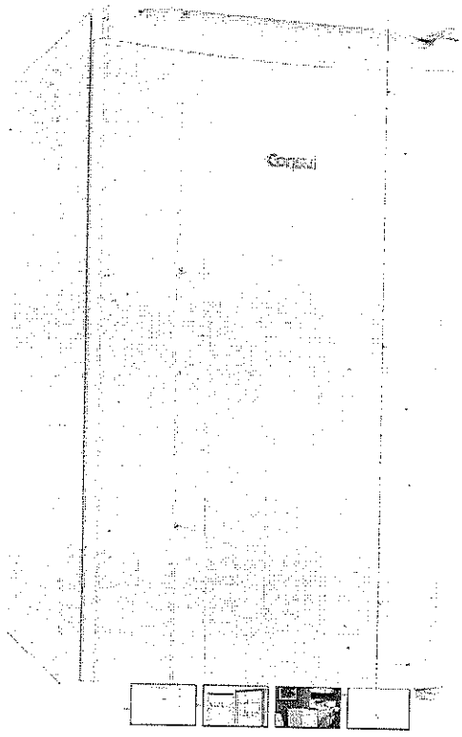


19 DE ENERO S.R.L.

19 DE ENERO S.R.L.
Ferretería & Construcciones & Electricidad & Compra-Venta Mercaderías en general
Ruta Nº 9 Carlos Antonio López Km 12 ½ - Loma Pyta – Asunción
Contacto: 595 21 295979 - 595 985 507236
Asunción – Paraguay



19 DE ENERO S.R.L.



19 DE ENERO S.R.L.