



CSA461119

REPUBLICA DE COLOMBIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

SOLICITUD DE PATENTE



EXPEDIENTE

08-39655

TÍTULO

SISTEMA DE VENTILACIÓN

SOLICITANTE

GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS
DOMÉSTICOS LTDA

DOMICILIO

SP, BRASIL

APODERADO

JUAN CARLOS CUESTA Q.

FECHA

IM

PETITORIO



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-039655-00000-0000

Fecha: 2008-04-18 16:40:08 Dep. 2020 NUECLACION
1ra. 2 PATENTES Eva 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 41

FORMULARIO UNICO DE SOLICITUD DE PATENTE

①

SOLICITUD DE



Patente de Invención



Patente de Modelo de Utilidad

②

SOLICITANTE

(71)

Nombre: GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA

Dirección: Av. Alvaro Guimarães, 1.100-Bairro Planalto-Sao Bernardo do Campo-CEP 09890003-SP-Brasil

Nacionalidad o Domicilio: SP-Brasil

Lugar de Constitución: SP-Brasil

Teléfono:

Fax:

E-mail:

IDENTIFICACION

C.C.



NIT



C.E.



Otro



Cual

Número

③

REPRESENTANTE O APODERADO

Nombre: JUAN CARLOS CUESTA Q.

Dirección: CALLE 72 No. 10-07 Of. 603

Teléfono: 2113097 Fax: 2554538

E-mail:

IDENTIFICACION

C.C.



NIT



C.E.



Otro



Número 79.339.809

TP 43273

④

INVENTOR (ES)

(72)

Nombre: 1) JOSÉ CARLOS VENEZIANO, 2) ANGELO WAGNER MERLO

Dirección: 1) Rua Jaguar, 167-Vinhas de Vista Alegre-Vinhedo-CEP 13280000-Sao Paulo-Brasil

2) Rua Gabriele D'Annunzio, 125-apto. 71-Campo Belo-Sao Paulo-CEP 04619000-SP-Brasil

Nacionalidad o Domicilio: Sao Paulo, Brasil

⑤

TÍTULO (54)

SISTEMA DE VENTILACION

⑥

Clasificación Internacional (51)

F24F 7/00

⑦

Prioridad

Si



No



(33) Pais de Origen

BRASIL

(32) Fecha

18/04/2007

(31) Número de Solicitud

PI 0701451-1

⑧

Para publicar a partir de la fecha de la presente solicitud a los :

6 meses



12 meses



18 meses



Otro



Cual

⑨

Comprobante de pago No.

Fecha

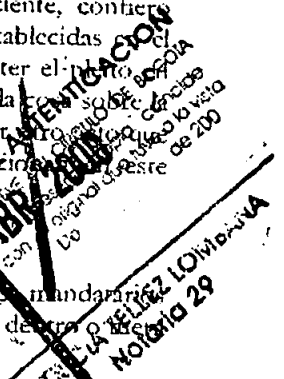
Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario, ver reverso de esta página.

2.- Ejercer acciones de oposición, observación, impugnación, reposición, apelación, cancelación, nulidad y demás que se relacionen con derechos derivados de los asuntos indicados y en contra de la competencia desleal, así como intervenir en Juicios Civiles, Comerciales, Penales, Contencioso-Administrativos, en acciones o juicios que promueva o se promuevan en contra del (la) mandante.

3.- Para que en todos los asuntos arriba mencionados este mandato sea suficiente, confiere expresamente este Poder amplio y suficiente, para ejercer las facultades especiales establecidas en el artículo 70 del Código de Procedimiento Civil, esto es: conciliar, transigir, comprometer el pleito, arbitros, desistir del pleito, deferir al juramento decisorio, absolver posiciones, y recibir la cosa sobre la cual verse el litigio o tomar posesión de ella. Los mandatarios podrán ejecutar cualquier acto que requiera de cláusula especial para cualquiera o todas las disposiciones que se mencionen en este instrumento.

4.- Ejercer Procuración Judicial, y ratificar o no la agencia oficiosa. Esto es que los mandatarios quedan facultados para conferir poder en los asuntos aquí mencionados, para actuar bien dentro del territorio colombiano.

5.- Sustituir o delegar el presente Poder y revocar tales constituciones o delegaciones.



10

ANEXOS

- ☒ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud
- ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación
- ☒ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad
- ☒ Documento que acredita la existencia y representación legal cuando el solicitante sea persona jurídica
- ☒ Poderes, si fuere el caso
- ☒ Certificado de la fecha de presentación de la solicitud prioridad expedida por la autoridad correspondiente y una copia certificada de la primera solicitud, si se reivindica prioridad.
- ☒ Traducción simple de la primera solicitud, si se reivindica prioridad
- ☒ Documento de cesión del inventor al solicitante o a su causante.
- ☒ Resumen
- ☒ Descripción de la invención
- ☒ Una o más reivindicaciones
- ☒ Dibujos y/o planos necesarios.
- ☐ De ser el caso, copia del contrato de acceso.
- ☐ De ser el caso, documento que acredite la licencia o autorización de uso de conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas.
- ☐ De ser el caso, certificado de depósito del material biológico
- ☐ Arte final 12 X
- ☐ De ser el caso, información sobre otras solicitudes de patente o títulos obtenidos en el extranjero por el mismo titular o su causante, relacionadas parcial o totalmente con la invención de esta solicitud.

11

FIGURA CARACTERISTICA:

6.- Se deja expresa constancia que las facultades enumeradas en este mandato son meramente ejemplificativas y no limitativas de otras facultades implícitas, por cuyo motivo, los mandatarios están autorizados a ejercer, sin restricción alguna, todos los derechos de acuerdo con la ley vigente y/o con la legislación que se promulgue en el futuro, se relacionen y/o emerjan y/o sean consecuencia del objeto del presente Poder y en razón de lo aquí expresado.

Dado y firmado en São Paulo - Brasil a 13 de Marzo de 2008

37^o
SUBDISTRITO
ACIMAÇÃO

[Handwritten signature]

GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA

Walter Márcio Cunha

REPUBLICA DE COLOMBIA

Oficial de Registro Civil das Pessoas Naturais do 37^o Sub. Acimação - São Paulo - SP
Rua Pires da Mota, 984 - CEP 01523-010 - telef/fax (11) 3206-9690 / 3206-1917
Oficiala - B^a Marlene Marcilioni

Reconheço, por semelhança, a firma de: WALTER MÁRCIO CUNHA,
São Paulo, 13 de março de 2008.
Em testemunha da verdade.

Cilene Soares, Escrivente Substituto
Paga da folha R\$ 1,50 (seu valor) Total R\$ 2,75

Civil
071731443927

REPUBLICA DE COLOMBIA
Notaria
Veintinueve
Bogotá
PATRICIA TE

NOTARIA PATRICIA TE
notaria 29

Ref: 125809

CONSULADO GENERAL DE COLOMBIA EN SÃO PAULO

N° 159

EL SUSCRITO CONSUL GENERAL DE COLOMBIA, vistos los documentos presentados por los interesados, CERTIFICA: Que el señor CILENE SOARES quien como ESCRIBIENTE AUTORIZADO autenticó la firma del signatario del poder precedente, ejerció en la fecha las funciones indicadas y su firma corresponde a la registrada en este Consulado; Que la compañía GRUPO SAB DO BRASIL PRODUTOS DOMESTICOS LTDA es una Sociedad constituida de acuerdo con las leyes de BRASIL y cumple su objeto conforme a las mismas; Que señor(es) WALTER MARCIO CUNHA quien(es) en su carácter de REPRESENTANTE LEGAL de la citada compañía suscribió el poder precedente y cuya(s) firma(s) fue(ron) autenticada(s) ante NOT. 37 SÃO PAULO - SP representante(s) legal(es) en este país.

El Consuli no asume responsabilidad por el contenido del documento

São Paulo, 31-03-2008

DERECHOS US\$

32,00 (TREINTA DOLARES)

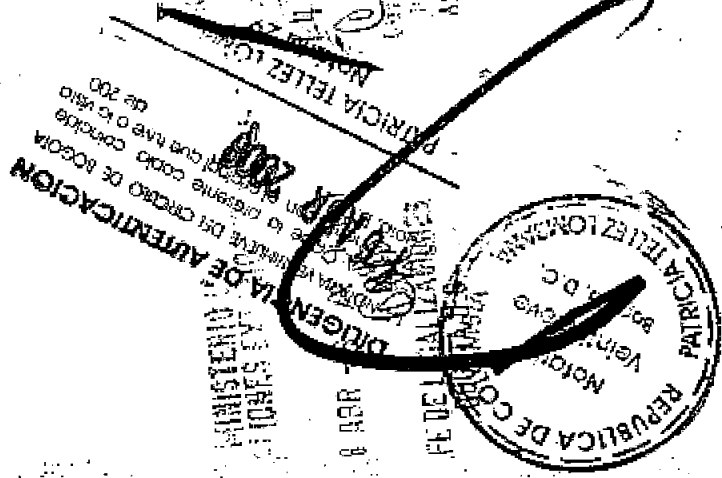
PAGADO IMPUESTO DE TIMBRE

"Si está inconforme con el servicio prestado, diríjase al Área de Quejas y Reclamos del Ministerio de Relaciones Exteriores, Carrera 6 N° 9-46, Bogotá, D.C., Colombia; email: ciquejas@mnh.rex.gov.co"



CARLOS MAURICIO ACERO MONTEJO
CONSUL GENERAL

48164
CARLOS ACERO
ASISTENTE EJECUTIVO
DE UNIDAD DE SERVICIOS
ASISTENCIALES



CUESTA & ASOCIADOS, Abogados

Bogotá, D.C., Colombia

CESIÓN

Considerando que,

(1) **José Carlos Veneziano** y (2) **Ángelo Wagner Merlo**, ambos ciudadanos brasileños, domiciliados en (1) Rua Jaguar, 167 - Vinhas de Vista Alegre - Vinhedo - CEP. 13280000 - Sao Paulo - Brasil, y (2) Rua Gabriele D'Annunzio, 125 - Apto 71 - Campo Belo - Sao Paulo - CEP. 04619000 - SP - Brasil, es adelante llamados los CEDENTES.

Y,

GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA., una compañía organizada y existente bajo la ley de Brasil, con su domicilio ubicado en Av. Álvaro Guimaraes, 1100 - Bairro Planalto - Sao Bernardo do Campo - CEP. 09890003 - SP - Brasil y representados por Walter Márcio Cunha actuando como su Presidente, Director, en adelante llamado el CESIONARIO.

El CEDENTE es el propietario de los siguientes derechos de propiedad industrial en Brasil, así:



1

[illegible]

~~This is a preliminary copy of the report of the Committee on the Report of the Minister of Education, 1991.~~

~~CONFIDENTIAL~~

firmado

GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA.

Walter Márcio Cunha

NOTAS:

La CESIÓN debe otorgarse ante un notario público y legalizarse ante el Consulado Colombiano o Apostillarse si es procedente, y adjuntar la certificación notarial.

Consulado General de Colombia en Sao Paulo - No. 1188. Sao Paulo, marzo 26, 2008.

Funcionario del registro civil de personas naturales 37, Sao Paulo.

se autentica la firma de José Carlos Veneziano, Angelo Wagner Merlo y Walter Marcio Cunha.

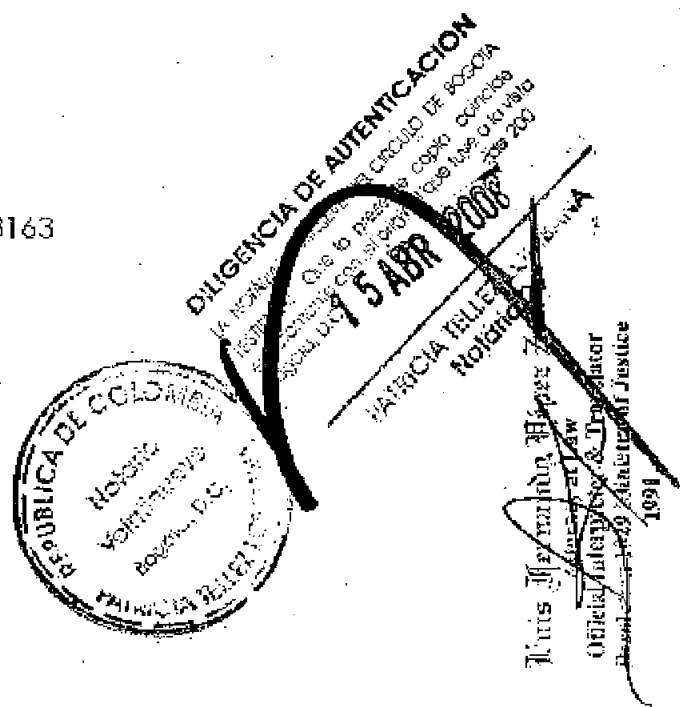
Sao Paulo, marzo 14, 2008.

Firmado y sellado

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES N. 748163

ABRIL 8, 2008

OFICINA DE LEGALIZACIONES - BOGOTÁ, D.C.



7

CUESTA & ASOCIADOS, Abogados
Bogotá, D.C., Colombia

ASSIGNMENT

Whereas,

(1) **JOSÉ CARLOS VENEZIANO** and (2) **ANGELO WAGNER MERLO**, both **BRAZILIAN CITIZENS**, having their domiciled in (1) **Rua Jaguar, 167 - Vinhas de Vista Alegre - Vinhedo - CEP. 13280000 - São Paulo - Brazil** and (2) **Rua Gabriele D'Annunzio, 125 - apto. 71 - Campo Belo - São Paulo - CEP. 04619000 - SP - Brasil**, which here and after are referred as the **ASSIGNERS**,

And,

GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA., a corporation organized and existing under the law of **Brazil**, having its domiciled in **Av. Álvaro Guimarães, 1100 - Bairro Planalto - São Bernardo do Campo - CEP. 09890003 - SP - Brasil** and represented by **Walter Márcio Cunha** acting as his **director president**, which here and after is named as **ASSIGNEE**,

ASSIGNER is the owner the following industrial property rights in **Brazil** as follows:

Patent Application nº PI0701451-1, filed in Brazil on April 18, 2007

Both, **ASSIGNERS** and **ASSIGNEE** have agreed the following: (i) To **ASSIGN** from the **ASSIGNERS** to the **ASSIGNEE** the Industrial Property Rights described before including but not limited to ownership, interests, pending filings and all rights involved; (ii) To grant power of attorney to register this **ASSIGNMENT** before the **AUTHORITIES** to **Mr. Juan Carlos Cuesta Quintero** and/or **Mrs. Diana Romero Calvo**, members of **Cuesta & Associates Ltda.**, residing in **Bogotá, Colombia**, and identified with **CC 79.339.809** and **CC 52.250.482** and with professional card **43.273 CSJ** and **121.002 CSJ**, respectively, who are attorneys at law at **CUESTA & ASOCIADOS LTDA**, a law firm located in **Bogotá, Colombia**, at **Calle 72 No. 1007 suite 603**.

Given on March 13, 2008 in São Paulo - Brazil



JOSÉ CARLOS VENEZIANO



ANGELO WAGNER MERLO



GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA

Walter Márcio Cunha

NOTES:

ASSIGNMENT must be given before notary public and legalized before the Colombian Consulate or Apostilled if proceed and have the notarial certification attached

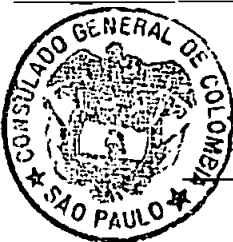
Ref.: 129809

N. 1168

São Paulo, 26.03.2008
DERECHOS US\$ 250 (VEINTICINCO) Dólares

PAGADO IMPUESTO DE TIMBRE

"Si está inconforme con el servicio prestado, diríjase a la
Área de Quejas y Reclamos del Ministerio de
Relaciones Exteriores, Carrera 6 N° 9-46, Bogotá
D.C., Colombia; email: ciquejas@minirex.gov.co"



~~CARLOS MAURICIO ACERO MONTEJO~~
~~CONSUL GENERAL~~

RESERVED

1873

Carlos Acero
DIRECTOR GENERAL
ASIGNACIONES INDICADAS

THESE ARE THE

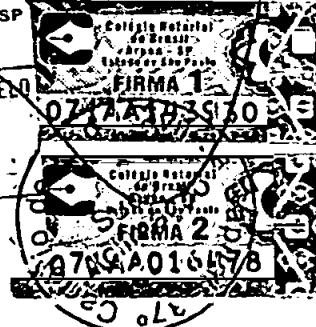
OFFICE - 2nd Floor - 07

CONSULADO
BOGOTÁ COLOMBIA
JEFE DE LEGALIZACIONES

Oficial de Registro Civil das Pessoas Naturais do 37º Sub. Aclimação - São Paulo - SP
 Rua Pires da Mota, 984 - CEP 01529-000 - fone/fax (11) 3209-0690 / 3202-1917
 Oficial - Bº Marlene Marchionni

Reconheço, por semelhança, as firmas de: JOSE CARLOS VENEZIANO, ANGELO WAGNER NERLO e WALTER MARCIO CUNHA.

Cilene Soares, Escrevente Substituta
o da firma R\$ 2,15 (esse valor) Total R\$ 8,25



3489 2007
DILIGENCIA DE AUTENTICACION





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Ministério do Desenvolvimento, da Indústria e Comércio Exterior.
Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Diretoria de Patentes

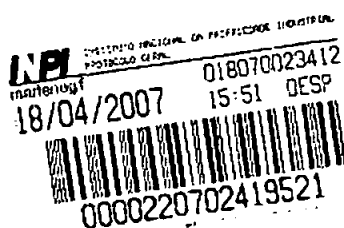
CÓPIA OFICIAL
PARA EFEITO DE REIVINDICAÇÃO DE PRIORIDADE

**O documento anexo é a cópia fiel de um
 Pedido de Patente de Invenção
 Regularmente depositado no Instituto
 Nacional da Propriedade Industrial, sob
 Número do PI 0701451-1 de 18/04/2007.**

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.


Oscar Paulo Bueno
Chefe do SEPDOC
Mat. 0449117





DEPOSITO DE PEDIDO DE PATENTE OU DE CERTIFICADO DE ADIÇÃO

Ao Instituto Nacional da Propriedade Industrial:

O requerente solicita a concessão de um privilégio na natureza e nas condições



PI0701451-1

1. Depositante (71):

- 1.1 Nome: **GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA.**
1.2 Qualificação: **sociedade brasileira** 1.3 CNPJ/CPE: **61.077.830/0001-01**
1.4 Endereço completo: **Av. Álvaro Guimarães, 1.100, Bairro Planalto, São Bernardo do Campo, SP.**
1.5 CEP: **09890-003**
1.6 Telefone: **(11) 3170-1122** 1.7 FAX: **(11) 3170-1120**
1.8 E-mail: **cruzeiro@newmarc.com.br**

() continua em folha anexa

- 2. Natureza:** (x) Invenção () Modelo de Utilidade () Certificado de Adição

Escreva, obrigatoriamente, e por extenso, a Natureza desejada: **INVENÇÃO**

3. Título da Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição (54):

"SISTEMA DE VENTILAÇÃO"

() continua em folha anexa

- 4. Pedido de Divisão:** do pedido Nº: , de / /

- 5. Prioridade:** () interna () unionista

O depositante reivindica a(s) seguinte(s) prioridade(s)

Pais ou organização de origem	Número do depósito	Data do depósito
		/ /
		/ /
		/ /

6. Inventor (72):

() Assinale aqui se o(s) mesmo(s) requer(em) a não divulgação de seu(s) nome(s)

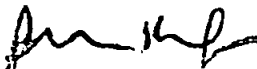
- 6.1 Nome: **1) JOSÉ CARLOS VENEZIANO; e 2) ANGELO WAGNER MERLO.**
6.2 Qualificação: **1) ENGENHEIRO; e 2) ENGENHEIRO.**
6.3 CPF: **1) 012.843.388-43; e 2) 610.231.088-87.**
6.4 Endereço completo: **1) Rua Jaguar, 167, Vinhas de Vista Alegre, Vinhedo, SP; 2) Rua Gabriele D'Annunzio, 125, apto. 71, Campo Belo, SP.**
6.5 CEP: **1) 13280-000; e 2) 04619-000**
6.6 Telefone: **(11) 3170-1122** 6.7 FAX: **(11) 3170-1120**
6.8 E-mail: **cruzeiro@newmarc.com.br**

() continua em folha anexa

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT

Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes

PORT: INPI/PR 152/2006

DIRPA / CGPROP

7. Declaração na forma do item 3.2 do Ato Normativo nº 127/97

() Declaro que os dados fornecidos no presente formulário são idênticos ao da certidão de depósito ou documento equivalente do pedido cuja prioridade está sendo reivindicada.

() em anexo

8. Declaração de divulgação anterior não prejudicial (Período de Graça).
(art. 12 da LPI e item 2 do AN nº 127/97)

() em anexo

9. Declaração na forma do art. 2º da Resolução/LNPI nº 134 de 13/12/06

() 9.1 Declaro que o objeto do presente pedido de patente de invenção foi obtido em decorrência de acesso a amostra de componente do patrimônio genético nacional, realizado a partir de 30 de junho de 2000, e que foram cumpridas as determinações da Medida Provisória 2.186-16, de 23/08/01, informando ainda:

9.2 Número e a data da Autorização do acesso correspondente:

Nº:

Data: / /

9.3 Origem do material genético e do conhecimento tradicional associado, quando for o caso:

() continua em anexo

() 9.4 Declaro que o objeto do presente pedido de patente de invenção não foi obtido em decorrência de acesso a amostra de componente do patrimônio genético nacional, realizado a partir de 30 de junho de 2000.

10. Procurador (74):

10.1 Nome: **Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.**

10.2 CNPJ/CPF: **46.160.644/0001-04**

10.3 API/OAB: **API502**

10.4 Endereço completo: **Av. Paulista, 1499, 18º andar, São Paulo, SP.**

10.5 CEP: **01311-928**

10.6 Telefone: **(11) 3170-1122**

10.7 FAX: **(11) 3170-1120**

11. Documentos anexados (assinale e indique também o número de folhas):

(Deverá ser indicado o nº total de somente uma das vias de cada documento)

☒	11.1 Guia de recolhimento	01 fls.	☒	11.5 Relatório Descritivo	03 fls.
☒	11.2 Procuração autenticada	01 fls.	☒	11.6 Reivindicações	02 fls.
☐	11.3 Documentos de Prioridade	fls.	☒	11.7 Desenhos	04 fls.
☐	11.4 Doc de Contrato de trabalho	fls.	☒	11.8 Resumo	01 fls.
☒	11.9 Outros (especificar) Doc. de Cessão original				01 fls.
☒	11.10 Total de folhas anexadas				13 fls.

12. Declaro, sob penas da lei, que todas as informações acima prestadas são completas e verdadeiras.

São Paulo, 18 de abril de 2007.

Local e Data

CRUZEIRO/NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.

Assinatura e Carimbo

Nº API: 00502

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

11
P. 0001351

Relatório descritivo de patente de invenção para
"SISTEMA DE VENTILAÇÃO"

A presente invenção refere-se a um sistema de ventilação de teto, idealizado para ser instalado no teto, incorporando um sistema de iluminação, podendo ser adaptado para instalação em paredes.

Descrição do estado da técnica

Os ventiladores de teto comercializados atualmente são posicionados para movimentar o ar em uma única direção, como, por exemplo, ventiladores de teto, instalados no mesmo eixo de luminárias.

Ainda, tais ventiladores juntam pó e sujeira sobre suas pás, sendo que estas precisam ser limpas periodicamente.

As pás dos ventiladores utilizados atualmente, que não são cobertas por nenhuma proteção, podem ainda causar acidentes, pois em alta velocidade podem atingir usuários ou causar outros danos.

Descrição resumida das figuras

A figura 1 é uma vista superior do sistema de ventilação objeto da presente invenção;

A figura 2 é uma vista em perspectiva em detalhe do sistema de ventilação objeto da presente invenção;

A figura 3 é uma vista em perspectiva do acoplamento do eixo e siroco do sistema de ventilação objeto da presente invenção;

A figura 4 é uma vista em perspectiva do acoplamento do motor elétrico e siroco do sistema de ventilação

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

objeto da presente invenção;

A figura 5 é uma segunda vista em perspectiva do acoplamento do motor elétrico e siroco do sistema de ventilação objeto da presente invenção;

5 A figura 6 é uma vista em perspectiva do acoplamento do siroco e mancal do sistema de ventilação objeto da presente invenção;

01

A figura 7 é uma vista em perspectiva do mecanismo de oscilação do sistema de ventilação objeto da presente invenção; e

10 A figura 8 é uma vista em detalhe dos direcionadores de ar do sistema de ventilação objeto da presente invenção.

Descrição detalhada da figuras

15 Conforme pode ser visto a partir da figura 1, um sistema de ventilação 1, que pode ser provido embutido dentro de uma caixa 2, de formato livre, mas preferencialmente retangular.

A caixa 2 aloja o sistema de ventilação 1 radial e um sistema de iluminação 3, (que pode não ser provido), podendo
20 este ser composto por uma ou mais lâmpadas definidas entre os diversos tipos encontrados no mercado.

O sistema de ventilação 1, compreende um siroco 4 dotado de um eixo central 4a que é montado em um mancal 4b fixado à base da caixa 2. Ainda, em uma das extremidades livres do eixo
25 4a é acoplado um motor elétrico 5 que gira o siroco 4 gerando um fluxo de ar.

Na extremidade do siroco 4 acoplada ao motor 5, o mancal 4b pode eventualmente ser dispensado, ficando o esforço

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

aplicado ao próprio motor 5.

Adicionalmente, em torno do siroco 4, são providos direcionadores de ar 4c para aumentar o desempenho do ventilador.

Abaixo do siroco 4 é posicionada uma grade semi-circular 6, com aletas fixas ou ajustáveis que direcionam o fluxo de ar.

A grade 6 possui um eixo central em cada extremidade, apoiados em mancais, permitindo seu movimento axial.

Um mecanismo de oscilação 7 com um motor elétrico próprio e independente é associado à grade 6, permitindo movimento automático da mesma com uma melhor distribuição do fluxo de ar no ambiente ou quando desligado, em conjunto com o posicionamento das aletas, uma maior concentração do fluxo de ar na direção escolhida pelo usuário.

Opcionalmente o movimento de oscilação da grade 6 pode ser obtido a partir do próprio motor que traciona o siroco 4, utilizando um sistema de redução.

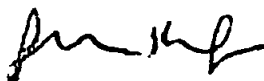
O acionamento do sistema de ventilador 1, das lâmpadas e também da oscilação pode ser feito através de um comando direto posicionado na própria caixa 2 ou na parede e ligado ao mesmo por fios ou ainda através de um controle remoto por infra-vermelho ou rádio frequência.

Obviamente será percebido que enquanto o acima foi descrito por forma de exemplo ilustrativo desta invenção, todas outras modificações e variações feitas à esta invenção, na forma que seria aparente aos especialistas na técnica, são consideradas dentro do amplo escopo e âmbito desta invenção conforme as reivindicações a seguir.

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

REIVINDICAÇÕES

1. "SISTEMA DE VENTILAÇÃO", caracterizado pelo fato de que compreende um siroco (4) dotado de um eixo central (4a) que é montado em um mancal (4b); o eixo (4a) é acoplado a um motor elétrico (5) que gira o siroco (4) gerando um fluxo de ar; em torno do siroco (4), são providos direcionadores de ar (4c) e abaixo do siroco (4) é posicionada uma grade semi-circular (6), com aletas que direcionam o fluxo de ar.

2. "SISTEMA DE VENTILAÇÃO", de acordo com a reivindicação 1, caracterizado pelo fato de que é provido embutido dentro de uma caixa (2).

3. "SISTEMA DE VENTILAÇÃO", de acordo com a reivindicação 1, caracterizado pelo fato de que a grade (6) possui um eixo central em cada extremidade, apoiados em mancais, permitindo seu movimento axial.

4. "SISTEMA DE VENTILAÇÃO", de acordo com a reivindicação 3, caracterizado pelo fato de que um mecanismo de oscilação (7) com um motor elétrico próprio e independente é associado à grade (6).

5. "SISTEMA DE VENTILAÇÃO", de acordo com a reivindicação 2, caracterizado pelo fato de que a caixa (2) aloja o sistema de ventilação (1) radial e um sistema de iluminação (3).

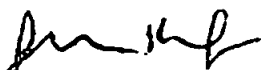
6. "SISTEMA DE VENTILAÇÃO", de acordo com a reivindicação 4, caracterizado pelo fato de que o movimento de oscilação da grade (6) pode ser obtido a partir do próprio motor que traciona o siroco (4), utilizando um sistema de redução.

7. "SISTEMA DE VENTILAÇÃO", de acordo com a reivindicação 6, caracterizado pelo fato de que o acionamento do

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



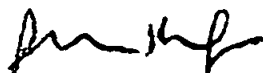
SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

sistema de ventilador (1), das lâmpadas e também da oscilação são feitos através de um comando direto posicionado na própria caixa (2) e ligado ao mesmo por fios ou ainda através de um controle remoto.

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

FIG. 1

1/4

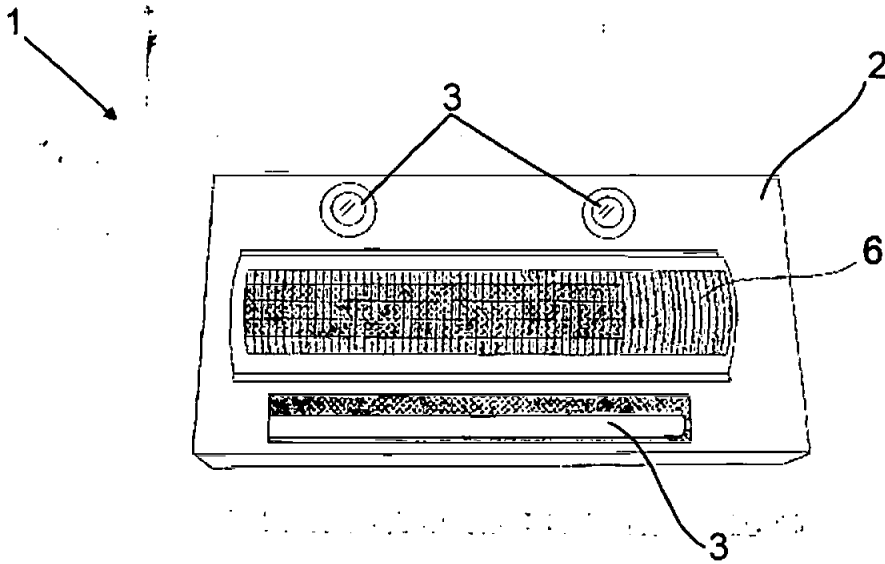


Fig 1

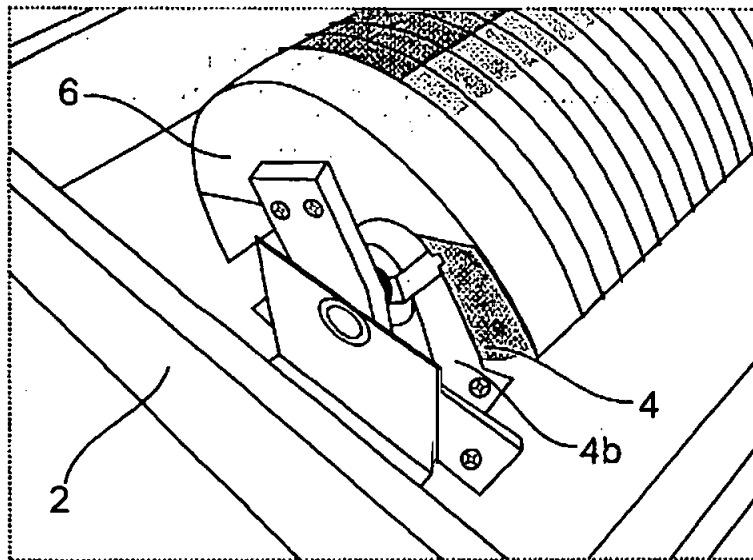
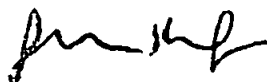


Fig 2

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

P10701451

2/4

12

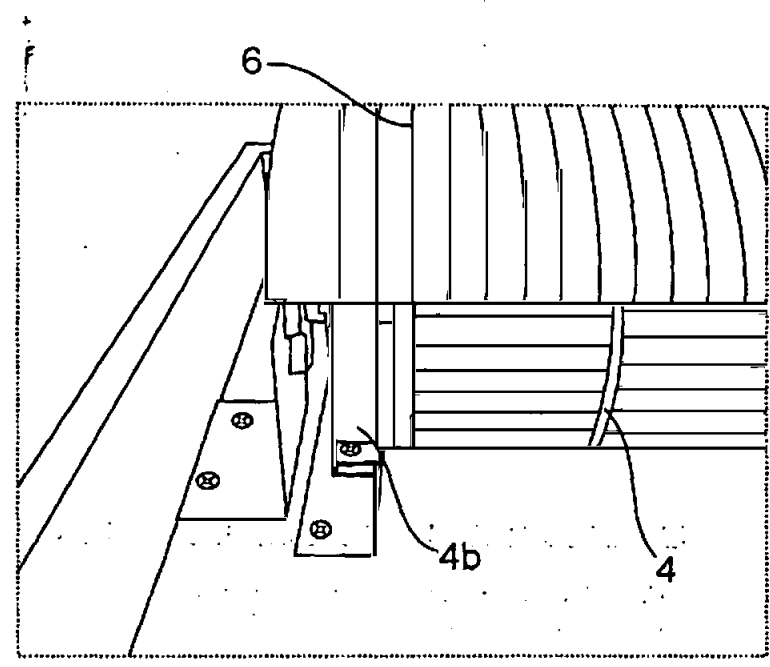


Fig 3

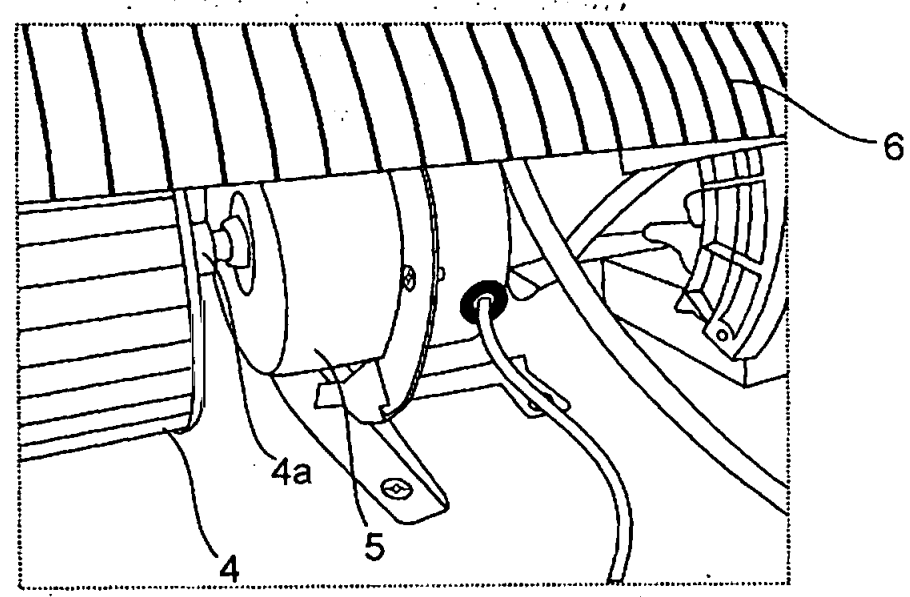
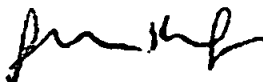


Fig 4

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

200701451

3/4

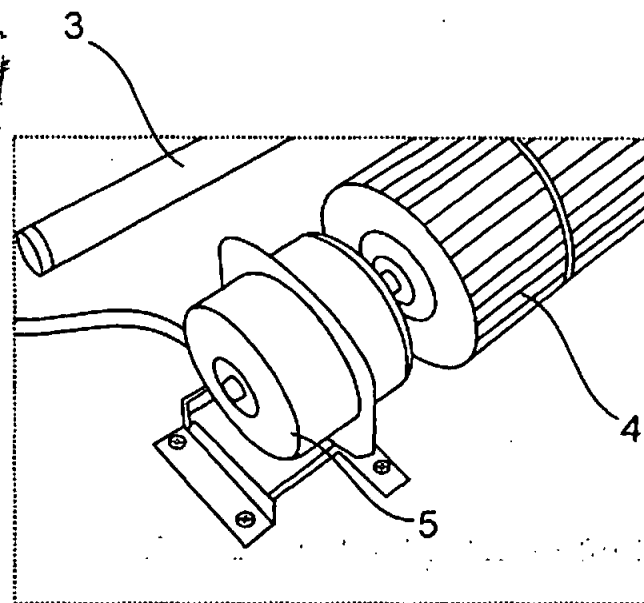


Fig 5

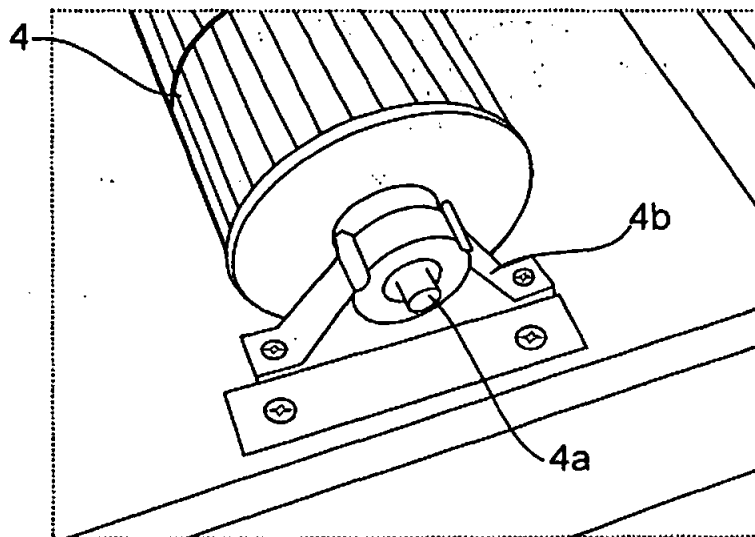
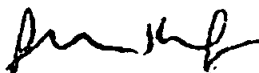


Fig 6

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

4/4

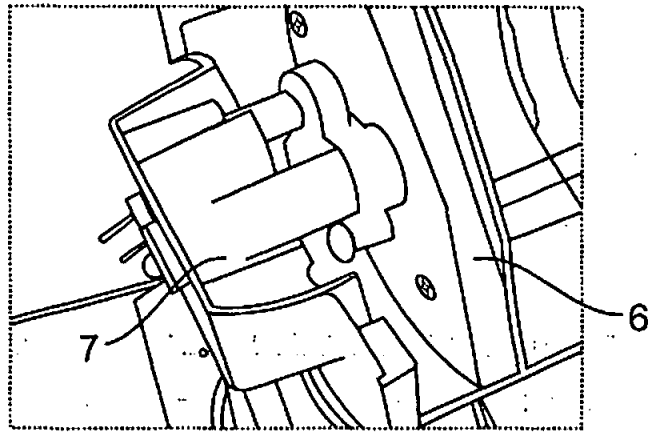


Fig 7

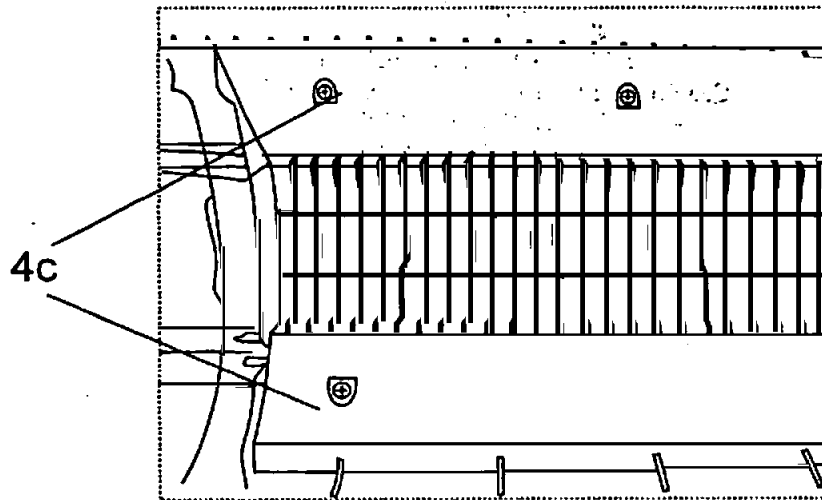
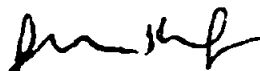


Fig 8

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

1451

R E S U M O

Patente de invenção para "SISTEMA DE VENTILAÇÃO"

A presente invenção refere-se a um sistema de ventilação (1) de teto, idealizado para ser instalado no teto, podendo incorporar um sistema de iluminação (3), e ser adaptado para instalação em paredes.

O sistema (1) compreende um siroco (4) dotado de um eixo central (4a) que é montado em um mancal (4b). O eixo (4a) é acoplado a um motor elétrico (5) que gira o siroco (4) gerando um fluxo de ar e em torno do siroco (4), são providos direcionadores de ar (4c) para aumentar o desempenho do ventilador. Abaixo do siroco (4) é posicionada uma grade semi-circular (6), com aletas que direcionam o fluxo de ar.

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

CERTIFICO que a presente fotocópia, em número de uma,
reproduz fielmente o documento arquivado neste Instituto

Rio de Janeiro, 29 de Fevereiro de 2008.



SHEILA KILINS GEHRT
Coordenadora Geral de Processamentos de Patentes
PORT: INPI/PR 152/2006
DIRPA / CGPROP

REPÚBLICA FEDERATIVA DEL BRASIL
Ministerio de Desarrollo de Industria y Comercio Exterior
Instituto Nacional de Propiedad Industrial
Dirección de Patentes

COPIA OFICIAL
PARA EFECTO DE REQUERIMIENTO DE PROPIEDAD

El documento anexo es una copia fiel de un
pedido de una patente de invento.
Registrado y depositado en el Instituto
Nacional de Propiedad Industrial, bajo el
número PI 0701451-1 de 18/04/2007.

Río de Janeiro, 29 de Febrero de 2008.

OSCAR PAULO BUENO
Jefe del SEPDOC
Mat. 0449117

Narración descriptiva de una patente de invento para un
“SISTEMA DE VENTILACIÓN”

El presente invento se refiere a un sistema de ventilación de techo, idealizado para ser instalado en el techo, incorporando un sistema de iluminación, que puede ser adaptado para su instalación en paredes.

Descripción del estado de la técnica

Los ventiladores de techo comercializados actualmente son posicionados para mover el aire en una sola dirección, como por ejemplo, ventiladores de techo, instalados en el mismo eje de las luminarias.

Inclusive, tales ventiladores juntan polvo y mugre sobre sus aletas, siendo necesario limpiarlas periódicamente.

Las aletas de los ventiladores utilizados actualmente, que no están cubiertas por ninguna protección, pueden inclusive causar accidentes, pues con su alta velocidad pueden lesionar usuarios o causar otros daños.

Descripción resumida de las figuras

La figura 1 es una vista superior del sistema de ventilación, objeto del presente invento;

La figura 2 es una vista en perspectiva y en detalle del sistema de ventilación, objeto del presente invento;

La figura 3 es una vista en perspectiva del acoplamiento del eje y del siroco del sistema de ventilación, objeto del presente invento;

La figura 4 es una vista en perspectiva del acoplamiento del motor eléctrico y del siroco del sistema de ventilación, objeto del presente invento;

La figura 5 es una segunda vista en perspectiva del acoplamiento del motor eléctrico y del siroco del sistema de ventilación objeto del presente invento;

La figura 6 es una vista en perspectiva del acoplamiento del siroco y del mancal del sistema de ventilación objeto del presente invento;

La figura 7 es una vista en perspectiva del mecanismo de oscilación del sistema de ventilación objeto del presente invento; y

La figura 8 es una vista detallada de los orientadores de aire del sistema de ventilación objeto del presente invento.

Descripción detallada de las figuras

Conforme fue visto a partir de la figura 1, un sistema de ventilación 1, que puede ser abastecido e introducido dentro de una caja 2, con formato libre, pero de preferencia rectangular.

La caja 2, aloja el sistema de ventilación 1 radial y un sistema de iluminación 3, (que puede no ser colocado), pudiendo ser este compuesto por una o más lámparas escogidas entre los diversos tipos ofrecidos en el mercado.

El sistema de ventilación 1, comprende un siroco 4 dotado de un eje central 4a que montado en un dispositivo en el cual se apoya el eje (mancal (4b)) fijado a la base de la caja 2. Inclusive, en una de las extremidades libres del eje 4a es acoplado un motor eléctrico 5 que gira el siroco 4 generando un flujo de aire.

En la extremidad del siroco 4 acoplada al motor 5, el mancal 4b eventualmente puede ser eximido, quedando el esfuerzo aplicado al propio motor 5.

Adicionalmente, en torno del siroco 4, son colocados orientadores de aire 4c para aumentar el desempeño del ventilador.

Abajo del siroco 4 es posicionada una reja semicircular 6, con aletas fijas o ajustables que orientan el flujo del aire.

La reja 6 posee un eje central en cada extremidad, apoyados en mancales, permitiendo su movimiento axial.

Un mecanismo de oscilación 7 con un motor eléctrico propio e independiente es acoplado a la reja 6, permitiendo el movimiento automático de la misma con una mejor distribución del flujo de aire en el ambiente o cuando se apaga, en conjunto con el posicionamiento de las aletas, una mayor concentración del flujo de aire en la dirección escogida por el usuario.

Opcionalmente el movimiento de oscilación de la reja 6 puede ser obtenido a partir del propio motor que mueve el siroco 4, utilizando un sistema de reducción.

El accionamiento del sistema de ventilación 1, de las lámparas y también de la oscilación puede ser hecho a través de un comando directo posicionado en la propia caja 2 o en la pared y conectado al mismo por cables o inclusive a través de un control remoto infrarrojo o radiofrecuencia.

Obviamente se percibirá que en cuanto lo anterior fue descrito en forma de ejemplo ilustrativo de este invento, todas las otras modificaciones y variaciones hechas a este invento, en la forma que serían afines a los especialistas en la técnica, son consideradas dentro del amplio propósito y ámbito de este invento conforme a los requerimientos a seguir.

REQUERIMIENTOS

1. **“SISTEMA DE VENTILACIÓN”**, caracterizado por el hecho de que consta de un siroco (4) dotado de un eje central (4a) que es montado sobre un dispositivo en el cual se apoya el eje (mancal (4b)); el eje (4a) es acoplado a un motor eléctrico (5) el cual hace girar el siroco (4) generando un flujo de aire, en torno del siroco (4) son colocados orientadores de aire (4c) y abajo del siroco (4) es posicionada una reja semicircular (6), con aletas que orientan el flujo del aire.

2. **“SISTEMA DE VENTILACIÓN”**, de acuerdo con el requerimiento 1, caracterizado por el hecho que es colocado e introducido dentro de una caja (2).

3. **“SISTEMA DE VENTILACIÓN”**, de acuerdo con el requerimiento 1, caracterizado por el hecho de que la reja (6) posee un eje central en cada extremidad, apoyados en mancales, permitiendo su movimiento axial.

4. **“SISTEMA DE VENTILACIÓN”**, de acuerdo con el requerimiento 3, caracterizado por el hecho de que un mecanismo de oscilación (7) con un motor eléctrico propio e independiente que es acoplado a la reja (6).

5. **“SISTEMA DE VENTILACIÓN”**, de acuerdo con el requerimiento 2, caracterizado por el hecho de que la caja (2) aloja el sistema de ventilación (1) radial y un sistema de iluminación (3).

6. **“SISTEMA DE VENTILACIÓN”**, de acuerdo con el requerimiento 4, caracterizado por el hecho de que el movimiento de oscilación de la reja (6) puede ser obtenido a partir del propio motor que mueve el siroco (4), utilizando un sistema de reducción.

7. **“SISTEMA DE VENTILACIÓN”**, de acuerdo con el requerimiento 6, caracterizado por el hecho de que el accionamiento del objeto de la presente invención;

Sistema de ventilador (1), de las lámparas y también de la oscilación son hechos a través de un comando directo posicionado en la propia caja (2) y conectado al mismo por cables o inclusive a través de un control remoto.

RESUMEN

Patente de invento para **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**

El presente invento se refiere a un sistema de ventilación (1) de techo, idealizado para ser instalado en el techo, pudiendo incorporar un sistema de iluminación (3), y ser adaptado para su instalación en paredes.

El sistema (1) comprende un siroco (4) dotado de un eje central (4a) que es montado en un mancal (4b). el eje (4a) es acoplado a un motor eléctrico (5) que hace girar el siroco (4) generando un flujo de aire y en torno del siroco (4) son colocados orientadores de aire (4c) para aumentar el desempeño del ventilador. Abajo del siroco (4) es posicionada una reja semicircular (6), con aletas que orientan el flujo del aire.

Narración descriptiva de una patente de invento para un
"SISTEMA DE VENTILACIÓN"

El presente invento se refiere a un sistema de ventilación de techo, idealizado para ser instalado en el techo, incorporando un sistema de iluminación, que puede ser adaptado para su instalación en paredes.

RESUMEN

Patente de invento para **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**

El presente invento se refiere a un sistema de ventilación (1) de techo, idealizado para ser instalado en el techo, pudiendo incorporar un sistema de iluminación (3), y ser adaptado para su instalación en paredes.

El sistema (1) comprende un siroco (4) dotado de un eje central (4a) que es montado en un mancal (4b). el eje (4a) es acoplado a un motor eléctrico (5) que hace girar el siroco (4) generando un flujo de aire y en torno del siroco (4) son colocados orientadores de aire (4c) para aumentar el desempeño del ventilador. Abajo del siroco (4) es posicionada una reja semicircular (6), con aletas que orientan el flujo del aire.

Descripción del estado de la técnica

Los ventiladores de techo comercializados actualmente son posicionados para mover el aire en una sola dirección, como por ejemplo, ventiladores de techo, instalados en el mismo eje de las luminarias.

Inclusive, tales ventiladores juntan polvo y mugre sobre sus aletas, siendo necesario limpiarlas periódicamente.

Las aletas de los ventiladores utilizados actualmente, que no están cubiertas por ninguna protección, pueden inclusive causar accidentes, pues con su alta velocidad pueden lesionar usuarios o causar otros daños.

P10701451

1/4

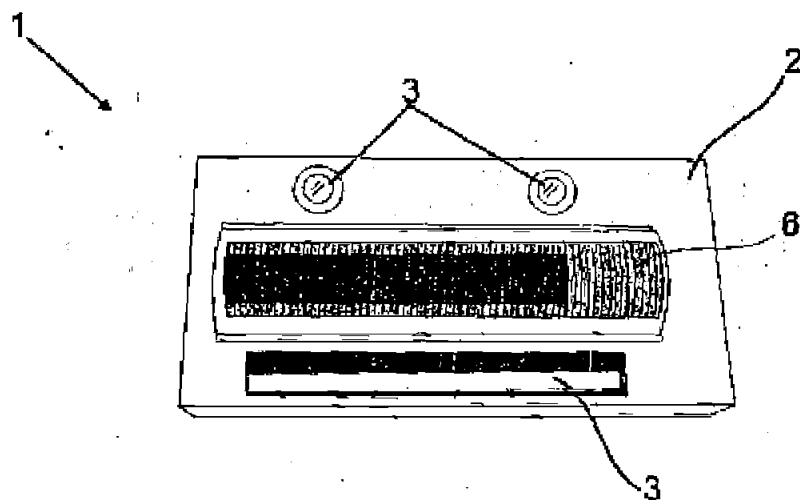


Fig 1

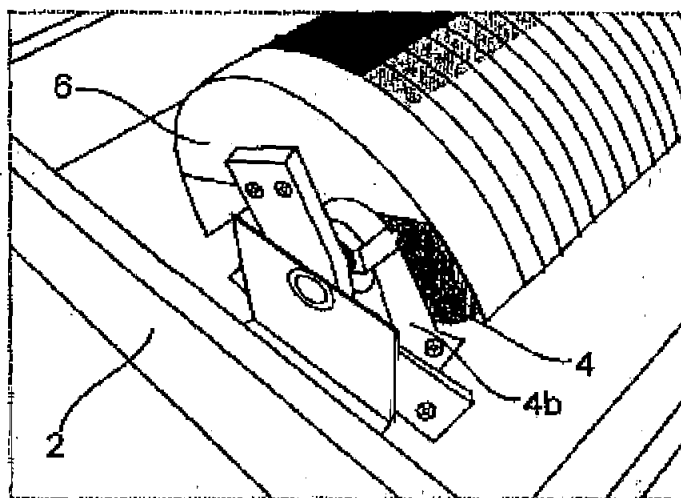


Fig 2

FIG. 1

2/4

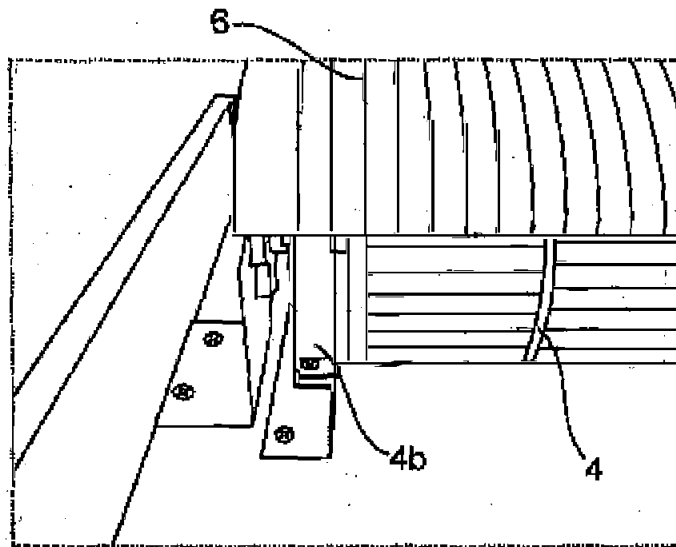


Fig 3

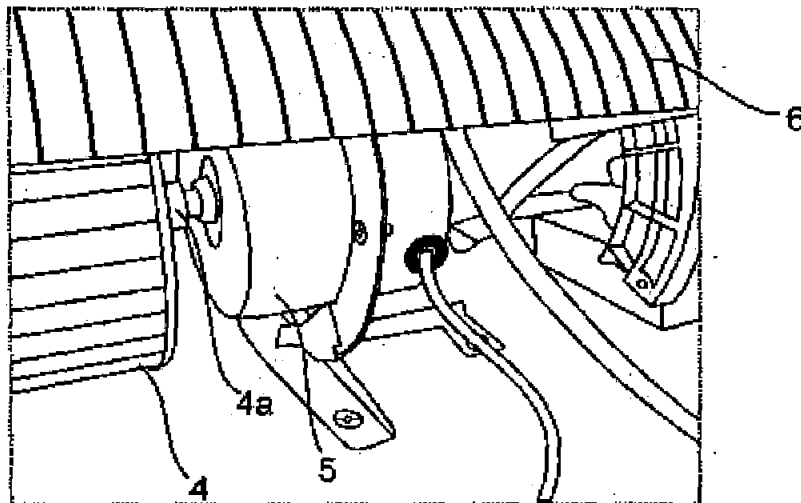


Fig 4

FIG 01961

3/4

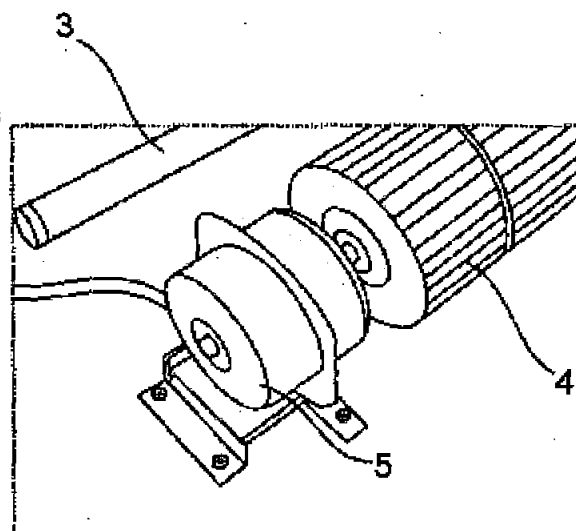


Fig 5

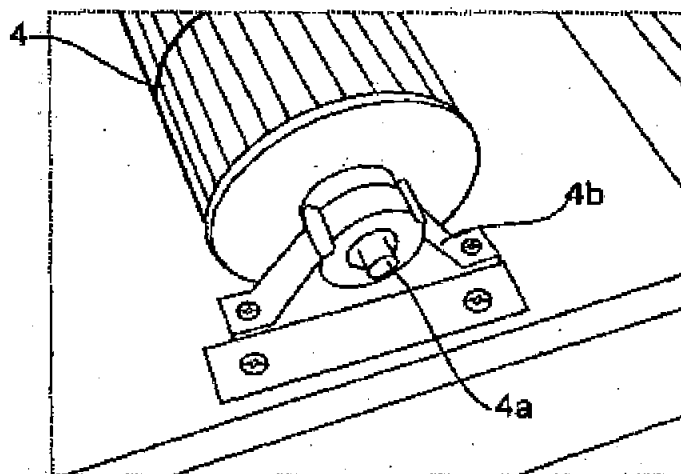


Fig 6

4/4

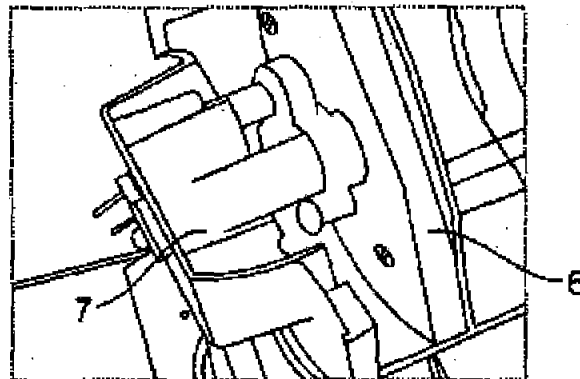


Fig 7

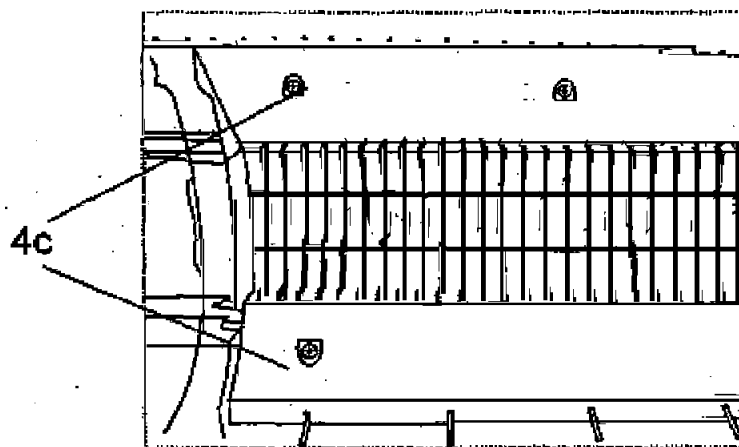


Fig 8

Descripción resumida de las figuras

La figura 1 es una vista superior del sistema de ventilación, objeto del presente invento;

La figura 2 es una vista en perspectiva y en detalle del sistema de ventilación, objeto del presente invento;

La figura 3 es una vista en perspectiva del acoplamiento del eje y del siroco del sistema de ventilación, objeto del presente invento;

La figura 4 es una vista en perspectiva del acoplamiento del motor eléctrico y del siroco del sistema de ventilación, objeto del presente invento;

La figura 5 es una segunda vista en perspectiva del acoplamiento del motor eléctrico y del siroco del sistema de ventilación objeto del presente invento;

La figura 6 es una vista en perspectiva del acoplamiento del siroco y del mancal del sistema de ventilación objeto del presente invento;

La figura 7 es una vista en perspectiva del mecanismo de oscilación del sistema de ventilación objeto del presente invento; y

La figura 8 es una vista detallada de los orientadores de aire del sistema de ventilación objeto del presente invento.

Descripción detallada de las figuras

Conforme fue visto a partir de la figura 1, un sistema de ventilación 1, que puede ser abastecido e introducido dentro de una caja 2, con formato libre, pero de preferencia rectangular.

La caja 2, aloja el sistema de ventilación 1 radial y un sistema de iluminación 3, (que puede no ser colocado), pudiendo ser este compuesto por una o más lámparas escogidas entre los diversos tipos ofrecidos en el mercado.

El sistema de ventilación 1, comprende un siroco 4 dotado de un eje central 4a que montado en un dispositivo en el cual se apoya el eje (mancal (4b)) fijado a la base de la caja 2. Inclusive, en una de las extremidades libres del eje 4a es acoplado un motor eléctrico 5 que gira el siroco 4 generando un flujo de aire.

En la extremidad del siroco 4 acoplada al motor 5, el mancal 4b eventualmente puede ser eximido, quedando el esfuerzo aplicado al propio motor 5.

Adicionalmente, en torno del siroco 4, son colocados orientadores de aire 4c para aumentar el desempeño del ventilador.

Abajo del siroco 4 es posicionada una reja semicircular 6, con aletas fijas o ajustables que orientan el flujo del aire.

La reja 6 posee un eje central en cada extremidad, apoyados en mancales, permitiendo su movimiento axial.

Un mecanismo de oscilación 7 con un motor eléctrico propio e independiente es acoplado a la reja 6, permitiendo el movimiento automático de la misma con una mejor distribución del flujo de aire en el ambiente o cuando se apaga, en conjunto con el posicionamiento de las aletas, una mayor concentración del flujo de aire en la dirección escogida por el usuario.

Opcionalmente el movimiento de oscilación de la reja 6 puede ser obtenido a partir del propio motor que mueve el siroco 4, utilizando un sistema de reducción.

El accionamiento del sistema de ventilación 1, de las lámparas y también de la oscilación puede ser hecho a través de un comando directo posicionado en la propia caja 2 o en la pared y conectado al mismo por cables o inclusive a través de un control remoto infrarrojo o radiofrecuencia.

Obviamente se percibirá que en cuanto lo anterior fue descrito en forma de ejemplo ilustrativo de este invento, todas las otras modificaciones y variaciones hechas a este invento, en la forma que serían afines a los especialistas en la técnica, son consideradas dentro del amplio propósito y ámbito de este invento conforme a los requerimientos a seguir.

REIVINDICACIONES

1. **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**, caracterizado por el hecho de que consta de un siroco (4) dotado de un eje central (4a) que es montado sobre un dispositivo en el cual se apoya el eje (mancal (4b)); el eje (4a) es acoplado a un motor eléctrico (5) el cual hace girar el siroco (4) generando un flujo de aire, en torno del siroco (4) son colocados orientadores de aire (4c) y abajo del siroco (4) es posicionada una reja semicircular (6), con aletas que orientan el flujo del aire.

2. **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**, de acuerdo con el requerimiento 1, caracterizado por el hecho que es colocado e introducido dentro de una caja (2).

3. **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**, de acuerdo con el requerimiento 1, caracterizado por el hecho de que la reja (6) posee un eje central en cada extremidad, apoyados en mancales, permitiendo su movimiento axial.

4. **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**, de acuerdo con el requerimiento 3, caracterizado por el hecho de que un mecanismo de oscilación (7) con un motor eléctrico propio e independiente que es acoplado a la reja (6).

5. **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**, de acuerdo con el requerimiento 2, caracterizado por el hecho de que la caja (2) aloja el sistema de ventilación (1) radial y un sistema de iluminación (3).

6. **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**, de acuerdo con el requerimiento 4, caracterizado por el hecho de que el movimiento de oscilación de la reja (6) puede ser obtenido a partir del propio motor que mueve el siroco (4), utilizando un sistema de reducción.

7. **"SISTEMA DE VENTILACIÓN"**, de acuerdo con el requerimiento 6, caracterizado por el hecho de que el accionamiento del objeto de la presente invención;

Sistema de ventilador (1), de las lámparas y también de la oscilación son hechos a través de un comando directo posicionado en la propia caja (2) y conectado al mismo por cables o inclusive a través de un control remoto.

42

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-039655-00000-0000

Fecha 2008-04-18 16:40:06 Dep 2020 NUECREACION
 Tit 2 PATENTES Evt 1 REGISTRO
 Act 41 PRESENTACION Folios 41

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 08 - 32.016
 FECHA : ABRIL 18 DE 2008

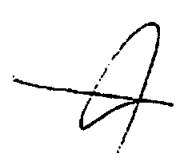
***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
CUESTA & ASOCIADOS LTDA	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	773695	17/04/2008	641,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01	SOLICITUDES	
82		INVOCACION DE UNA PRIORIDAD EN NU	140,000.00
		TOTAL :	\$ 140,000.00

SON: CIENTO CUARENTA MIL PESOS



RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-039655-00000-0900

Fecha: 2008-04-18 10:47:00 Dep: 2020 NO COPLACIONE
 No. 2 PATENTE LGA Lva 1 RESOLUCION
 Ad 411 PRESENTACION Folios 41

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176067-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 08 - 32,013
 FECHA : ABRIL 12 DE 2008

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
CUESTA & ASOCIADOS LTDA	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	773695	17/04/2008	641,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT. RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1 50005-01-01 SOLICITUDES	1 TRAHITES DE SOL. DE PATENTE DE IN	501,000.00
	TOTAL :	\$ 501,000.00

SON: QUINIENTOS UN MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____



No. 08-039655-00000-0000

Fecha: 2008-04-18 16:40:08 Dep. 2020 NULCHLACION
Tra. 2 PATENTES Eva: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 41



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

**REQUISITOS MINIMOS PARA ADMISION A TRAMITE
PCT**

PATENTE DE INVENCION ☒

MODELO DE UTILIDAD ☐

- ◆ Indicación de que se solicita la concesión de una patente ☒
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud ☒
- ◆ Descripción de la invención ☒
- ◆ Dibujos de ser estos pertinentes ☒
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas ☒

COMPLETA ☐

INCOMPLETA ☐

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

- ◆ Indicación de que se solicita el registro de Diseño Industrial ☐
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud ☐
- ◆ Representación gráfica y fotográfica del Diseño Industrial o muestra del material que incorpora el diseño ☐
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas ☐

COMPLETA ☐

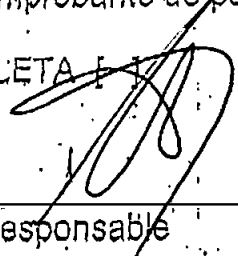
INCOMPLETA ☐

ESQUEMA DE TRAZADO ☐

- ◆ Indicación de que se solicita el registro de un Esquema de Trazado ☐
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud ☐
- ◆ Representación gráfica del esquema trazado ☐
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas ☐

COMPLETA ☐

INCOMPLETA ☐

Firma Responsable 

18 ABR. 2008

Fecha

Carrera 13 No. 27-00 Piso 5, 7 y 10
Commutador: 3 82 08 40
Fax: 350 52 20
E-mail: Info@sic.gov.co
www.sic.gov.co
Bogotá, D.C., Colombia

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 43

2020
Bogotá D.C.,

Doctor(a)
CUESTA QUINTERO JUAN CARLOS
Apoderado(a) y/o Representante de.
GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMESTICOS LTDA

REFERENCIA	Radicación No. 8 39655
	Trámite 2
	Evento 1
	Actuación 416
	Oficio No. 6279
	Folios 1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en los artículos 26 y 27 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, y en las demás disposiciones vigentes sobre la materia, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial, conforme lo establece el artículo 40 de la misma Decisión.

Siendo manifestación expresa del interesado, la solicitud no será publicada antes de los seis (6) meses contados a partir de la fecha de presentación, por lo tanto la publicación en este caso no se hará antes del día 18 del mes de octubre de 2008.

Cúmplase
Dado en Bogotá D.C.,

25 JUN. 2008

ALIX CARMEN LA CESPEDES DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

jfernand