

ahora permitido en DFL-2



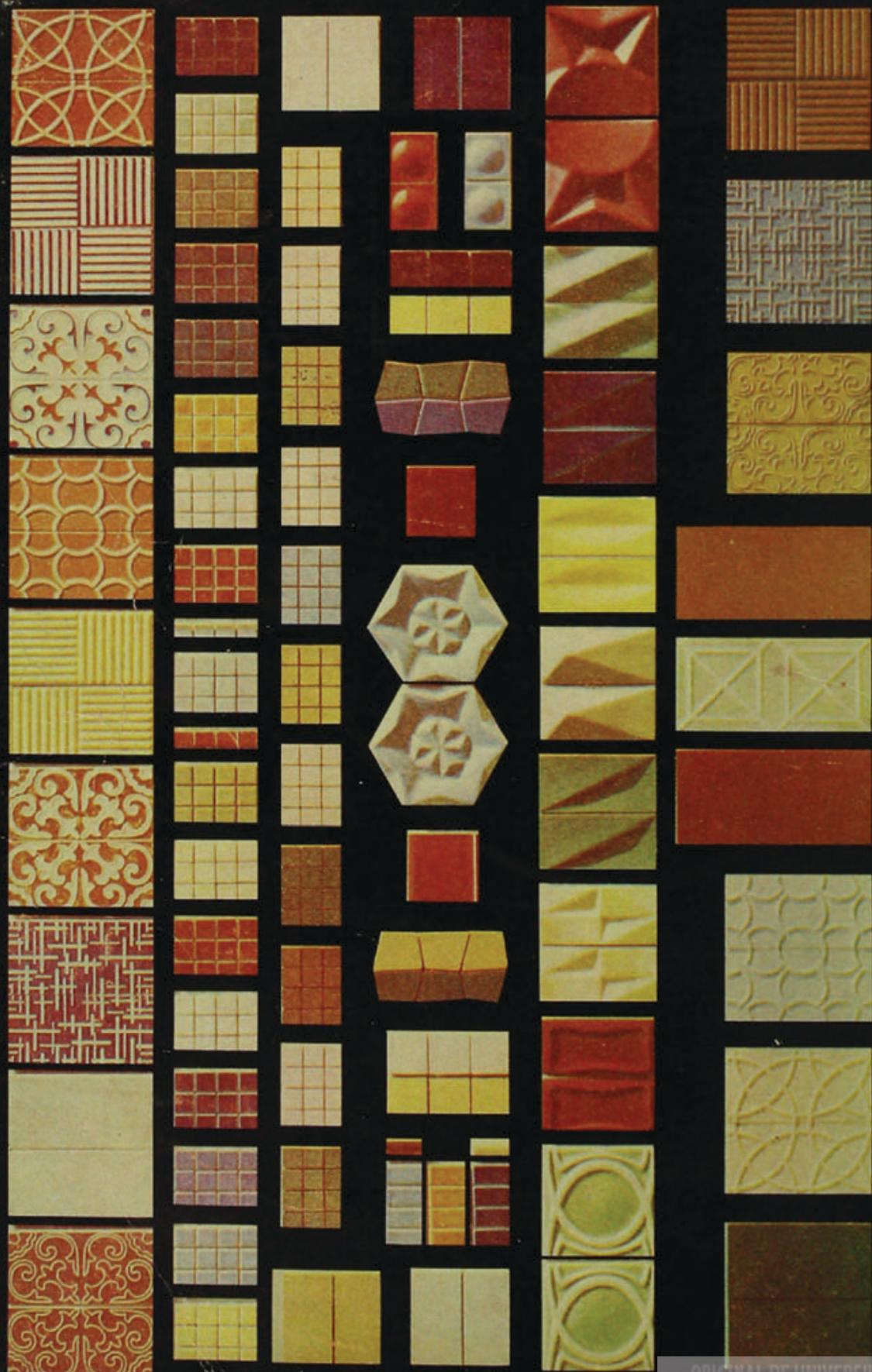
**IRMI**  
**GRES CERAMICO**

GRES CERAMICO OPACO Y ESMALTADO. PISOS Y REVESTIMIENTOS, RELIEVES. PISOS INDUSTRIALES ANTIACIDOS, BRISE - SOLEILS.

LAS DALIAS 2723. FONOS 499542 - 252436, Stgo.

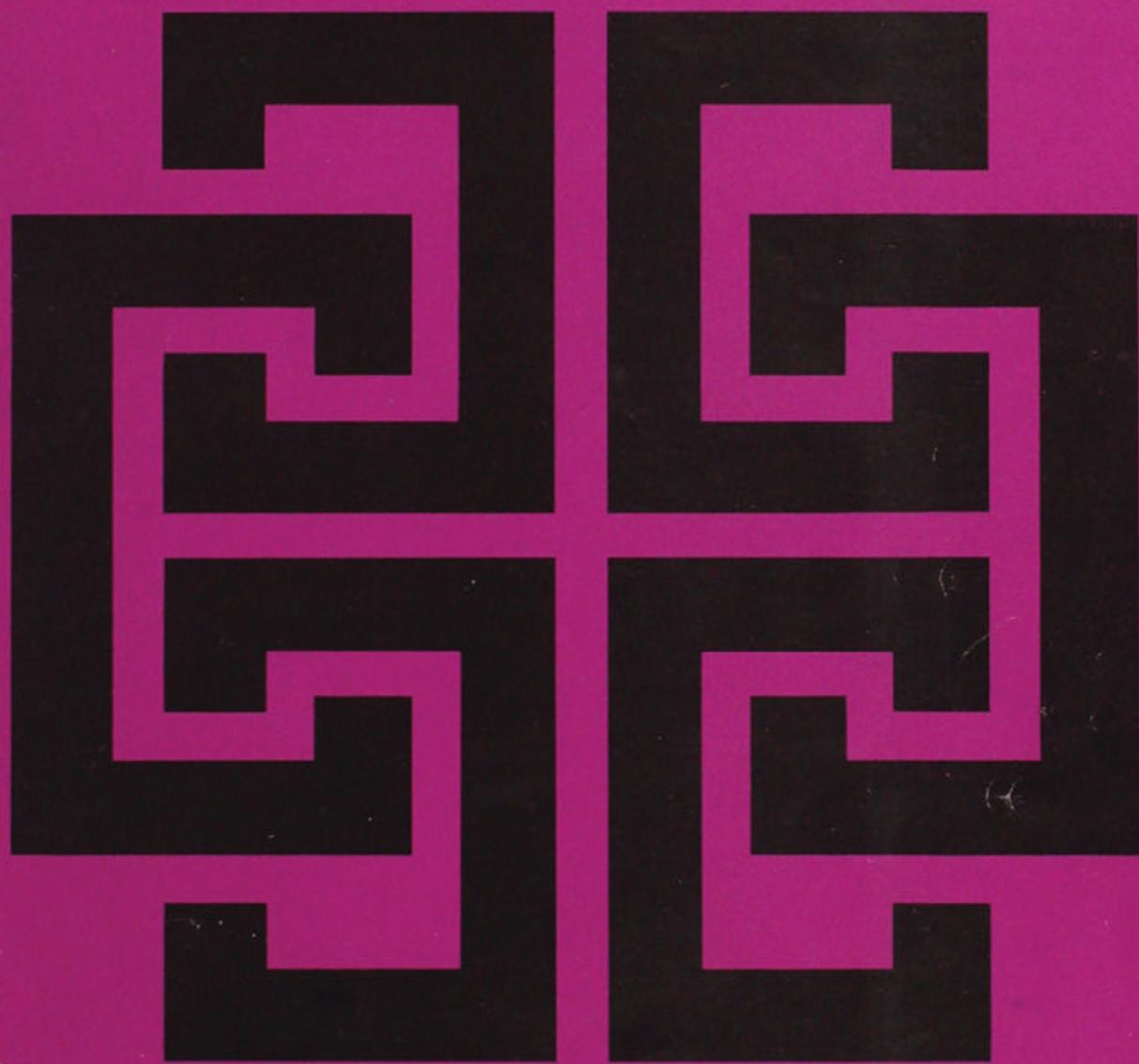
**ENTREGAS RAPIDAS:**

ANUNCIAMOS A LOS SEÑORES ARQUITECTOS LA INAUGURACION DE UN NUEVO HORNO AUTOMATICO QUE PERMITIRA SATISFACER SUS DEMANDAS EN PLAZOS MUY BREVES





DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA  
ARQUITECTONICA Y AMBIENTAL  
BIBLIOTECA

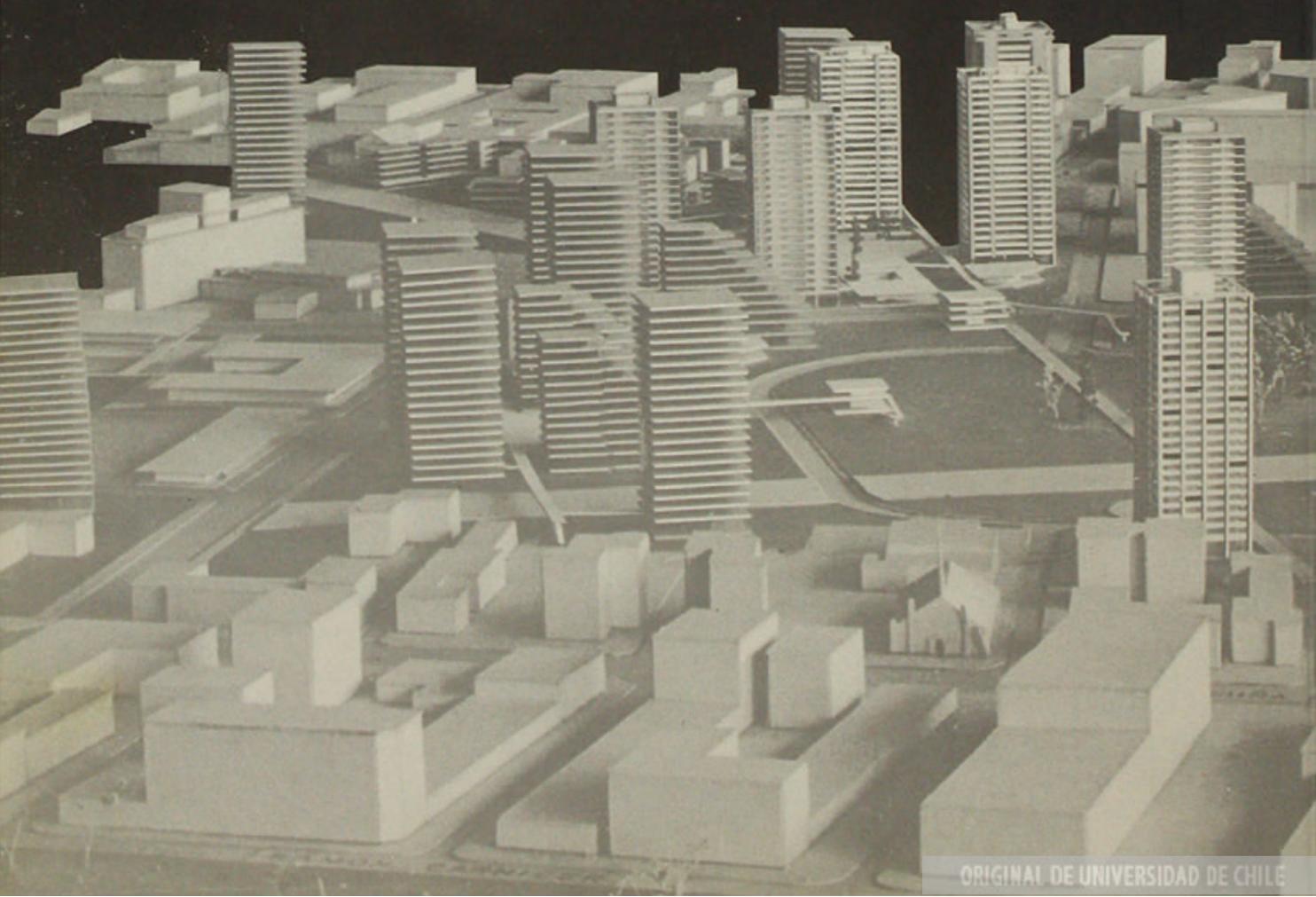


CINTAC

VENTAS: PLANTA MAIPU CAMINO A MELIPILLA 8920 FONDO: 574006 EXPOSICION 1702 FONDO: 92358

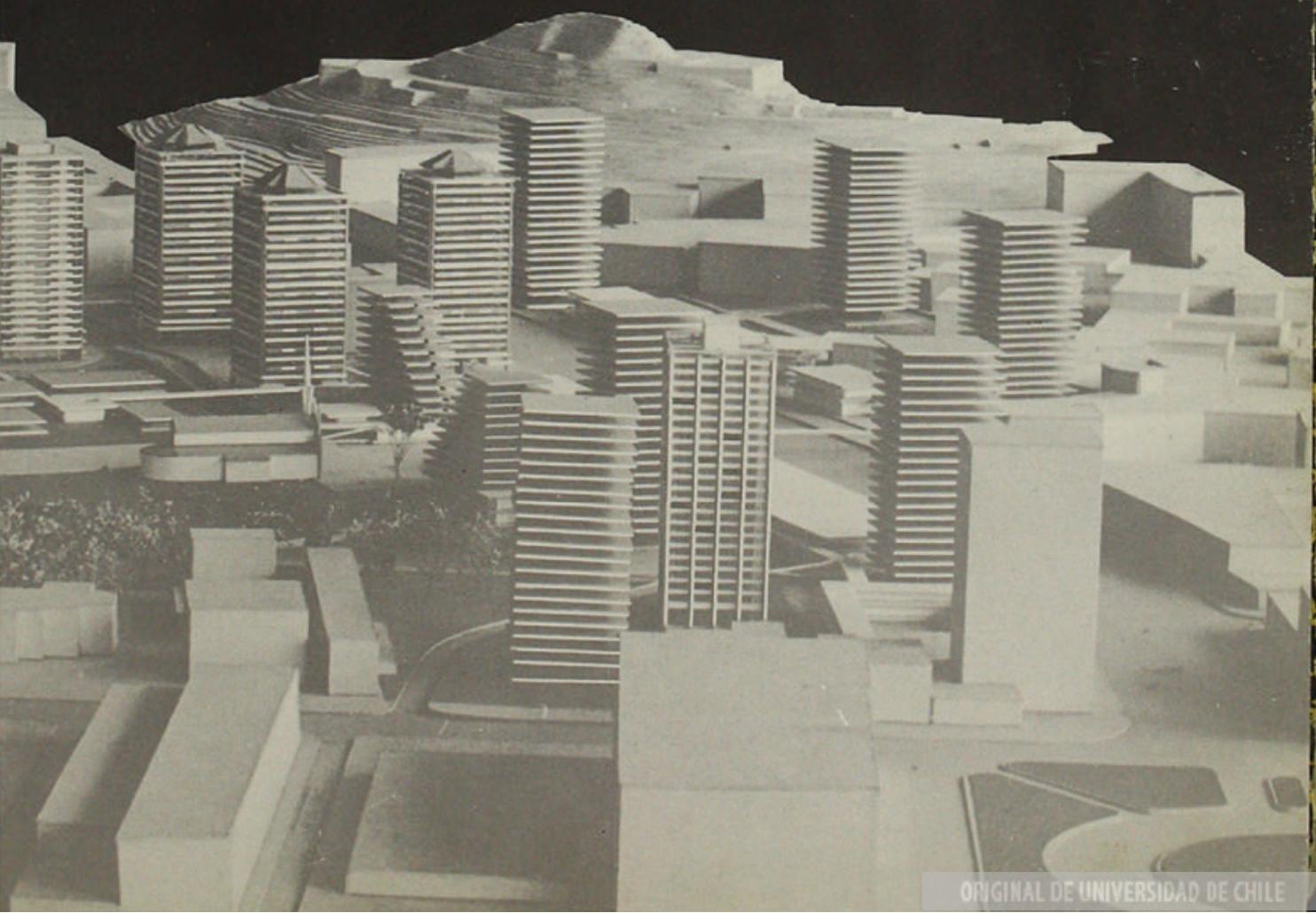
# ...en las grandes soluciones de la arquitectura

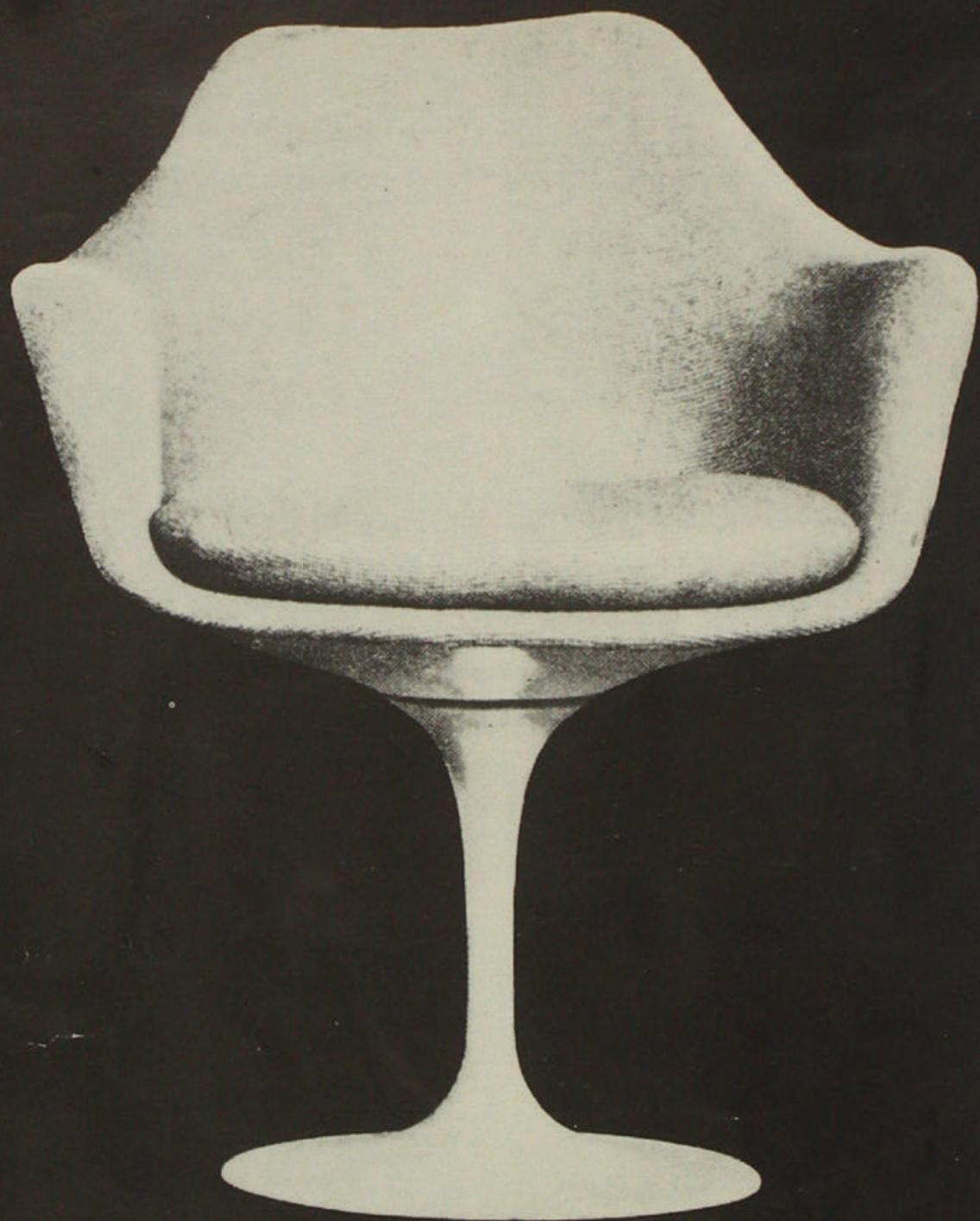
Maquette del complejo arquitectónico "Remodelación San Borja"





acional **CINTAC** está presente



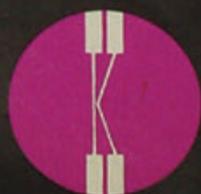


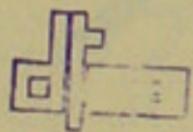
# SERGIO ROCCA

AMUEBLAMIENTO PARA EJECUTIVOS Y OFICINAS

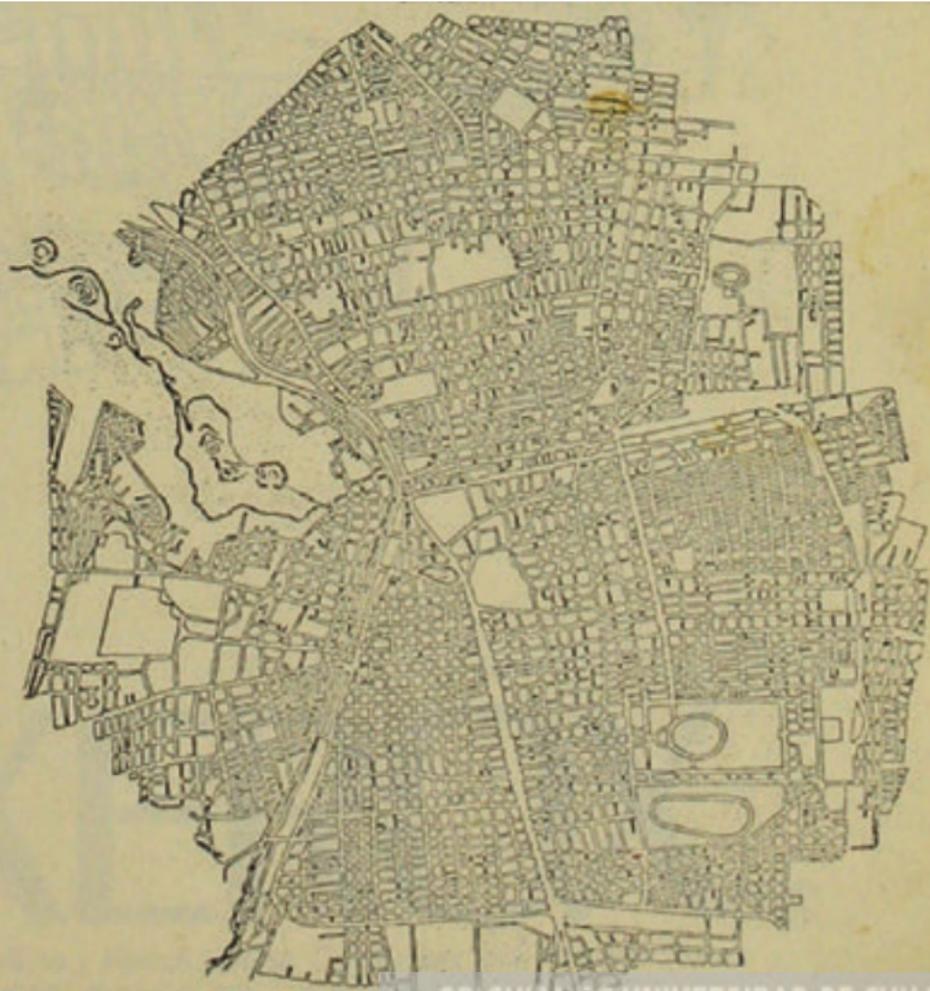
PROVIDENCIA 1951 · FONO 256973 · FCA. 4ª AVENIDA 1164.

**único representante de Knoll international**



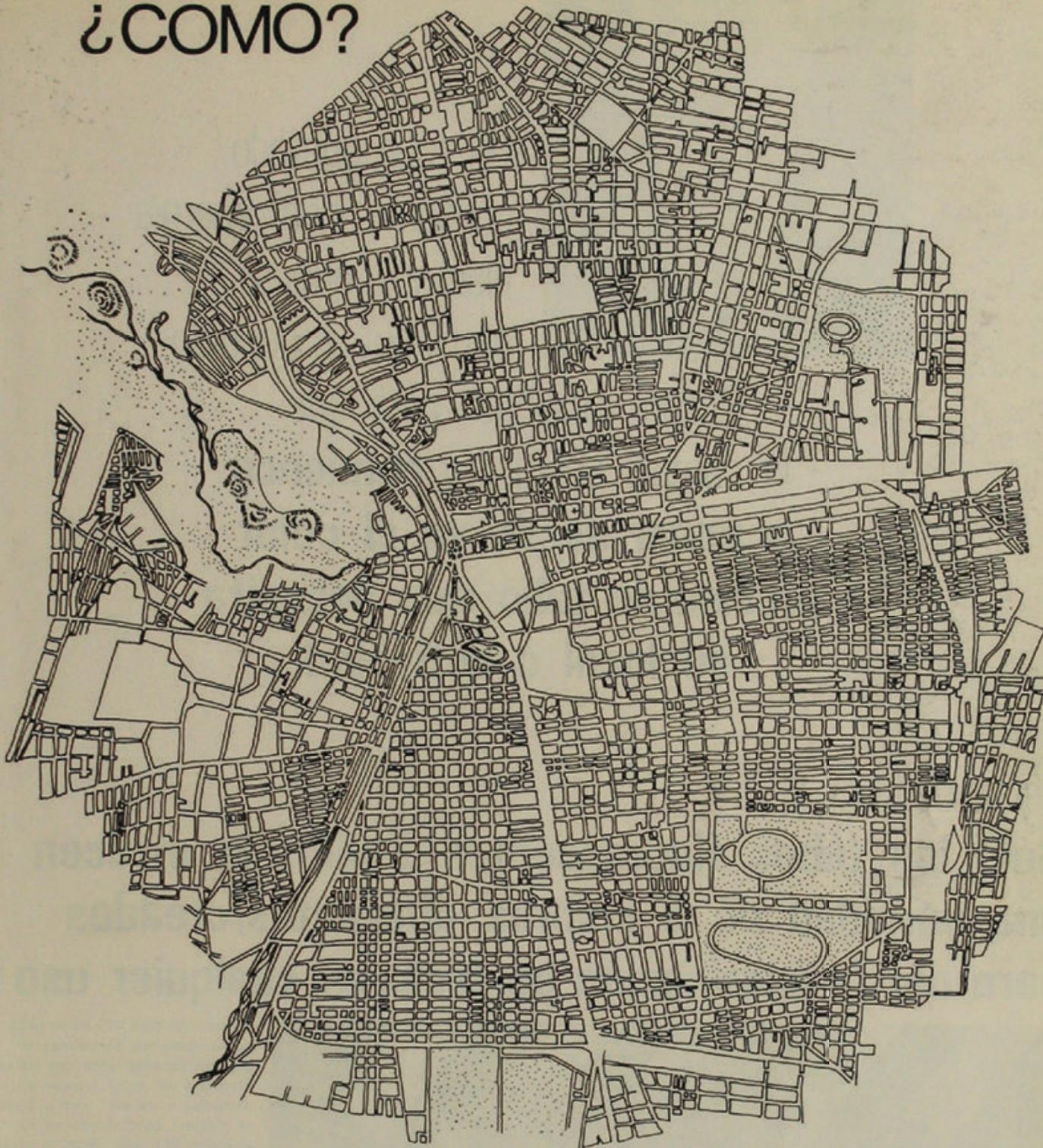


DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA  
ARQUITECTONICA Y AMBIENTAL  
BIBLIOTECA



ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

# GRAN SANTIAGO... MINI SANTIAGO... ¿COMO?



Xerox redujo este plano al tamaño de la muestra en sólo 5 segundos, sin agentes químicos, en seco y sin requerir un papel especial.

Mediante los COPICENTROS Ud. puede obtener  
ORIGINAL DE ORIGINAL  
ORIGINAL DE COPIA  
COPIA DE ORIGINAL  
COPIA DE COPIA

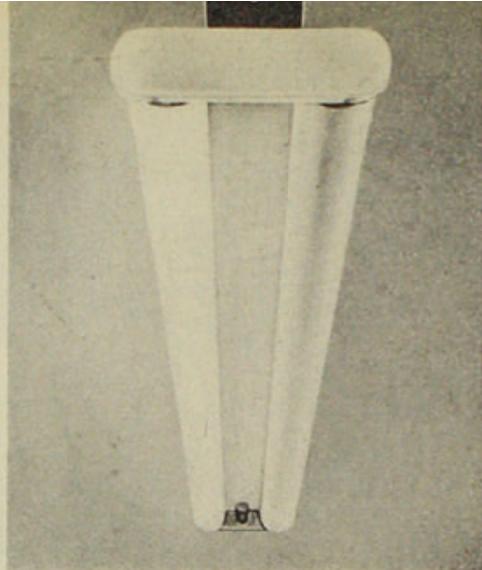
Y como si esto fuese poco, las puede lograr al tamaño natural o bien reducidas a lo que se solicite, conservando la nitidez original. Copia en papel opaco (blanco o de color, lo que quiera), o transparente (o tela).

Así puede hacer varios originales (modificaciones, etapas, estructuras, iluminación, instalaciones, etc.) a la misma escala o reducidas; Ud. puede, de una copia, restituir el original que se extravió o destruyó; puede disponer de copias reducidas para promoción, carpetas o archivo.

Algunas aplicaciones se nos quedan en el tintero, a Ud. se le ocurrirá y traiga su tarea de copiado al COPICENTRO.

# XEROX<sup>MR</sup>

ALAMEDA 40 - FONO: 384535 - MORANDE 324 - FONO: 717416  
VALPARAISO: BLANCO 786 - FONO: 58970 - 58691

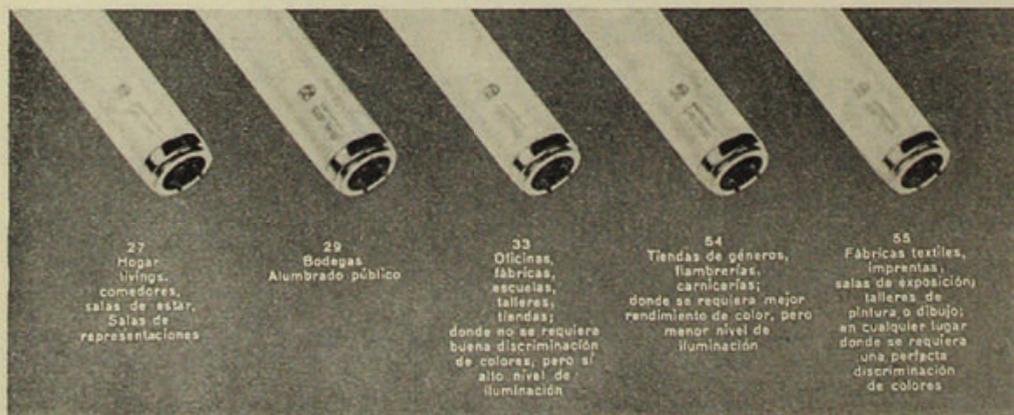


Un tubo agotado consume igual energía eléctrica que si estuviera encendido!

Razón suficiente para que lo cambie ahora... y **comience a poner desde ya el color preciso de tubo que necesita su local o actividad.**

Recuerde:

**Sólo los tubos fluorescentes Philips le ofrecen una variedad de 5 colores diferentes, creados para dar la iluminación perfecta en cualquier uso!**



27 Hogar, living, comedores, salas de estar, Salas de representaciones

29 Bodegas, Alumbrado público

33 Oficinas, fábricas, escuelas, talleres, tiendas; donde no se requiere buena discriminación de colores, pero sí alto nivel de iluminación

54 Tiendas de géneros, florerías, carnicerías; donde se requiere mejor rendimiento de color, pero menor nivel de iluminación

55 Fábricas textiles, imprentas, salas de exposición, talleres de pintura o dibujo; en cualquier lugar donde se requiera una perfecta discriminación de colores

Solamente PHILIPS ha creado una gama completa de colores en luz fluorescente, para que usted disponga del color preciso para su actividad y, de este modo, gane el máximo rendimiento en su negocio. Por otra parte, también PHILIPS ha creado el mejor ballast para los mejores tubos fluorescentes, los PHILIPS, y al instalarlos juntos Ud. se asegura 7.000 horas ininterrumpidas de duración de su luz.

Y por último, un consejo: ¿sabía Ud. que cada tubo fluorescente agotado le consume la misma cantidad de energía eléctrica que si estuviera encendido? Por eso, renueve uno a uno sus tubos y, al renovarlos, adquiera ese tubo de color preciso que su negocio necesita.

Cada uno de ellos tiene en su color... toda la luz que ese sector requiere!



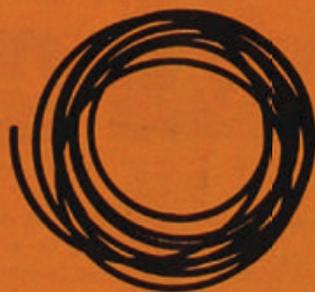
Si usted quiere saber cual es el tubo indicado para el máximo rendimiento en su negocio, escribanos a Depto. de Luz PHILIPS, Av. Santa María 0760 y, a vuelta de correo, recibirá la información necesaria.

Nombre .....

Dirección .....

Actividad o negocio .....

**PHILIPS**  
ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



**MAURICIO HOCHSCHILD S.A.I.C.**

**DEPARTAMENTO ACEROS Y METALES**

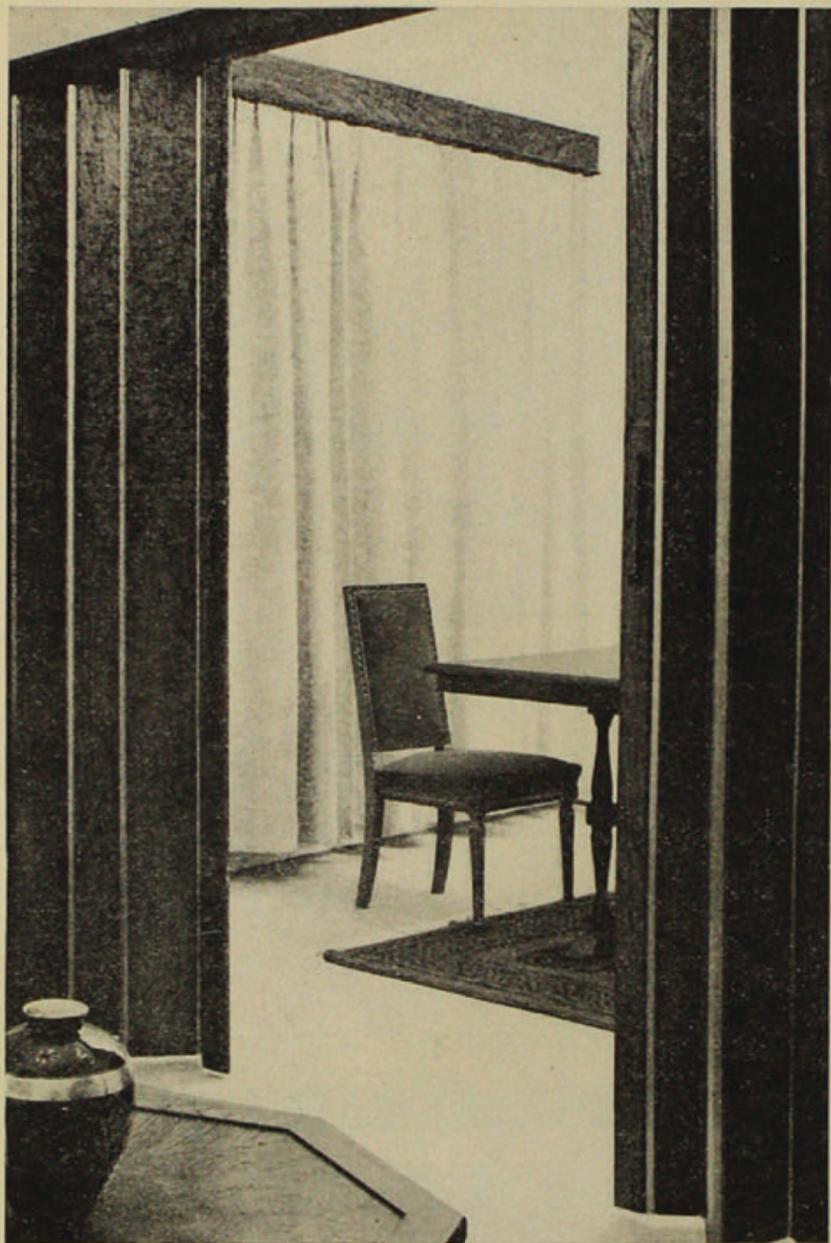
EN ANTOFAGASTA · VALPARAISO · SANTIAGO

CONCEPCION · PUNTA ARENAS

DISTRIBUIDORES DE PRODUCTOS CAP

YESO ROMERAL

PERFILES Y CAÑERIAS COMPAC



aún son  
las mejores

(cuando se es el N°1,  
se asumen  
ciertas responsabilidades)

**puertas ultraplegadizas de madera**



**HOLZ**

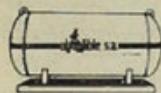
VICUÑA MACKENNA 1770 · FONO 52777

Cuando Ud. coloque una puerta plegadiza fijese en los detalles: que la articulación sea de aluminio anodizado que la hace eterna y que no sea un material que se pueda vencer con el tiempo, que la veta de la madera haga juego y que la puerta lleve cenefa. Si señor, no es fácil ser el N° 1.

ULTIMA HORA: Ya hemos lanzado el sistema de puerta de madera más económico del mercado.

# ES GAS Y MUCHO MAS

Antes de conectar un anafe portátil o instalar una compleja red como la realizada en las Torres de Tamar, consulte primero a Abastible que se encarga de proyectar, ejecutar, prestar servicio técnico y mantener sus instalaciones de Gas Licuado Doméstico con su respaldo, seriedad y eficiencia.

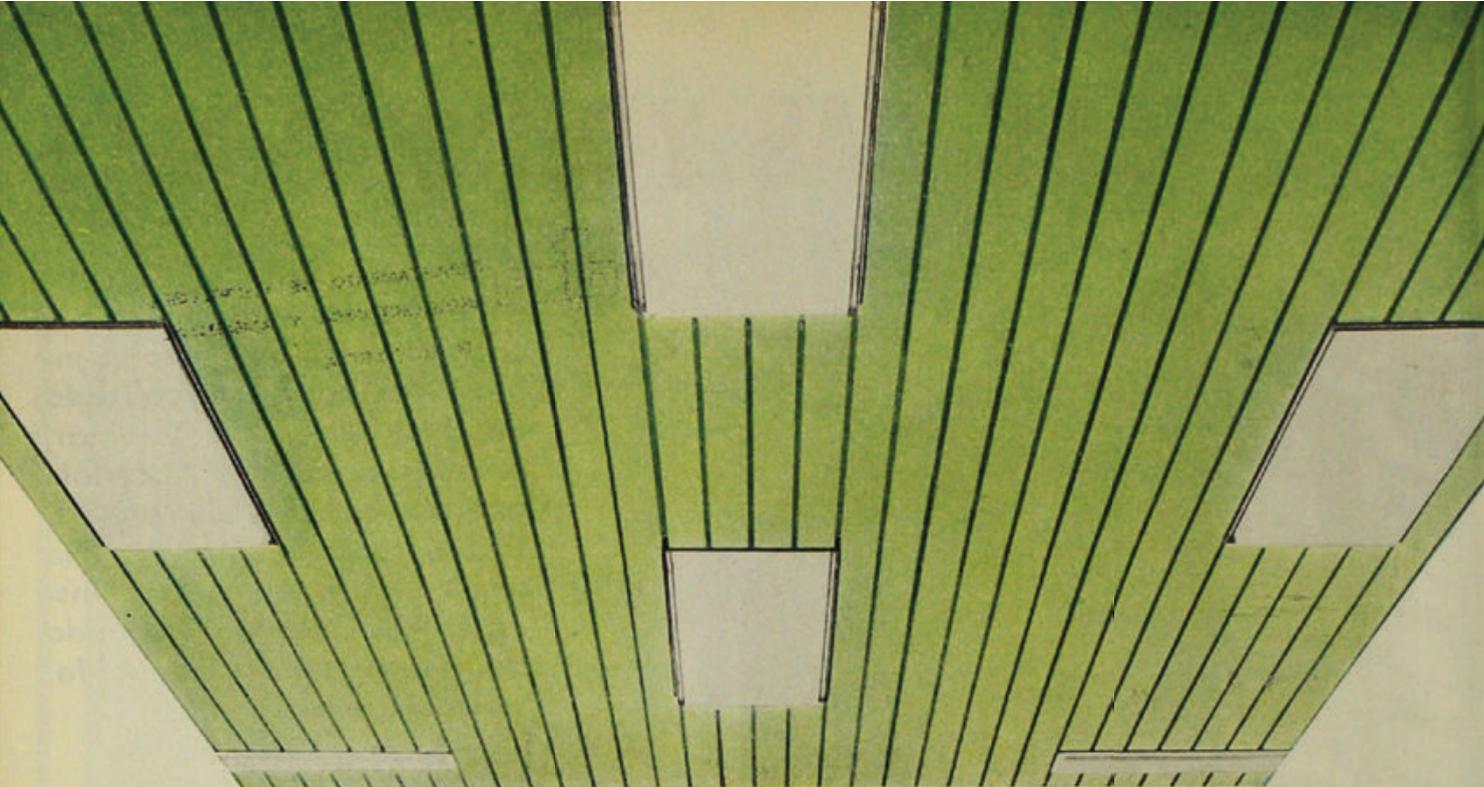


**abastible**

VICUÑA MACKENNA 55 - FONO 381683

CONDOR





**EL MODERNISIMO  
EDIFICIO ENDESA  
TAMBIEN INSTALO**

# Luxalon<sup>™</sup>

## CIELOS METALICOS

LUXALON es el nuevo cielo metálico, liviano, absolutamente desarmable y de comprobadas propiedades acústicas y térmicas.

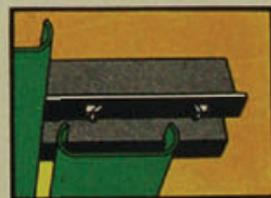
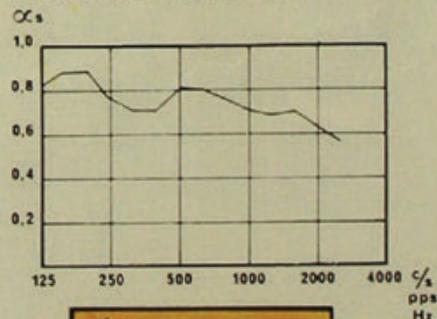
LUXALON viene en una amplia gama de colores de esmaltado inalterable. Además, su gran versatilidad permite "jugar" con los ángulos, obteniéndose decorativos y agradables efectos visuales que, unidos a su fácil instalación, lo convierte en uno de los elementos más modernos para la construcción.

En el edificio ENDESA, LUXALON es la más adecuada solución para el cielo. Aporta una perfecta acústica al espacio y da un aspecto dinámico a la decoración de las oficinas.

LUXALON es un desafío al Arquitecto para su más decorativa aplicación.

LUXALON da libertad a la imaginación.

Certificado de ensaye de reverberación acústica de IDIEM en 20 Kgs/m<sup>3</sup>.

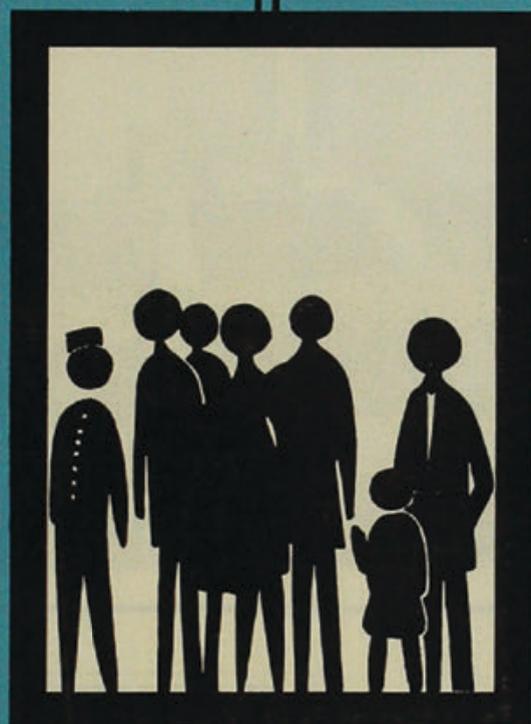


**Luxalon<sup>™</sup>**

Fabricado en Chile, bajo licencia de Hunter Douglas Ltd. por Industrias Metálicas Chile S. A.  
Solicite mayores informaciones a Almirante Riveros 1890 - Teléfono 591599 - San Bernardo

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA  
ARQUITECTONICA Y AMBIENTAL  
BIBLIOTECA



# ASCENSORES WESTINGHOUSE



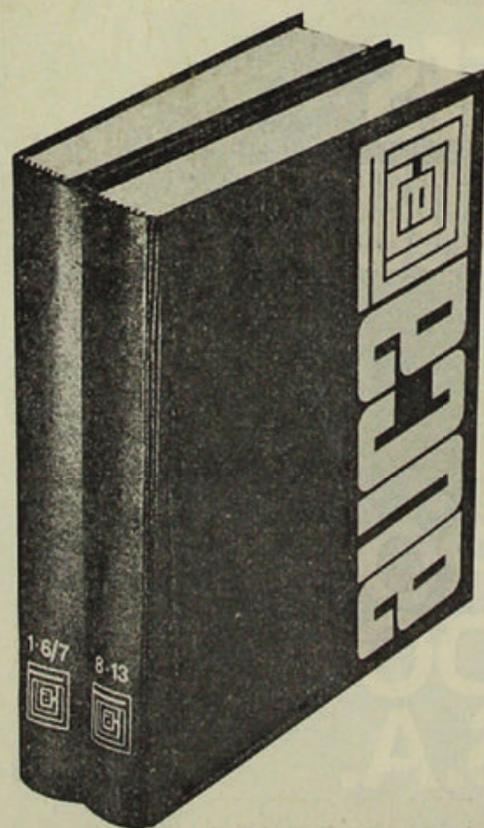
DISTRIBUIDORES E INSTALADORES

## INGENIEROS ASOCIADOS SIGMA S.A.

PHILLIPS 40 · 5º PISO · FONOS: 30053  
SANTIAGO.

LUIS PRIETO VIAL  
Y CIA. LTDA.

EDIFICIOS  
EN ALTURA



**ADQUIERA LA  
COLECCION  
COMPLETA  
DE AUCA  
ENCUADERNADA  
EN DOS VOLUMENES**

VOL. 1: NUMEROS 1 AL 6/7

VOL. 2: NUMEROS 8 AL 13

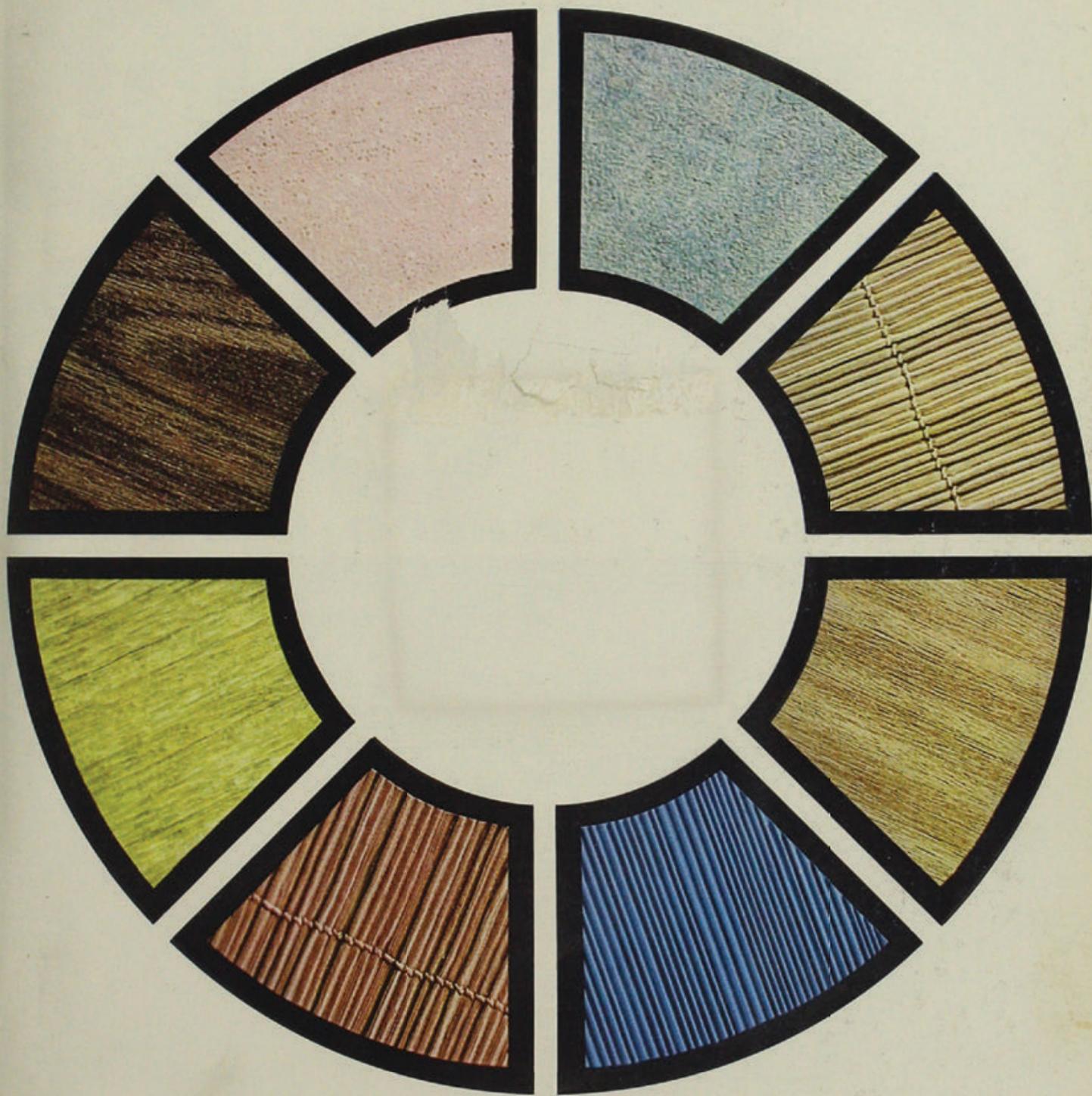
PIDALA EN AUCA • VILLAVICENCIO 378 • OF. 4 • FONO: 36654 • STGO.



DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA  
CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO  
BIBLIOTECA

TAPICE SUS MUROS...

UNA PERFECTA  
SOLUCION  
EN REVESTIMIENTO



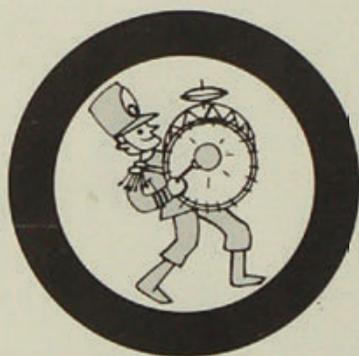
**Decorativo**, por sus texturas y colores inalterables  
**Económico**, por su duración indefinida  
**Resistente**, por ser un producto vinilico  
**Lavable** con agua y jabón  
**Elastico**, no acusa grietas producidas por los muros  
**Usos**: sobre todo tipo de muro interior

EL REVESTIMIENTO PREFERIDO EN:  
Estados Unidos - Argentina - México - Brasil - Francia  
Australia y ahora en Chile

**CARPENTER**

Avenida Einstein N° 670 • Teléfono 371007 • Santiago

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



**ruídos · frío · calor**



**VERMICULITA**

MICA EXPANDIDA · AISLANTE TERMICO Y ACUSTICO

**los detiene**

ELABORADO POR FABRISLANTE LTDA  
SANTA ELENA 1820 · FONOS: 50367 · STGO

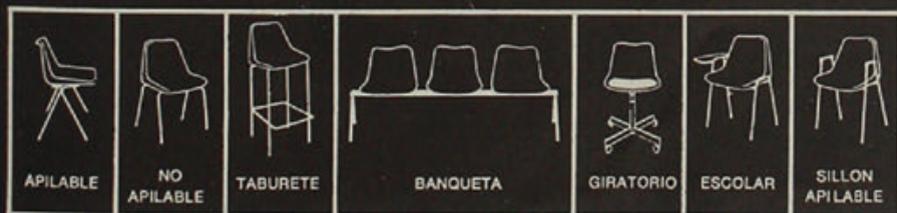
DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA  
 DE ARQUITECTONICA Y URBANISMO  
 BIBLIOTECA

- indestructible \*
- elástica y anatómica
- color inalterable
- extra liviana



\* POLIPROPILENO SHELL

# ahora en chile la silla hille



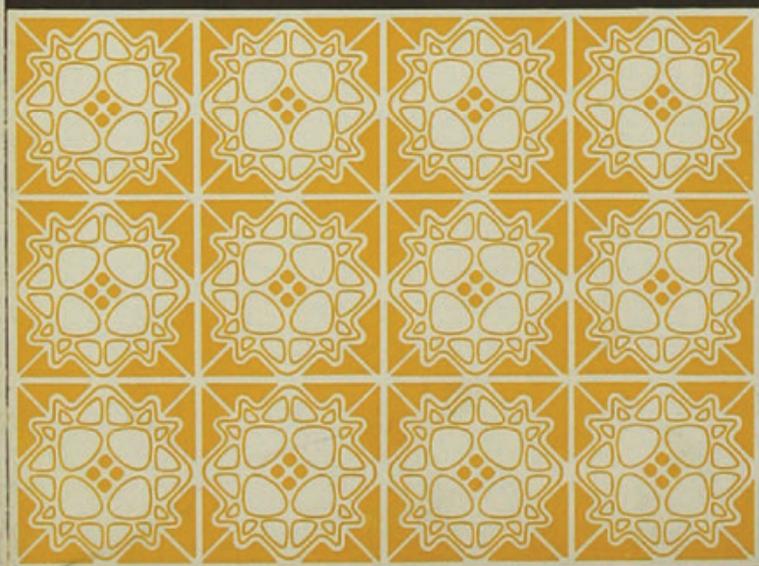
USOS:

AULAS UNIVERSITARIAS  
 ESTADIOS  
 ESCUELAS  
 OFICINAS  
 JARDINES, etc.

UN DISEÑO DE ROBIN DAY PRODUCIDO EN CHILE POR

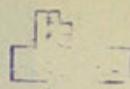


ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



ESTE ES  
EL AZULEJO DECORADO  
**FANALOZA**

UN REVESTIMIENTO DE PROBADA CALIDAD  
ES AHORA UN ELEMENTO DE DECORACION



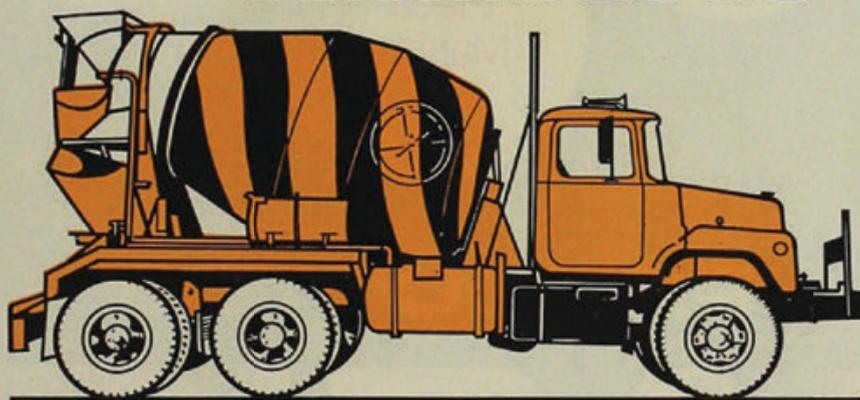
DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA

ARQUITECTONICA Y AMBIENTAL

BIBLIOTECA



# CONCRETAMENTE MAS VENTAJOSOS



**Ahorran tiempo y trabajo:**

Fechas y horarios de entrega de acuerdo al programa de ejecución de la obra. Rapidez y limpieza en la operación. Entrega de la obra en menos tiempo. Ahorran horas/hombre por estimaciones, control y preparación de concretos. Disminuye costo de mano de obra.

**Técnicamente mejor preparados:**

Dosificaciones exactas y controladas. Aridos lavados de calidad uniforme y granulometría apropiada. A pedido, concretos con aditivos: acelerador o retardador de fraguado, impermeabilizante o plastificante. Asistencia técnica si es necesaria.

**C**ONCRETOS READY MIX S.A.  
CONCRETAMENTE VENTAJOSOS

PEDIDOS E INFORMES A: OFICINAS Y PLANTA, LIRA 2320

FONOS: 567863-4-5 • SANTIAGO

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

Terciado  
Masisa

Chapa  
Masisa

Asientos y  
respaldos  
contra-  
enchapados  
Masisa

Terciado  
enchapado  
Masisa

Puerta  
enchapada  
Masisa

Puerta  
terciada  
Masisa

Placa  
Masisa  
Enchapada

Placa  
Masisa  
Estampada

Placa  
Masisa

PRODUCTOS

MASISA

PRODUCTOS MASISA: LA NOBLEZA DE LA MADERA Y LA MAS ALTA TECNICA DE LA INDUSTRIA AL SERVICIO DE LA MUEBLERIA Y LA CONSTRUCCION.

**MADERAS Y SINTETICOS S.A.**

GERENCIA DE VENTA: SANTIAGO.

División Aglomerados: Av. Blanco Encalada 3083 - Teléfono 98811

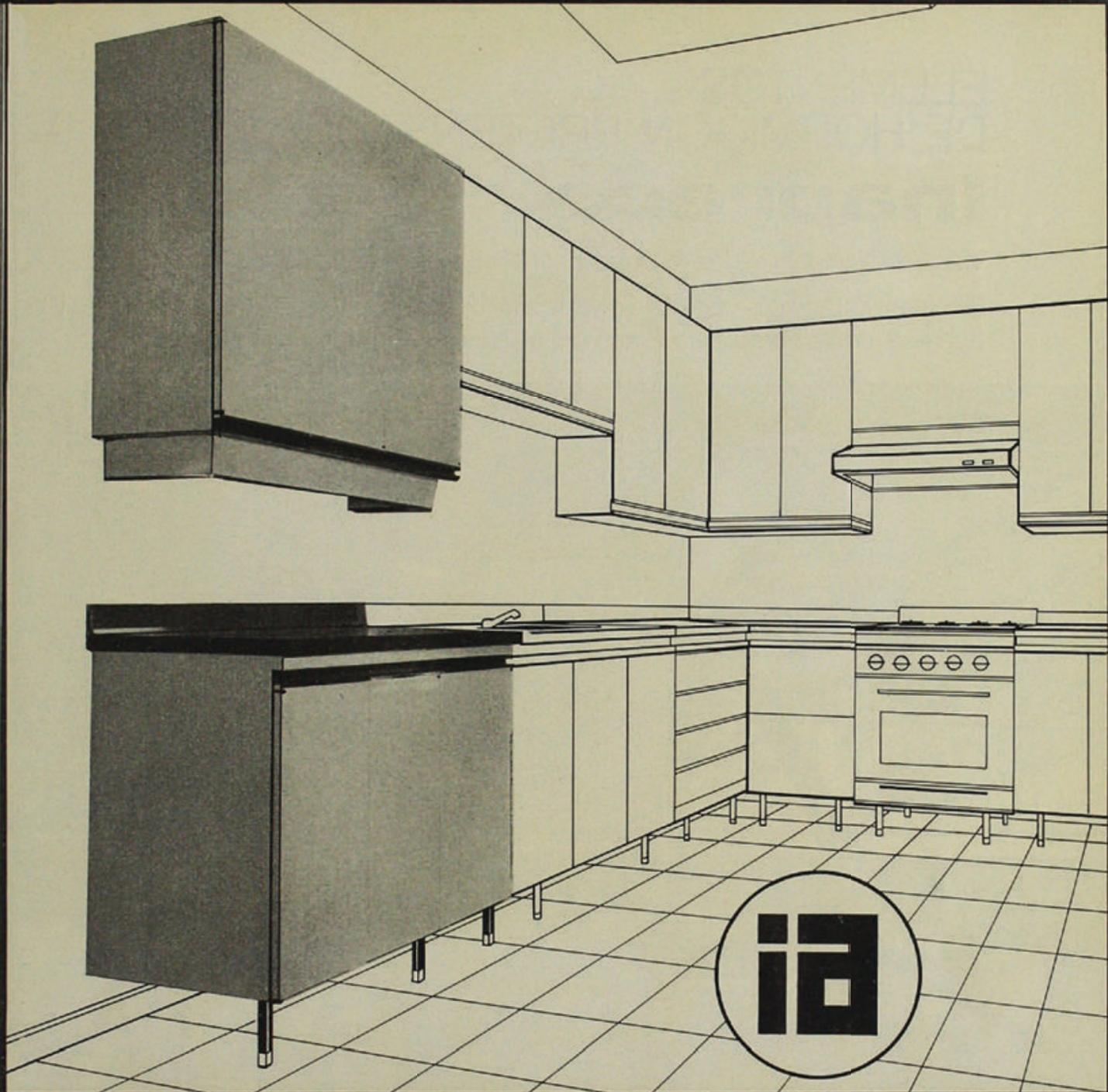
División Laminados: Conferencia 589 - Teléfono 95567.

GERENCIA GENERAL:

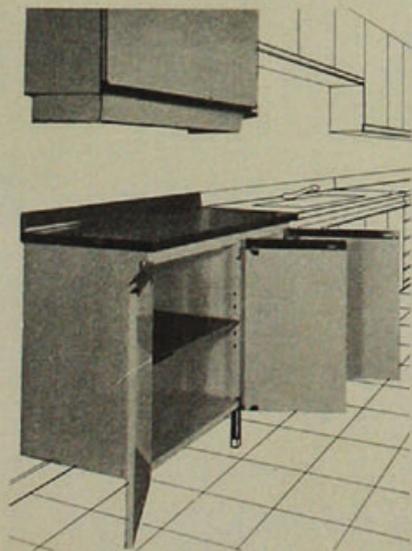
Casilla 40-A - Teléfono 2451 - Chumpullo - VALDIVIA.

Plantas en Valdivia y Chiguayante.





MUEBLES DE COCINA LINEA "NORDICA" - CUBIERTAS EN FORMALITA O ACERO INOXIDABLE - PUERTAS REVESTIDAS EN FORMALITA - INTERIOR ESMALTADO - TIRADORES Y RESPALDO DE ACERO INOXIDABLE - REPISAS REGULABLES - ACCESORIOS INTERIORES.



**INDUSTRIAS  
ARREDONDO**

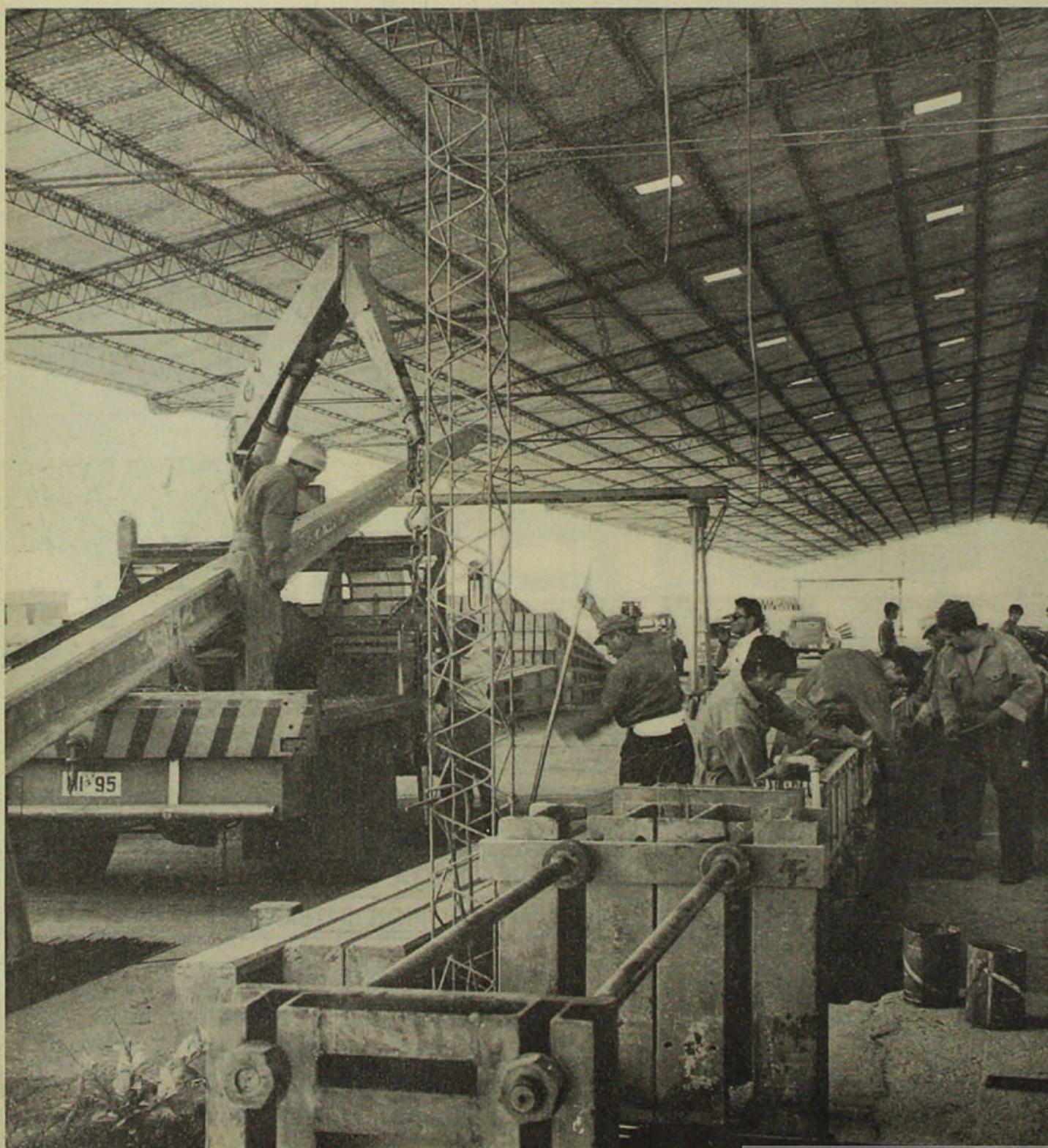
SAN IGNACIO 1462 FON0 52793

# ELEMENTOS DE HORMIGON PRETENSADO

## **Inapreco**

Industria Nacional de Pretensado y construcciones Ltda.

Oficinas: Estado 337 · Of. 615 · Fono 30584 ~ Planta: Dagoberto Godoy 251 · Cerrillos  
Sucursal en Valparaiso: Av. Blanco 1199 · Fono: 50321

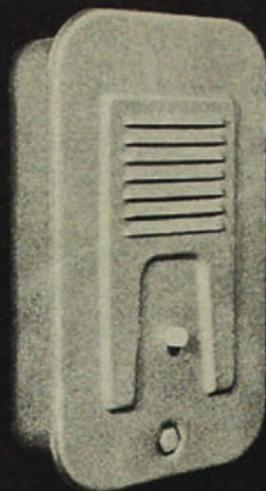


## PORTERO METALICO

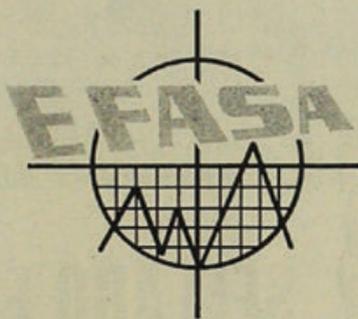
Para colocar a intemperie embutido o soldado.

En edificios de departamentos se hacen porteros metálicos con tapa de bronce pulido con pulsadores numerados y tarjeteros de identificación.

Combina con el uso del desbloqueador eléctrico en las puertas.



Porteros  
Intercomunicadores  
Citófonos  
Desbloqueador eléctrico  
Antenas comunitarias

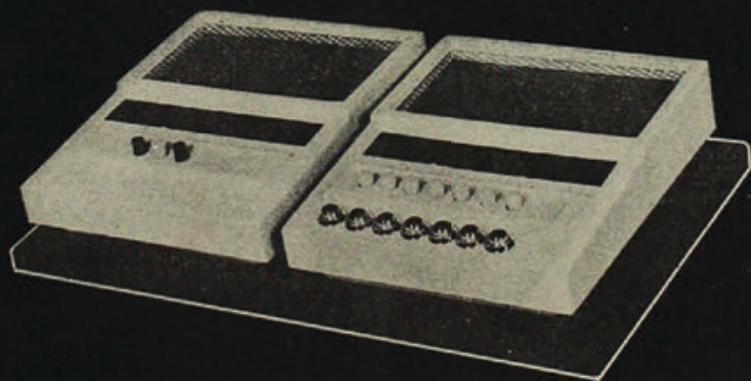


# Electronica Joaquín Falabella S.A.

Carlos Charlin 1475 · Fono: 259897.  
Santiago.

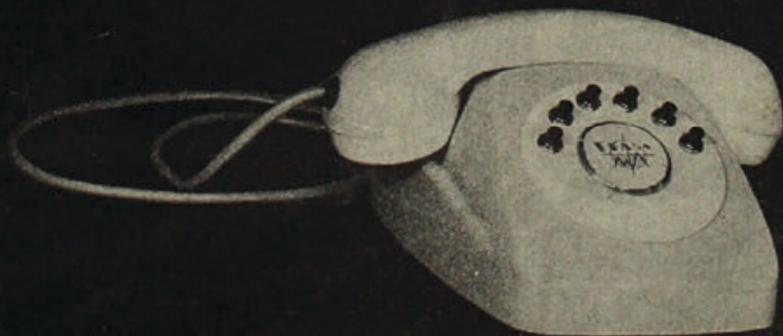
## INTERCOMUNICADORES

Equipos transistorizados, con llamador sónico y de luces simultáneo, eliminador de batería 220 V.c.a./10 V.c.a. A pedido se entregan para ser usado con batería 10 V. Constan de equipo Master (Centralita) y Esclavos (secundarios). Los Master se comunican entre sí y con esclavos. Los equipos esclavos se comunican hasta 6 Master entre sí y 20 esclavos o más con equipo Master. Alcanzan comunicaciones a distancias de 2.000 mtrs.



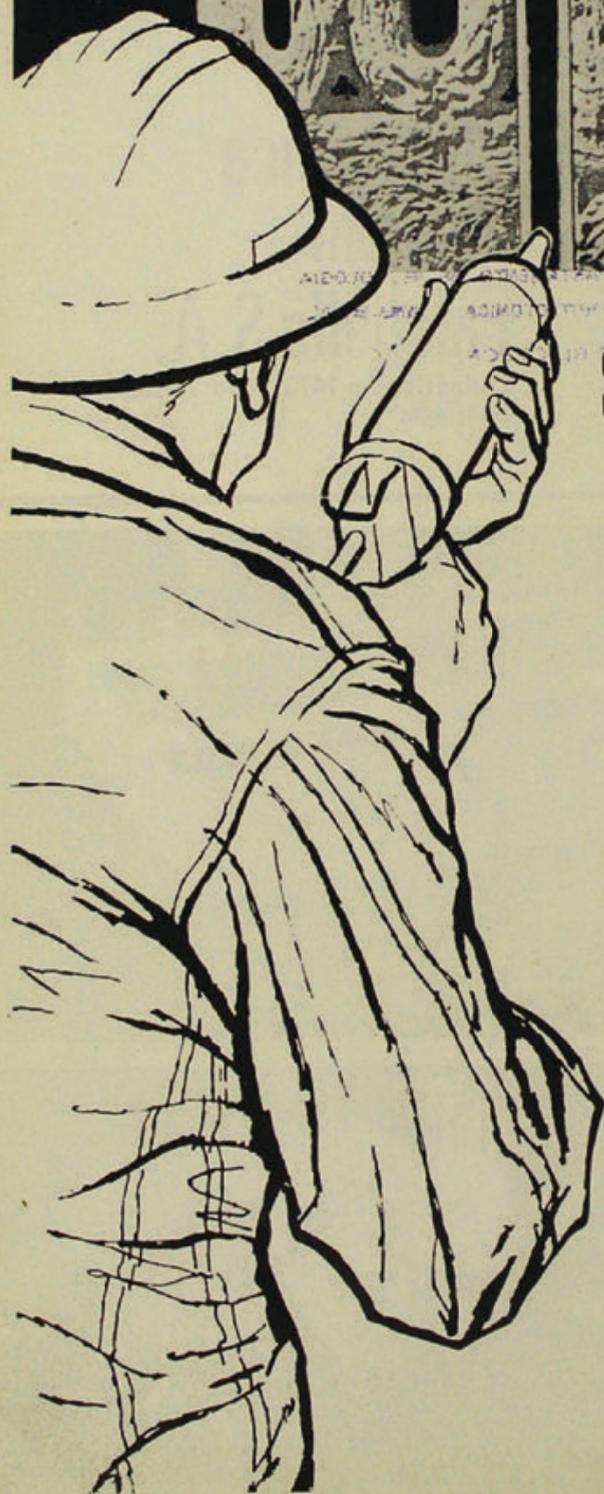
## CITOFONOS

Estos equipos permiten comunicar hasta 13 lugares distintos entre sí. Se obtiene una comunicación simultánea pudiendo ser escuchada desde todos los lugares. Se fabrican en distintos colores, instalándose de sobremesa.



# JUNTAS

# JUNTAS



## SELLADO ESTRUCTURAL CON

## ELASTOL 130

*ADHESION— a vidrio, aluminio, mampostería, madera, concreto y plásticos estructurales, en cualquier combinación.*

*FLEXIBILIDAD— Los selladores se dilatan y contraen, "trabajan con" las juntas, sin fallas de adhesión o cohesión.*

*DURABILIDAD— Su vida útil es cuando menos de 20 años. Los selladores resisten el deterioro producido por la interperie, el agua, aceites, combustibles y la acción del sol.*

## FABRICADO POR ELASTOPLASTIC S.A.

## ADQUIERALO EN:



### TODO PARA CONSTRUIR

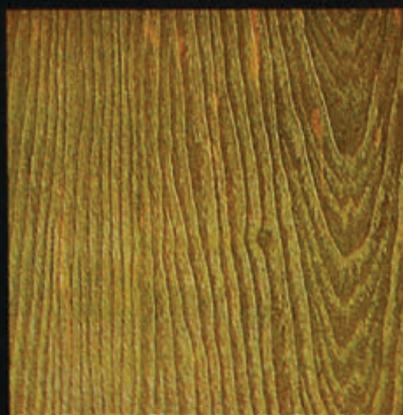
ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

PIZARREÑO presenta un piso de lujo... y distinto

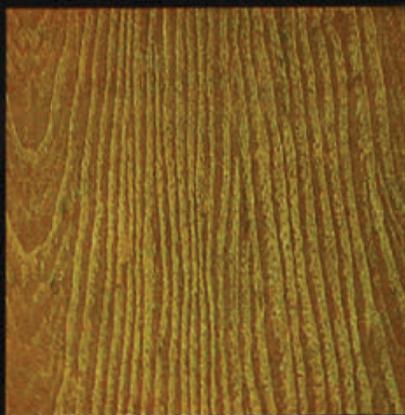
SUPER  
**Flexit** TIPO MADERA  
333 x 333 mm.

EN RELIEVE, a la vista y al tacto, es como la buena madera.





NOGAL



ROBLE



ENCINA

# **SUPER** *Flexit* **TIPO MADERA**

**333 x 333 mm.**

Una cuidadosa elaboración con pigmentos seleccionados, nos ha permitido lograr una textura cálida y acogedora que distinguen a la buena madera.

Y, por sobre todo, mantienen las cualidades inalterables que se identifican con los Pisos Super Flexit.

El Piso Super Flexit TIPO MADERA, realza sus amoblados y crea un ambiente grato y acogedor, insonoro y reluciente, aconsejable en residencias y oficinas particulares de categoría.

Nuestros pisos son fabricados desde 1,5 mm. de espesor

Desde 1935, la calidad justifica nuestro éxito

# **PIZARREÑO**

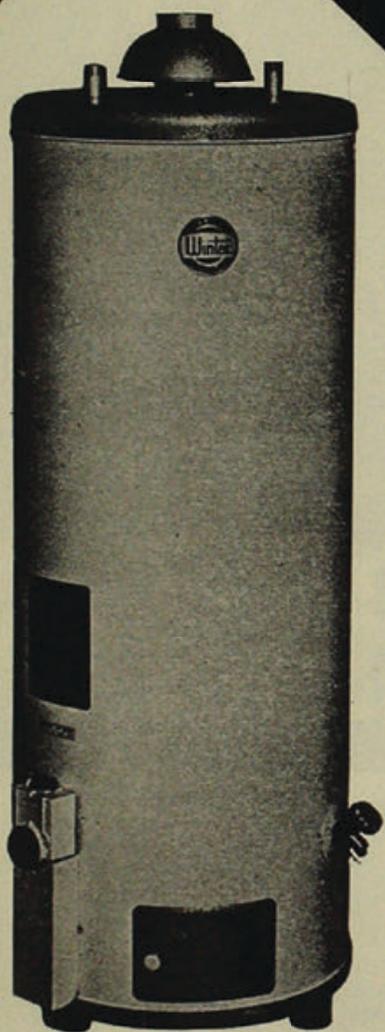
Capital y Reservas E° 92.000.000.

Agentes Generales:

Agencias Graham S. A. C. - Cooperativa Sodlmac Ltda. - Distribuidora Délano S. A. - Gildemeister S. A. C.



SOLUCIONAN TODOS LOS  
PROBLEMAS DEL  
AGUA CALIENTE



# TERMOS WINTER A GAS

LICUADO Y CAÑERÍA

- ECONOMICOS, RAPIDOS, SILENCIOSOS
- FUNCIONAN CON CUALQUIER PRESION DE AGUA, GAS O TEMPERATURA DE ENTRADA
- CONTROLES IMPORTADOS CON PILOTO DE SEGURIDAD Y SOBRE SEGURO TERMICO
- TEMPERATURA REGULABLE EXTERIORMENTE HASTA 80° C
- TAMAÑOS DESDE 80 HASTA 260 LITROS

FABRICADOS POR  
METALURGICA WINTER S. A.  
CAUPOLICAN 811 - 815 — CASILLA 3018  
FONOS: 41947 - 257199 — STGO. - CHILE

DETERMINACION DEL TAMANO

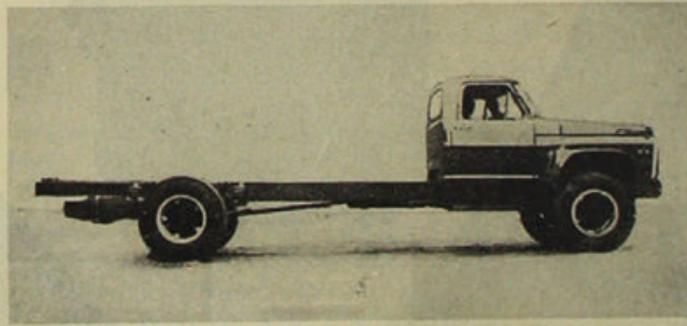
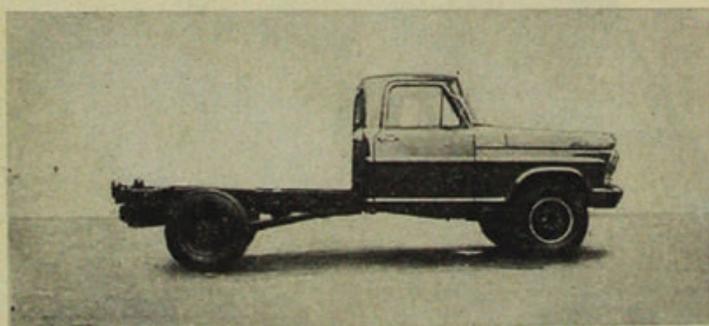
	NUMERO DE BAÑOS	NUMERO DE DORMITORIOS	NUMERO DE PERSONAS APROX.
80 LTRS.	1	1	2-3
130 LTRS.	2	3	5
160 LTRS.	3	4	7
200 LTRS.	3	4	9
260 LTRS.	4	5	10 O MAS

ESCUELAS, GIMNASIOS, HOTELES: 10 DUCHAS POR HORA.  
PELUQUERIAS: 10 LAVADOS DE CABEZA POR HORA.  
CALEFACCION A GAS DE CAÑERIA 6.600 K. CAL./HR.  
CALEFACCION DE GAS LICUADO 10.000 K. CAL./HR.

**el eje del  
rendimiento en su obra**



# CAMION FORD F-600



**¡con 2 largos entre ejes a elección!**

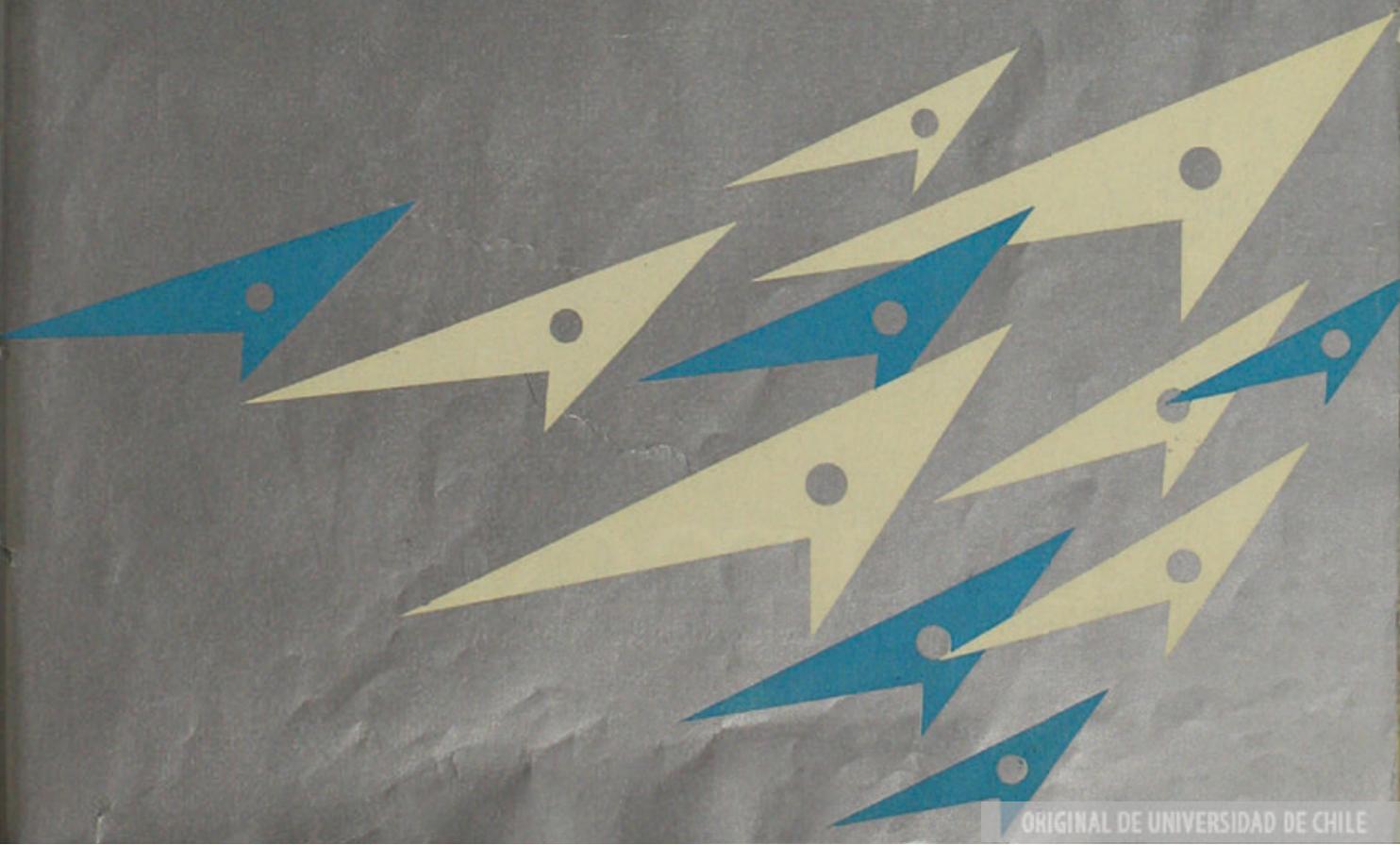
El nuevo Camión Ford F-600 ha sido construido para resistir las más duras condiciones de trabajo... y su rango de adaptabilidad es más amplio que el de cualquier otro vehículo similar, porque usted puede elegir de dos largos entre ejes (194" y 174") el que mejor convenga a su clase de trabajo. El potente motor del F-600 es el de mayor rendimiento y más económica mantención hoy conocido. Consulte al Concesionario

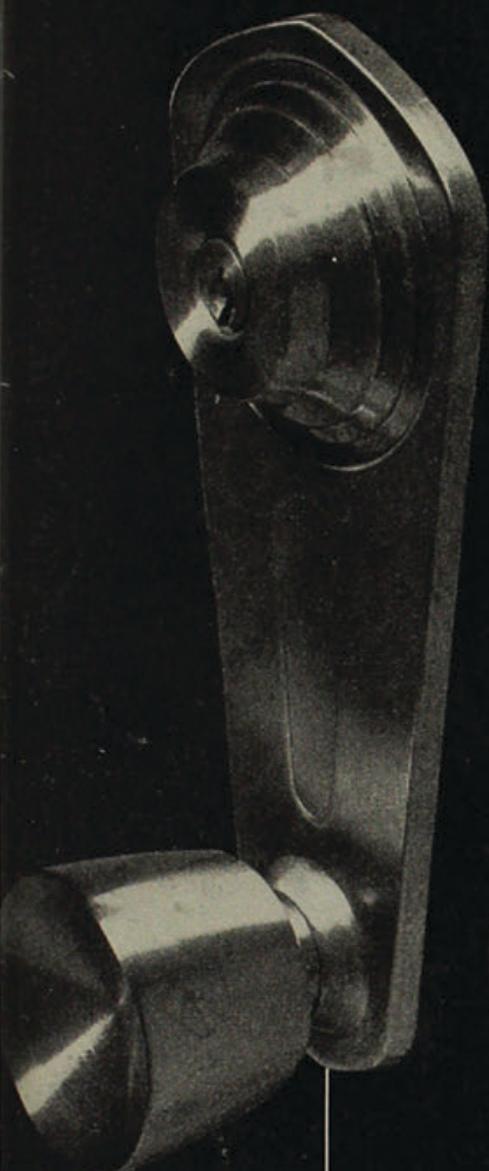
Autorizado Ford de su zona, quien le informará gustosamente, con lujo de detalles, sobre su nuevo Camión Ford F-600.



ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

# alumno en acción

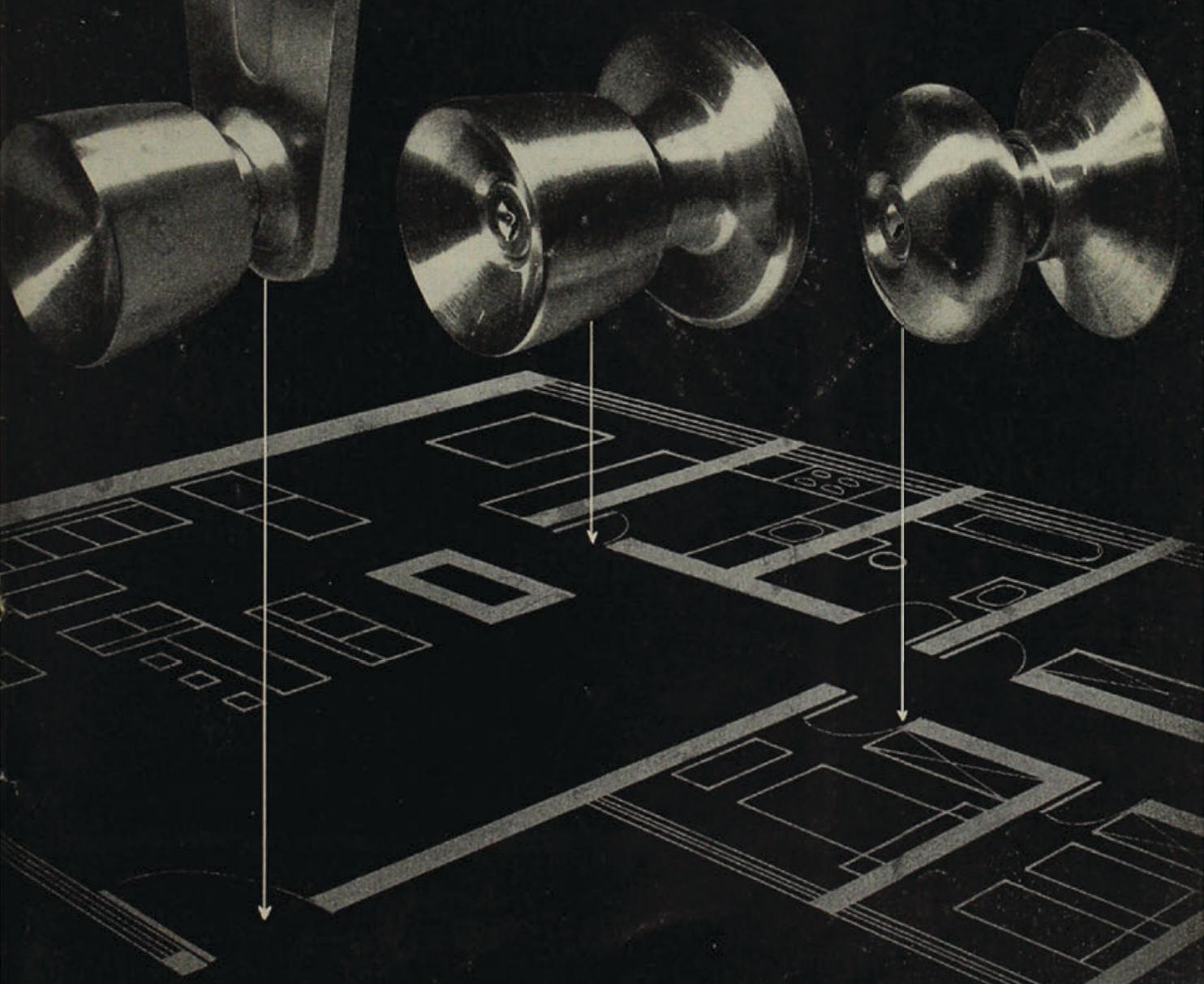


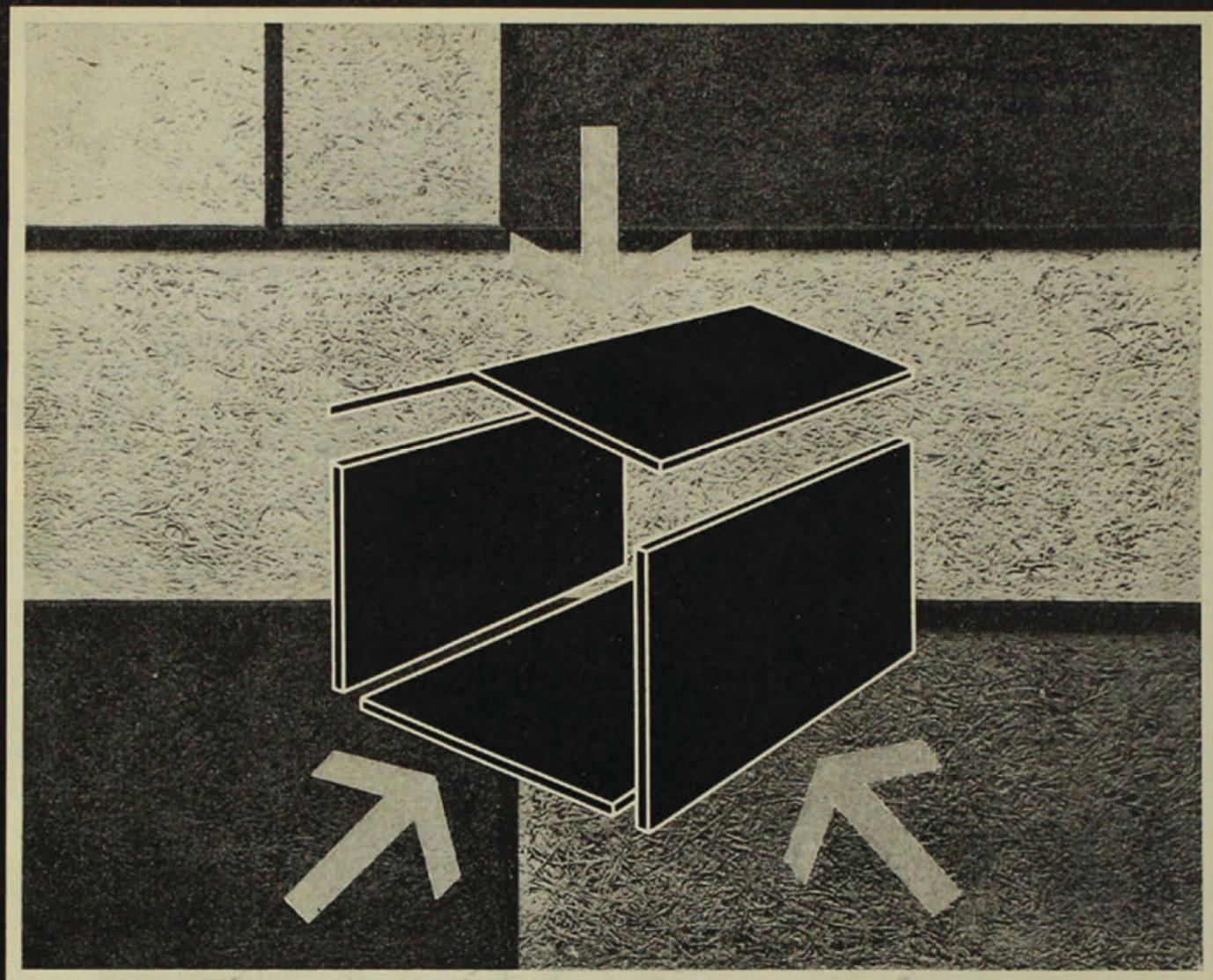


FACTOMET®

TIENE UNA CERRADURA ESPECIAL PARA CADA RECINTO Y UN DISEÑO PARA CADA GUSTO

FABICADAS POR ALFONSO WOLF S.A.C.I. 





**ningun otro tipo  
de material  
le ofrece todas  
estas posibilidades**

CIELOS · TECHOS · LOSAS AISLANTES · PISOS  
FLOTANTES · MUROS · TABIQUES SOLIDOS Y  
DOBLES · AISLACIONES TERMO-ACUSTICAS

**EL MEJOR AISLANTE CONSTRUCTIVO**

***Termofor***

REPROTECNICA LTDA  
GENERAL ANILINE & FILM. CORP. ANTARA REPRO PRODUCTS  
MAQUINAS PAPELES Y MATERIALES  
PARA HELIOGRAFIA

# MAX HUBER REPROTECNICA LTDA

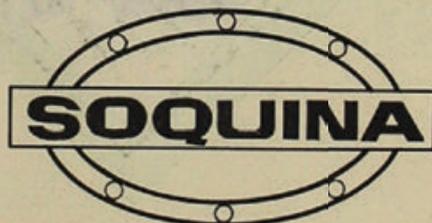
COPIAS DE PLANOS · FOTOCOPIAS · REPRODUCCIONES  
TECNICAS EN GENERAL  
REPRESENTANTES EXCLUSIVOS DE  
GENERAL ANILINE & FILM. CORP. ANTARA REPRO PRODUCTS  
MAQUINAS PAPELES Y MATERIALES  
PARA HELIOGRAFIA

MIRAFLORES 250 · TELEFONOS: 30814 · 383925



ESTABLECIDO EN 1923

# NUEVA PINTURA



## Eternit PARA PIZARREÑO

PINTURA ETERNIT PARA PIZARREÑO está especialmente preparada para ofrecer la más absoluta resistencia a la alcalinidad.

Por convenio entre Pizarreño S.A. y Soquina se entrega al mercado nacional, ETERNIT, la nueva pintura que ofrece las más ventajosas características para pintar Pizarreño, Volcanita, Permanit, Yeso, Estuco, etc. Se aplica en interiores y exteriores. Seca rápidamente y forma película lavable y firme contra el roce.

PINTURAS



VALORIZAN LO QUE PINTAN

# Detalle de instalación de ventana tipo en Edificio Endesa

ARQUITECTOS:

Oficina de Arquitectura

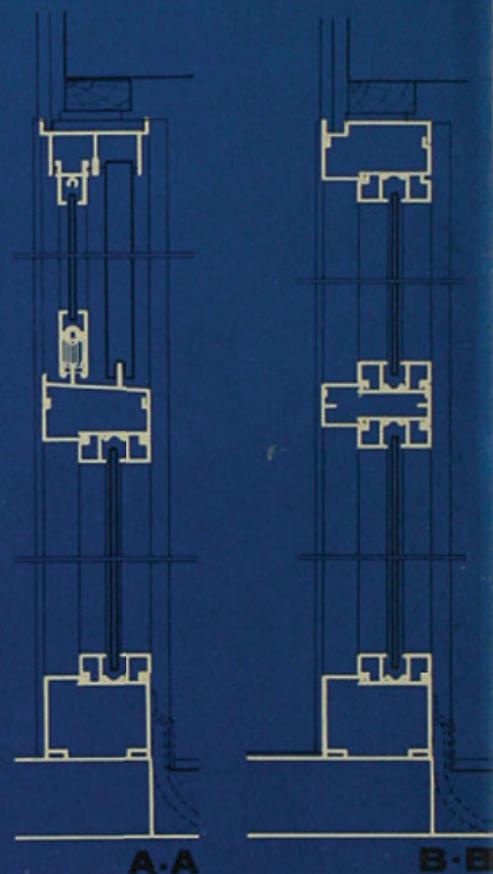
Edificio Endesa

Luis Larraguibel,

Arquitecto Jefe

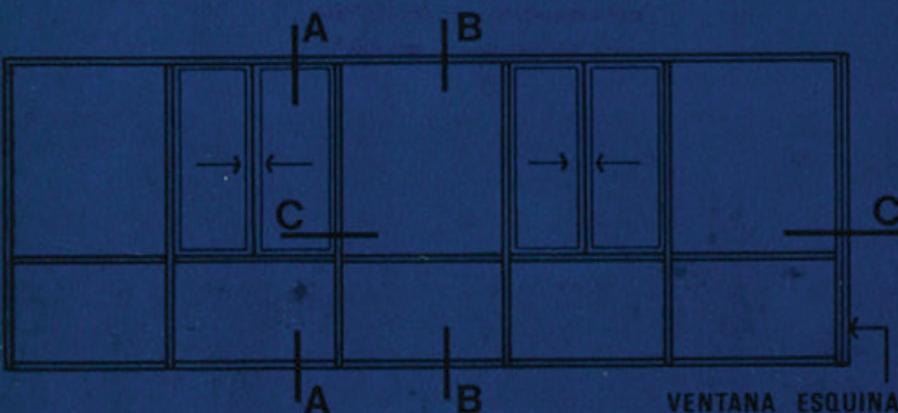
Arqtos. Asesores: Gastón Echeverry

Jorge Aguirre

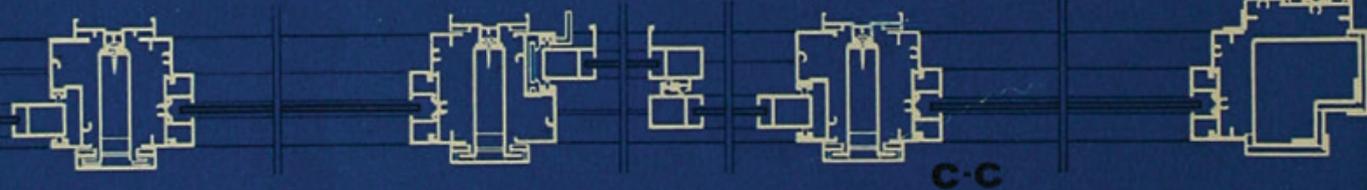


A-A

B-B



VENTANA ESQUINA



C-C

# alumco

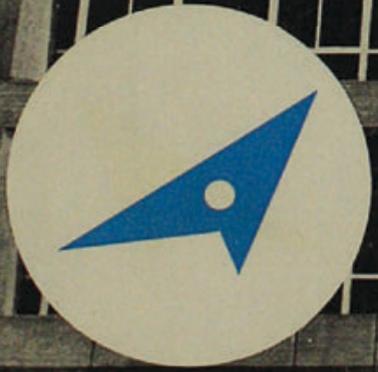
ALUMINIO PARA LA CONSTRUCCION S.A.





DEPARTAMENTO DE

BIBLIOTECA



EMPRESA CONSTRUCTORA NAHMIAS HNOS. Y CIA. LTDA.

**EDIFICIO  
LA PORTADA  
DE VITACURA**  
Arquitecto:  
Mauricio Despouy



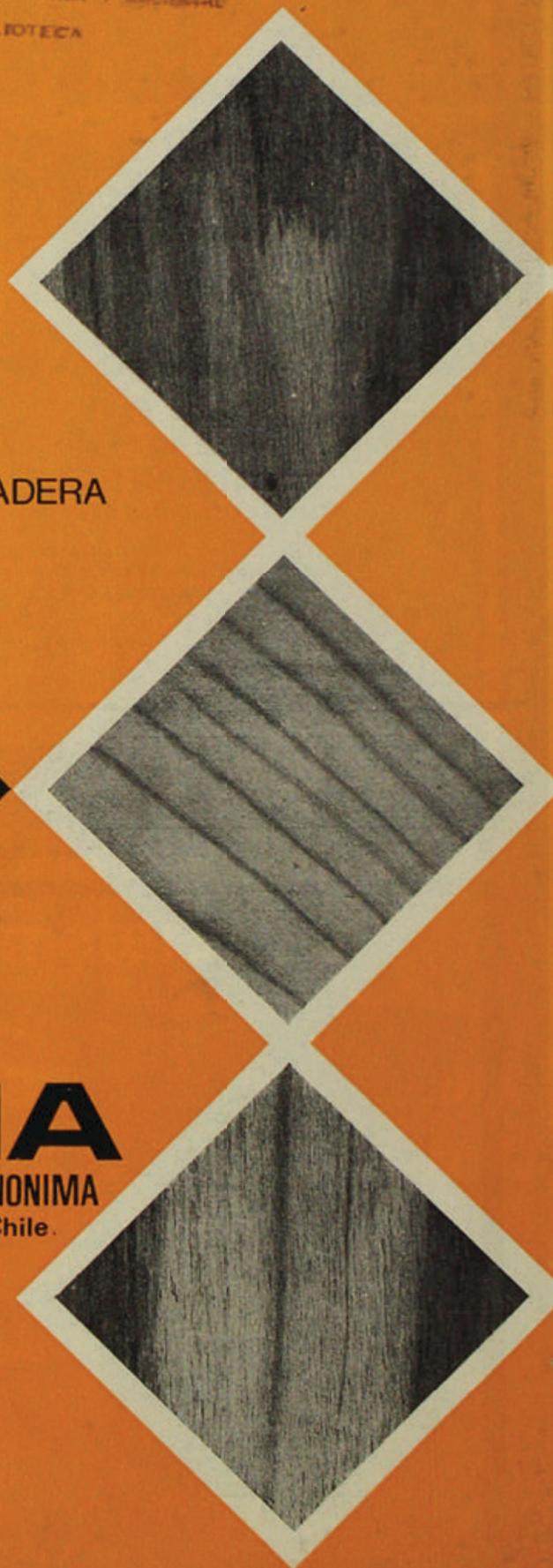


DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA

ARQUITECTÓNICA Y AMBIENTAL

BIBLIOTECA

PARA ESE MURO  
QUE UD. NECESITA REVESTIR CON MADERA



# INFODEMA

INDUSTRIA FOLIADORA DE MADERAS SOCIEDAD ANONIMA

Argomedo 357 · Fono: 35068 · Casilla 9218 · Stgo. Chile.



no hay cuidado...

mientras sueña sobre REPLAFOAM.

Los componentes de REPLAFOAM son antibacteria y no crían hongos, no permiten que la suciedad penetre en su textura. REPLAFOAM es fácil de limpiar, no absorbe humedad y no se mancha. REPLAFOAM es el más moderno cubrepisos de muro a muro, con base incorporada de espuma de PVC, con texturas de nylon, lana y sintética.

# Replafoam

PROVIDENCIA 1080 - FONDOS: 460144 - 50898  
(en torres de tajamar local 26)

# muebles para laboratorios con calidad montero



Armados con unidades modulares fabricadas en madera de coigüe de alta calidad, secada en nuestros hornos y estabilizada. Cubiertas revestidas en: formalita; acero inoxidable, pinturas anticorrosivas. Cubiertas de coigüe tratadas con quemado y pulido antiácido.

1.— **MESON CENTRAL.** Redes gasfitería y eléctrica en castillo superior. Canaleta central acero inoxidable con desagüe a lavadero extremo.

2.— **MESONES MURALES.** Constituidos por unidades modulares de cajones y espacios de cubierta libre. Unidades lavaderos acero inoxidable. Gasfitería bajo cubierta.

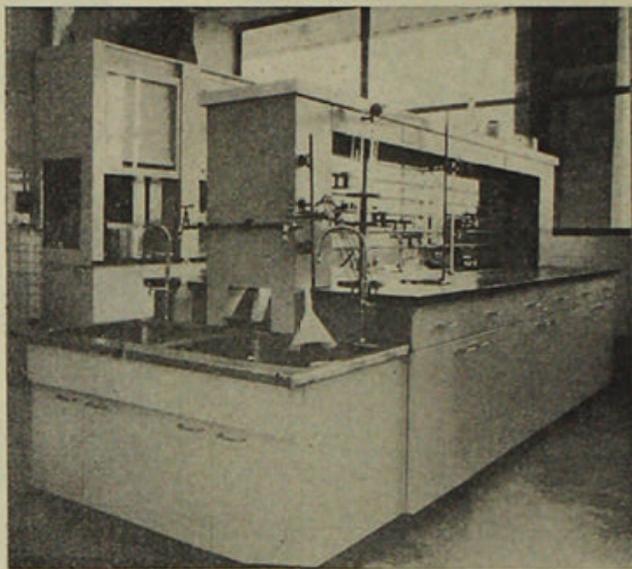
3.— **CAMPANA GASES.** Mesón formado por unidades modulares y gabinete de extracción superior de módulo standard. Extractor centrifugo y conducto al exterior edificio. Revestimiento anticorrosivo en interior de la campana.

## INDUSTRIAS MONTERO LTDA.

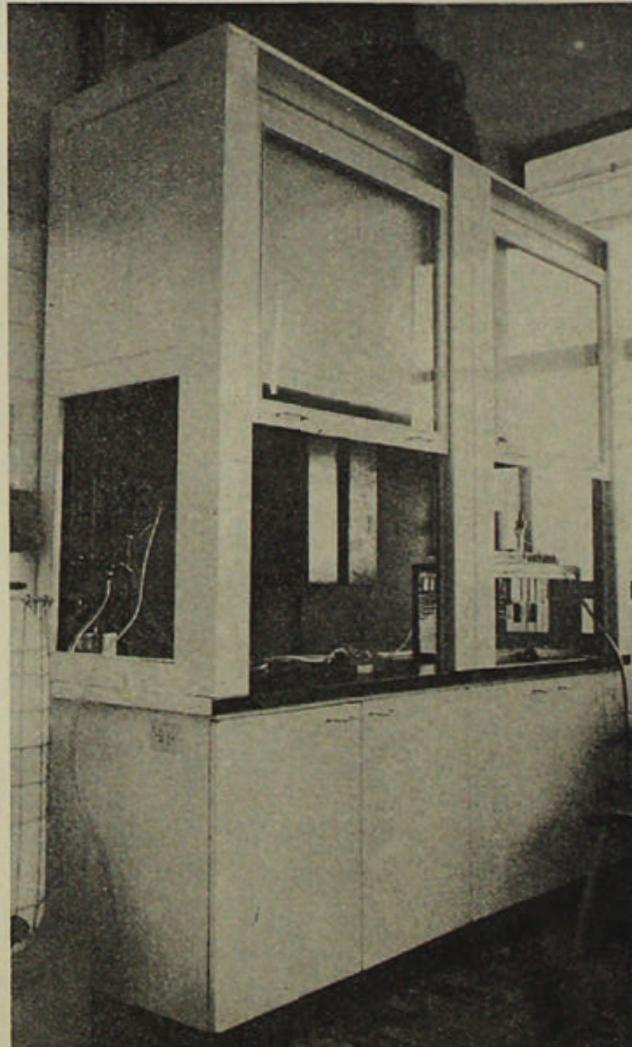
VENTAS: SAN MARTIN 7, 2° PISO, TELEFONOS 82354-67866,  
CASILLAS 4667-312 — SANTIAGO

1

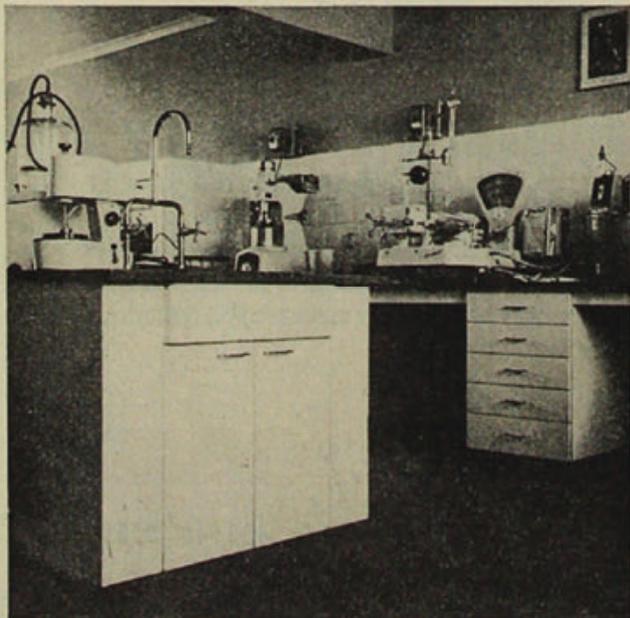
BIBLIOTECA

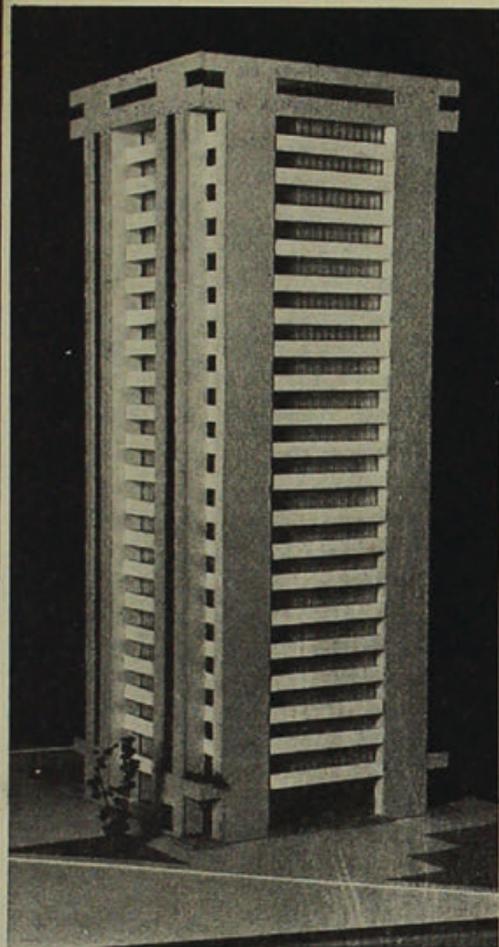


3



2





PROYECTO

SOCIEDAD CONSTRUCTORA  
DE VIVIENDAS ECONOMICAS

## JOSE FRANCHINI Y CIA. LTDA.

DESDE 1953 COLABORANDO  
AL DESARROLLO DEL PAIS

URBANIZACIONES  
EDIFICACIONES



MATERIALIZACION

# MAXIMA EFICIENCIA EN LA CONSTRUCCION CON...

Betoneras



stetter

F E-500

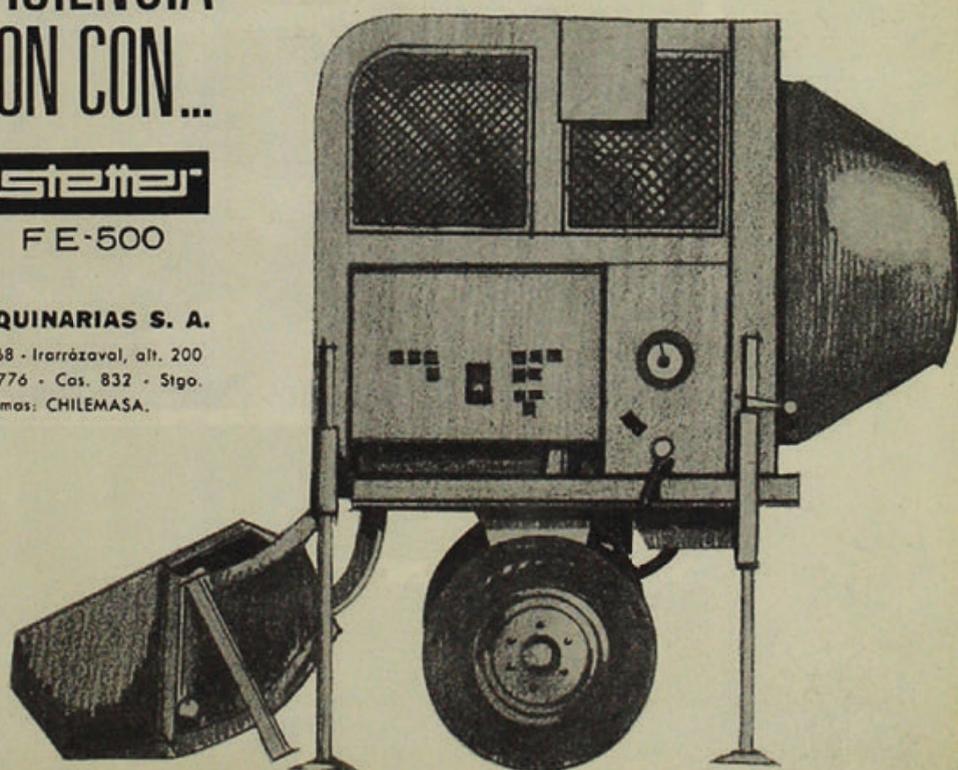


EQUIPOS Y MAQUINARIAS S. A.

Av. San Eugenio 40 al 68 - Irarrázaval, alt. 200

Fonos: 495065/6 - 43776 - Cas. 832 - Stgo.

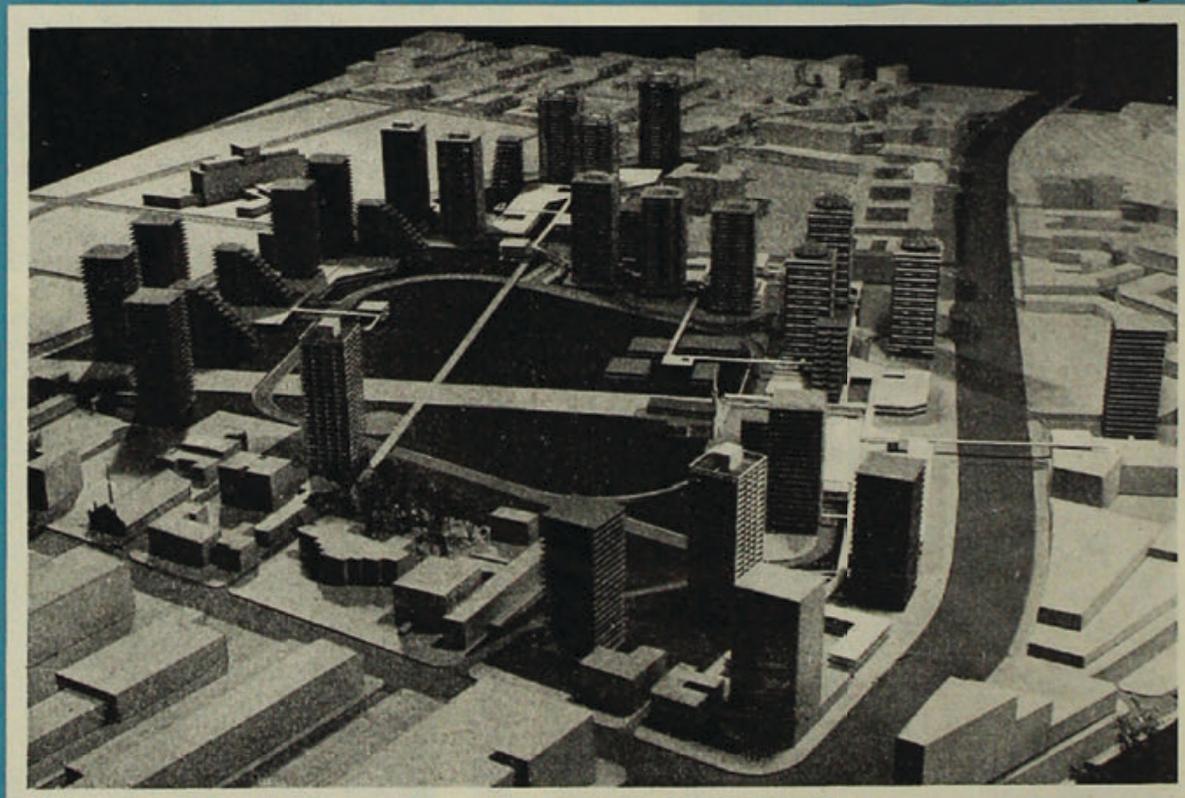
Cables y Telegramas: CHILEMASA.





DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA  
ARQUITECTONICA Y URBANISTICAL  
BIBLIOTECA

También en Remodelación San Borja



**VIVIENDAS**

Estado 359, 12° piso - Teléfono 394218-394219

**AGSA**

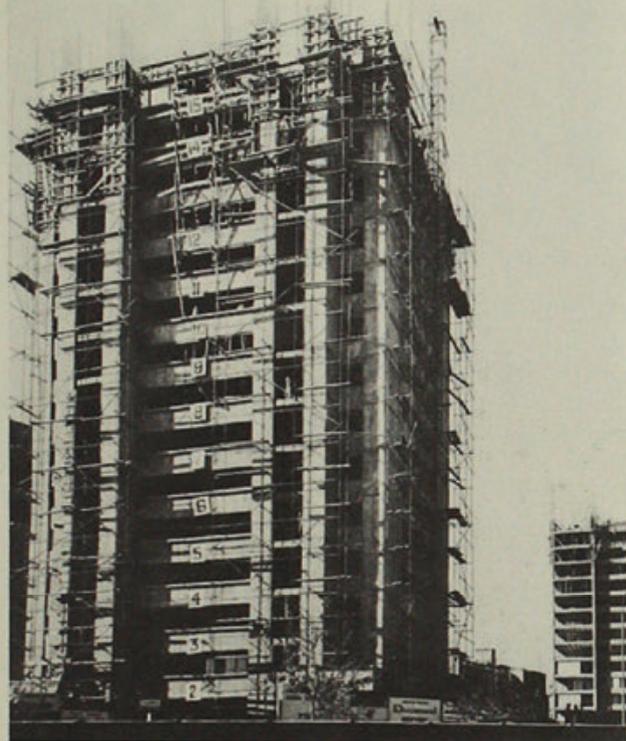
ABALOS GONZALEZ SOCIEDAD ANONIMA

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

# PRETESA S.A.

AGUSTINAS 1070 - OFICINA 418 - FONOS: 64687 - 88995

PLANTA: FERROCARRIL 4840 - CERRILLOS - FONONO: 571630



## EDIFICIO DIAGONAL PARAGUAY - LIRA REMODELACION SAN BORJA

Una aplicación de la vigueta normal Pretesa de 17 cm. de altura, que en este edificio de 21 pisos se ha colocado formando una losa nervada de 21 cm. de espesor. Las viguetas van a 90 cm. entre ejes y la sobrelosa hecha en sitio es de 7 cm.

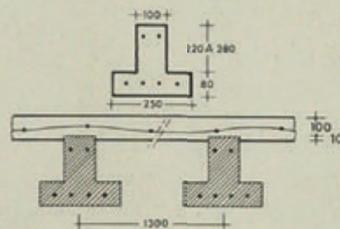
Las ventajas de este sistema cuya novedad consiste en la prefabricación de nervios y la esbeltez de los mismos, está en la economía de acero y la liviandad de las losas, dos factores de suma importancia en la construcción en altura.

Frente a un proyecto con losa nervada hechas en sitio puede mencionarse también la economía en moldajes y alzaprimsas.

La terminación del cielo puede darse por medio de planchas de yeso adheridas a listones de madera que se ajustan entre viguetas.

## NUESTRAS LINEAS DE PRODUCCION

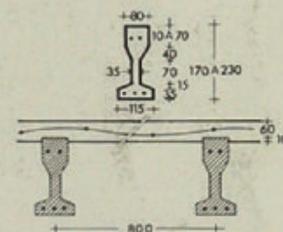
### VIGUETA ESPECIAL PRETESA



Además del tipo de vigas T ya mencionado disponemos de: Postes de hormigón pretensado de 15.00, 11.50, 10.00, 9.50, 8.70 m. para alumbrado y transporte de energía eléctrica.

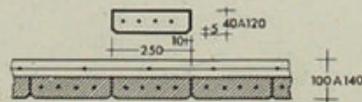
Dos soluciones de entramados de piso:

### VIGUETA NORMAL



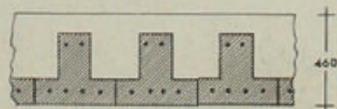
Vigueta normal con sobrelosa hormigonada en sitio formando una losa nervada de hasta 7.00 m. de luz. Es notablemente económica y un 40% más liviana que una losa de hormigón armado tradicional.

### LOSETAS



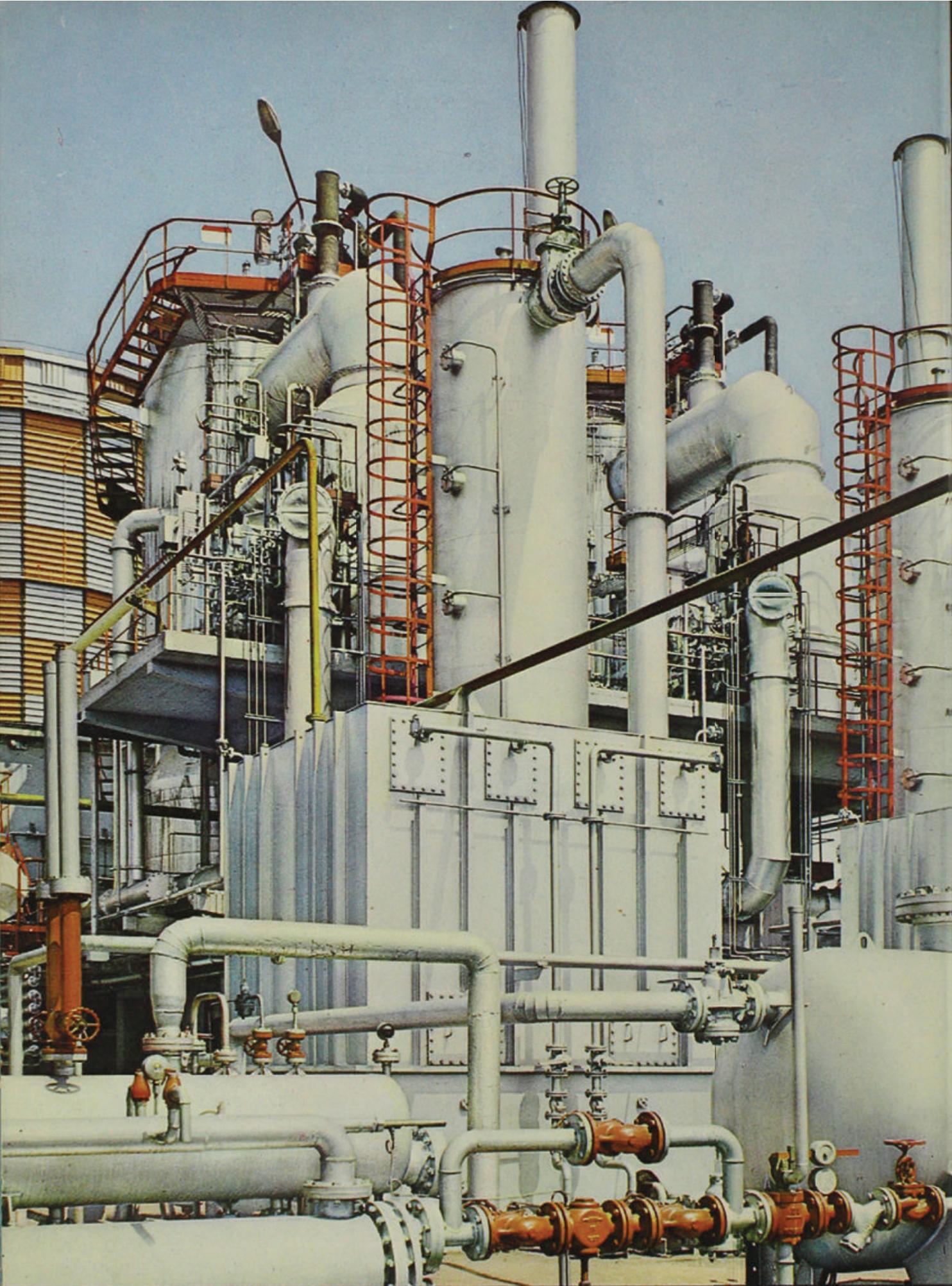
Loseta pretensada que elimina el moldaje y armaduras. Solución rápida y económica que da superficies terminadas de cielo. Para cargas normales admite luces de hasta 6.50 m.

### PUESTES



Puentes pretensados, de hasta 12.00 m. de luz, pueden ejecutarse en forma rápida y sin moldajes ni alzaprimsas.

Disponemos de un departamento técnico para atender cualquier nuevo proyecto en hormigón pretensado prefabricado.

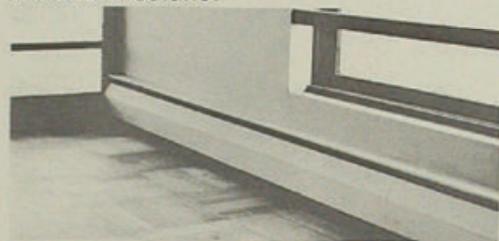


EL GAS REFINADO ES LA ULTIMA PALABRA EN EL MUNDO EN GAS MANUFACTURADO

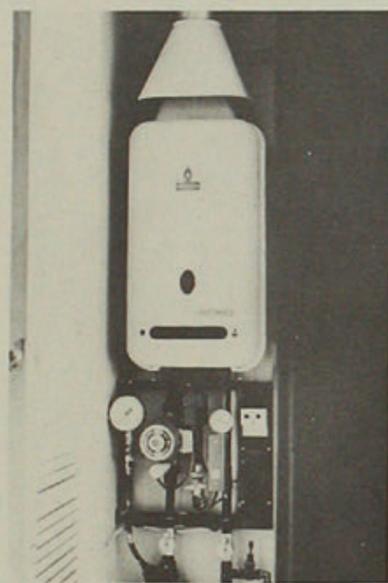
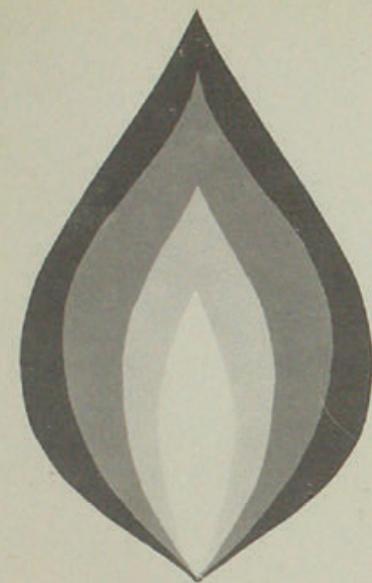
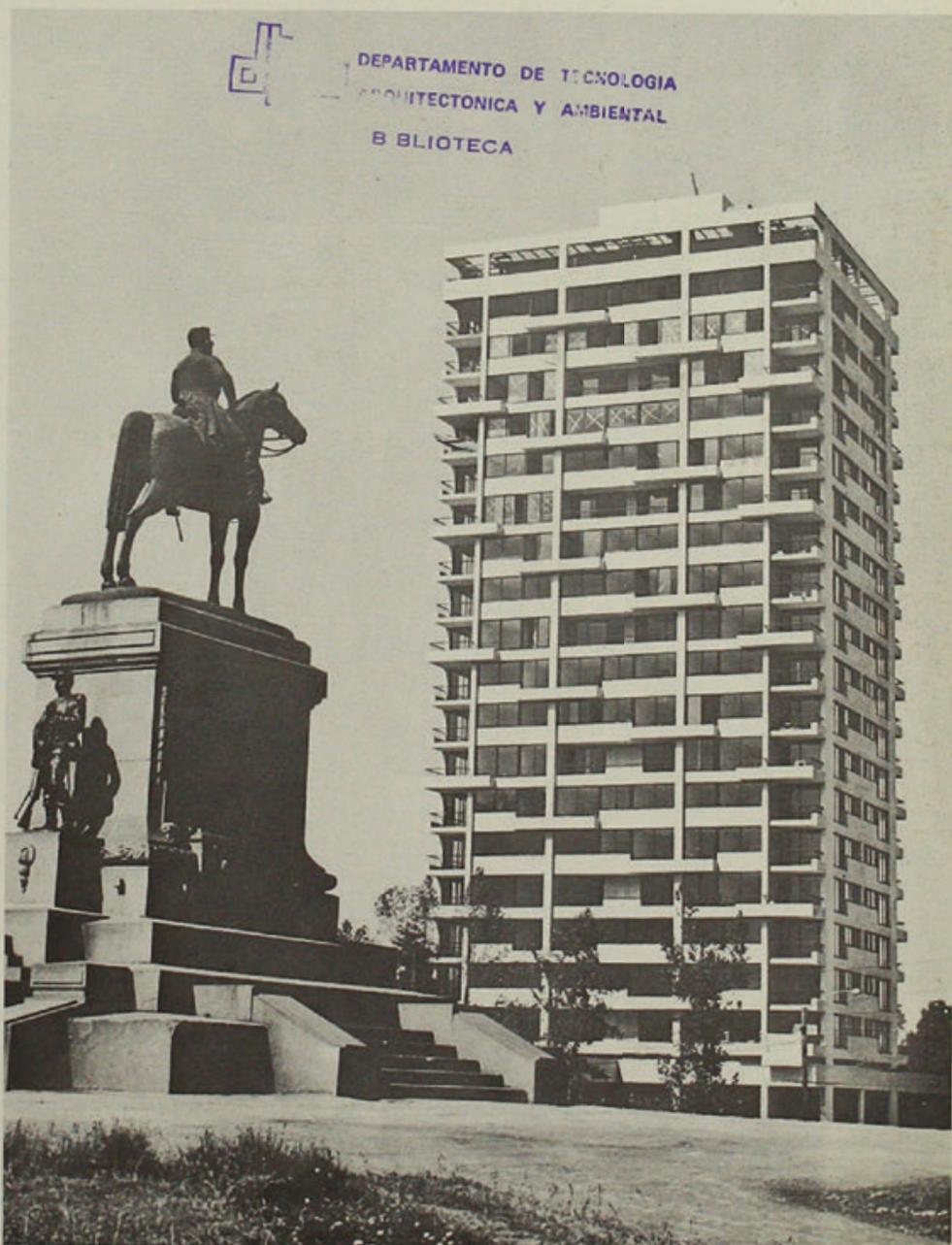
# ¿ CONOCE UD. EL SISTEMA DE CALEFACCION CENTRAL GASCO - JUNKERS ? ..... DEBERIA

El sistema de calefacción central **Gasco-Junkers**, en que el gas sustituye con ventaja a otros combustibles de uso doméstico, es la solución ideal para calefaccionar.

Muy difundido en Europa, este tipo de calefacción es especialmente apropiado para Edificios de Departamentos y Viviendas Individuales de tamaño mediano.



¿Por qué no hace uso del excelente servicio y cordial atención de GASCO y consulta hoy mismo sobre la instalación del Sistema de calefacción central GASCO - JUNKERS?



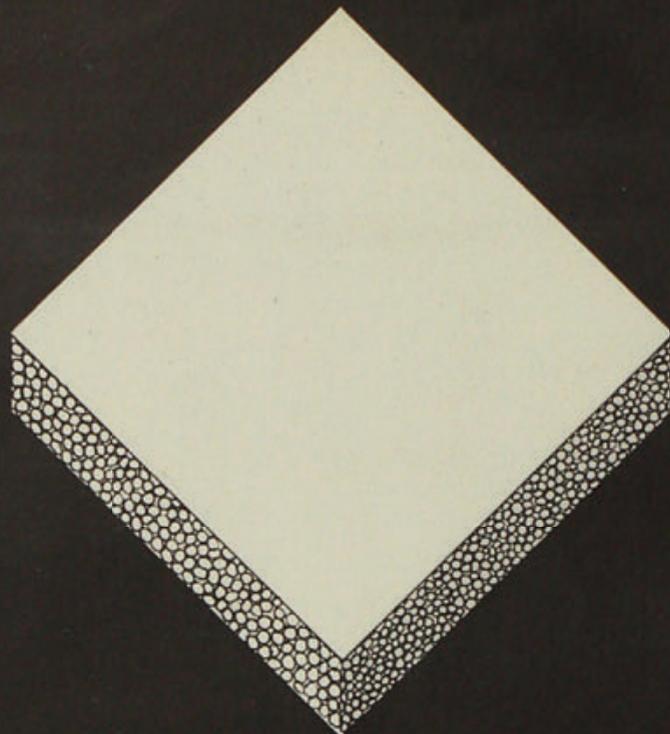
La calefacción central Gasco-Junkers está formada por:

- a) La fuente de calor, que consta de un calífont Junkers especial y del equipo de control importado; y
- b) El circuito de calefacción que puede ser en base a Radiadores, Guardapolvo Radiante o cualquier otro sistema que requiera agua caliente.

Las ventajas más importantes que posee este nuevo sistema de calefacción central son:

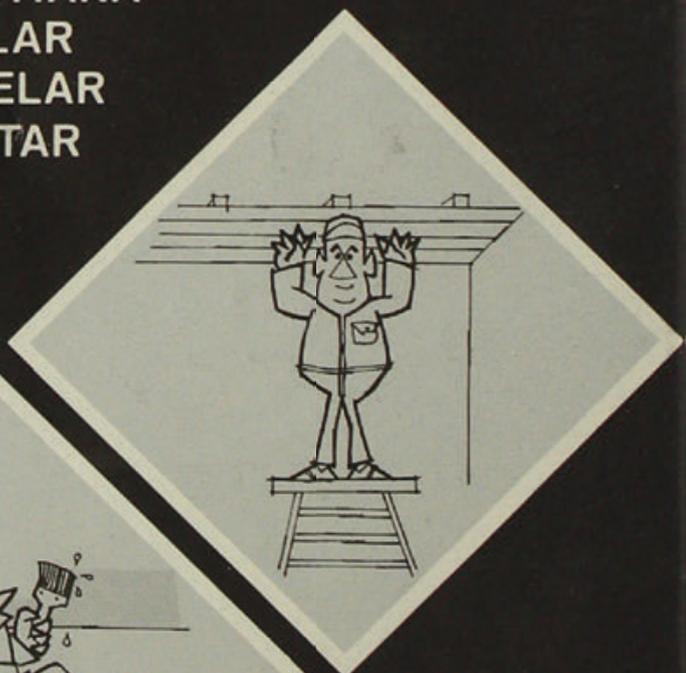
- 1º Es económico y es instantáneo
- 2º Por ser totalmente automático, basta apretar un botón para echar andar la calefacción o apagarla. Además el termostato ambiental asegura una temperatura uniforme durante las 24 horas del día.
- 3º En los Edificios de Departamentos elimina el problema de los gastos comunes por concepto de calefacción, ya que el consumo de combustible es individual.

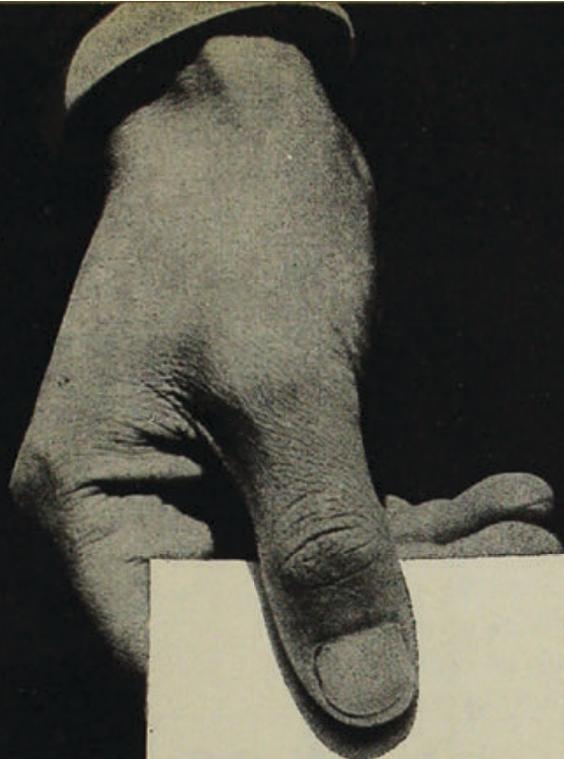
# GASCO



INSTALANDO  
**AISLAPOL**

COMO PLANCHA DE CIELO  
UD. SE EVITARA  
AISLAR  
ENCIELAR  
PINTAR





# BIGGI

## a su servicio en autoservicios

BIGGI fabrica la línea completa del equipamiento necesario en la cocina y el autoservicio que Ud. proyecte.

Mesones de trabajo, lavaplatos, Mesones calientes, carros de servicio, freidoras, autoconservadoras de líquido, **TODO EN ACERO INOXIDABLE** y además cocinas, hornos, revolvedoras y sobadoras de masas y otros artefactos.

Solicite la asesoría técnica desde la concepción de su proyecto y logrará eficiencia, rapidez y economía.

**BIGGI**  
LINEA **INOX**

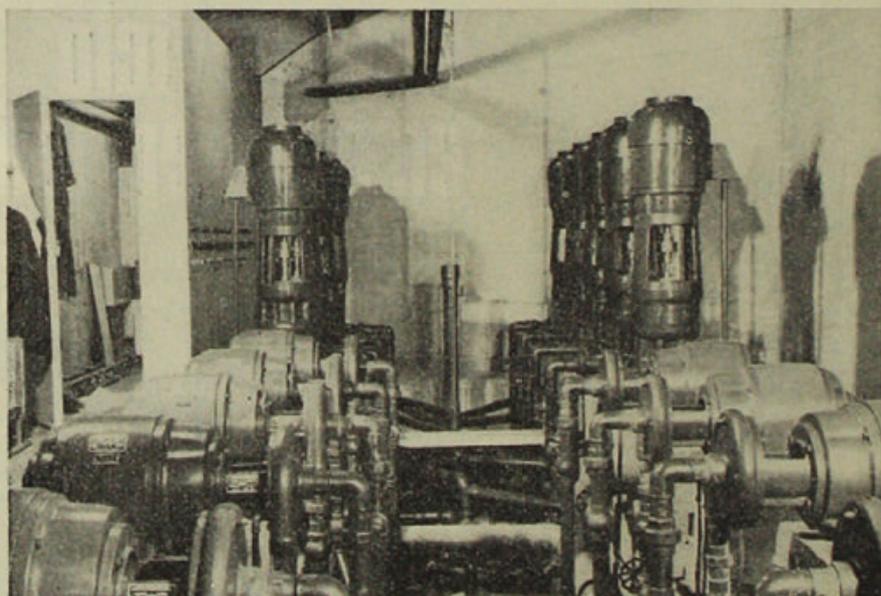
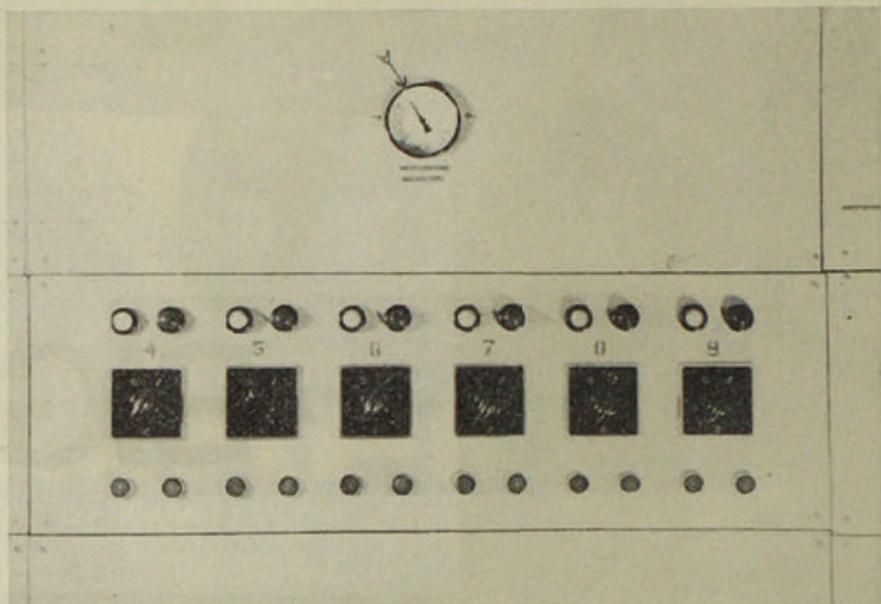
R. BIGGI Y CIA. LTDA.

PORTUGAL 1726 • TELEFONO: 52849 • SANTIAGO

# EQUIPOS DE BOMBEO "TANKLESS" PARA EDIFICIOS EN ALTURA

SISTEMA

# isobar M.R.



Sala de Bombas de Torres de Tajamar

## Antecedentes y características principales

Sistema probado en instalaciones efectuadas por nuestra firma desde hace más de 5 años. • Mantenimiento fácil, seguro y automático • Bajo costo de instalación • Elimina estanques de presión y estanque elevado

# isobar M.R.

ISOBAR LTDA. CASTRO 73 - FONOS: 65453 - 64877 - 63956 - Santiago

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

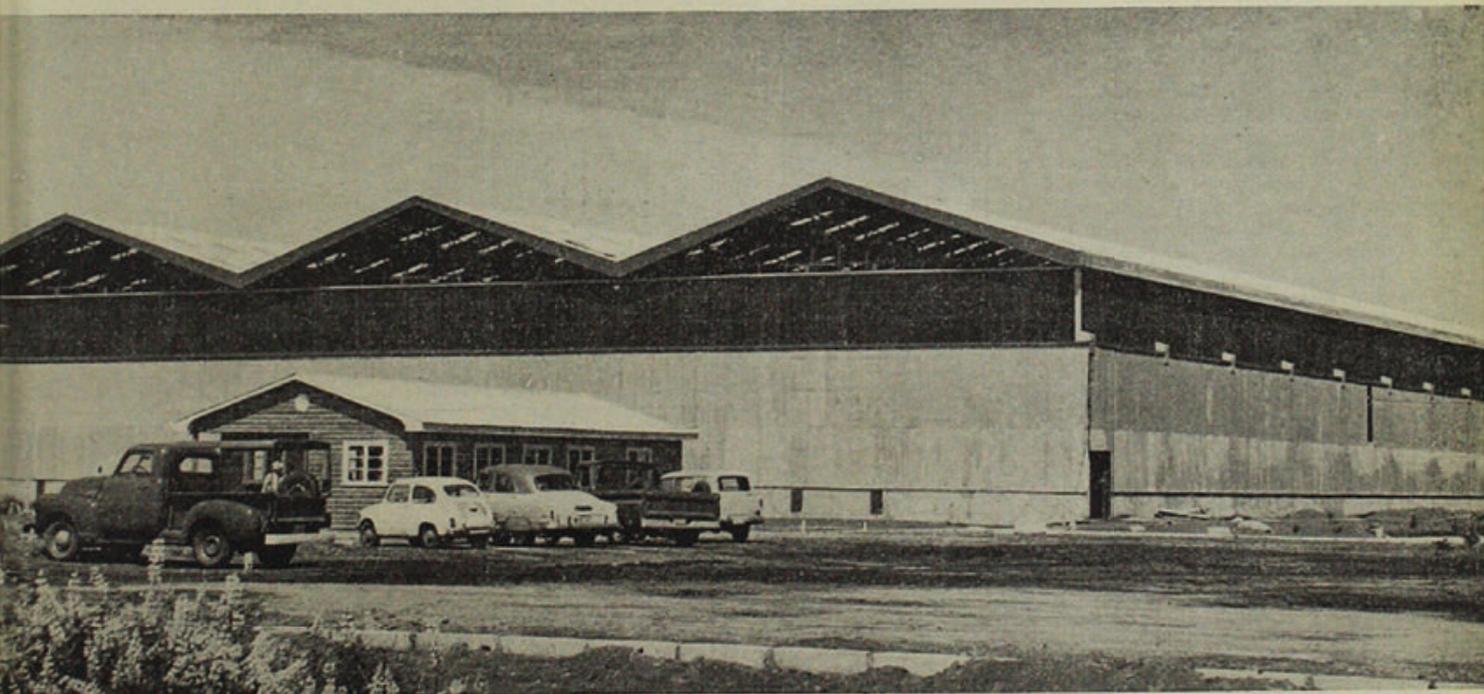
# compac SIEMPRE A LA VANGUARDIA

Compac S. A. se complace en dar a conocer su nueva planta de LOMA COLORADA, CONCEPCION.

La producción de esta fábrica en materia de cañería, será de acuerdo a las normas ASTM A-120, ASTM, A-53, API 5L, API 5LX, ISO R-65. Conduit Rígido de acuerdo a la norma ASA C-80-1.

Los perfiles estructurales se elaborarán de acuerdo a las normas ASTM A-500.

Es así como Compac S. A. crece para abastecer las necesidades siempre en aumento de la industria y la construcción en Chile.



# compac

S. A.

AV. LAS AMERICAS 1022 • TELEFONO 571551 • CASILLA 2905 • ST GO.

# compriband<sup>MR</sup>

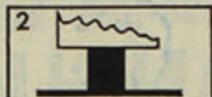
un excepcional material vivo para el sellado de juntas...!

## CUANDO EL COMPRIBAND AL FORMAR LA

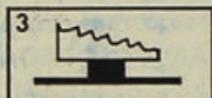
1. Colóquese el Compriband sin comprimir sobre la superficie de una de las juntas. *Se debe emplear Primer-Compriband, para que el Compriband en su lugar hasta el momento en que quedará comprimido por el segundo elemento de la junta.*



2. Colóquese el segundo elemento de la junta sobre el Compriband.

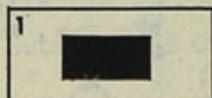


3. Presiónese el segundo elemento de la junta contra el Compriband hasta que quede comprimido al grado de compresión previamente calculado.

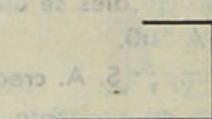


## CUANDO EL COMPRIBAND SE INSTALA EN UNA JUNTA YA FORMADA:

1. El Compriband sin comprimir deberá tener el ancho previamente calculado para cumplir la función deseada al instalarse en la junta.

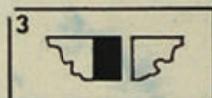


2. Comprímase el Compriband con la fuerza necesaria para que se adhiera a las superficies de la junta.



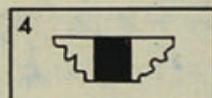
3. Instale el Compriband.

4. El Compriband se expande formando un sello contra las superficies de ésta.

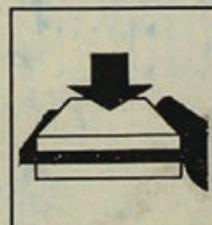


## MÉTODOS PARA COMPRIMIR EL COMPRIBAND

El Compriband puede ser comprimido colocándolo entre dos superficies totalmente planas y aplicándole presión con la mano, los pies o cualquier medio mecánico. Las superficies que comprimen deberán ser ligeramente humedecidas para evitar que el Compriband se les adhiera. De encontrarse disponibles deberían colocarse hojas de papel entre el Compriband y las superficies compresoras. El papel empleado para separar las hojas de Compriband en la caja en que ha sido despachado es ideal para este propósito.



ADVERTENCIA: La compresión deberá efectuarse sobre una superficie a nivel, para evitar que el Compriband se tuerza o enrolle y resulten así variaciones en el ancho.

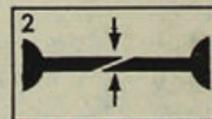


## COMO UNIR COMPRIBAND

Pueden unirse cualquier cantidad de tiras de Compriband para obtener un sello continuo por el siguiente procedimiento:



1. Córtese el extremo de ambas cintas en un ángulo entre 60 y 30°, más o menos como lo indica el grabado. El Compriband puede ser cortado con tijeras.



2. Una los extremos y presione. Los extremos se adherirán el uno al otro, creando así una tira continua, mientras ésta se encuentre comprimida.

NOTA. Puede usarse el Compriband como si fuera una sola tira continua, teniendo la precaución de que la unión no quede en una esquina o en un ángulo.

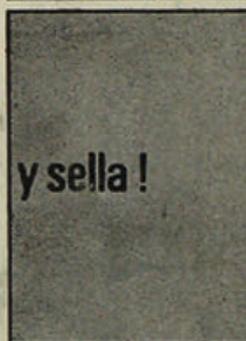


## INSTRUCCIONES GENERALES

**TRATAMIENTO DE LAS SUPERFICIES DE LAS JUNTURAS.** Elimine toda partícula suelta de la superficie de las juntas. Para juntas de albañilería o concreto, donde las superficies son asperas, deberá colocarse adhesivo Compriband-primer en la superficie de las juntas antes de instalar el Compriband.

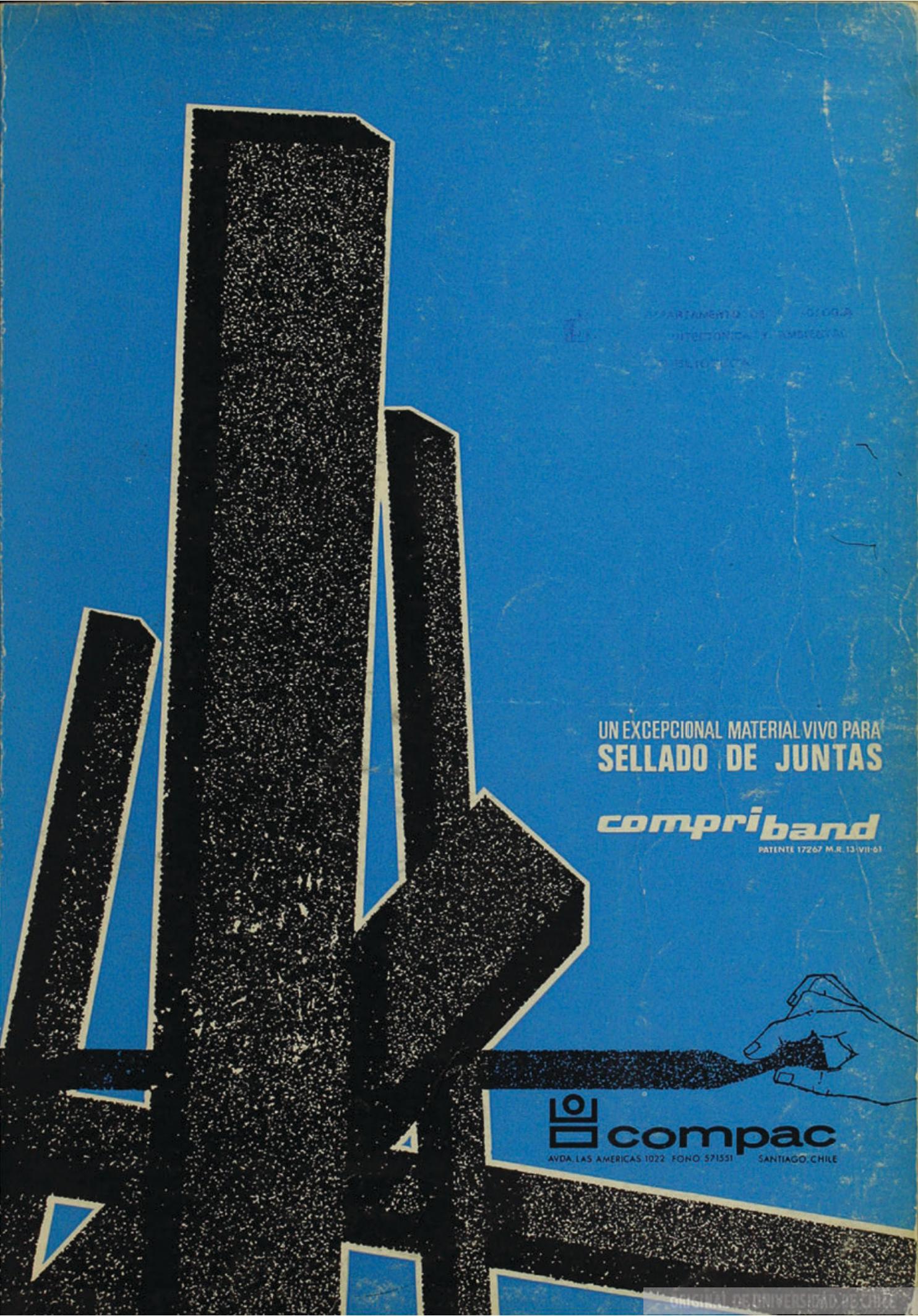
**ADHESIVO.** Cuando es necesario mantener el Compriband en su lugar antes de comprimirlo (para evitar que se desplace), puede emplearse el adhesivo Compriband-primer.

**ALMACENAMIENTO.** Es conveniente que Compriband sea almacenado a la sombra y a temperaturas ambientales.



COMPRIBAND A (% de dimensión original)	DIMENSION SIN COMPRIBAND	PROPIEDAD
50%		COJIN
25%		AISLANTE DE SONIDO Y VIBRACIONES O AMORTIGUADOR
20%		SELLO CONTRA AIRE Y POLVO
15%		SELLO ESTANCO Y SELLO CONTRA INTEMPERIE (NO-HIDROSTATICO)
		SELLO CONTRA VAPOR Y SELLO HIDROSTATICO

EL GRADO DE COMPRESION DETERMINA LA CAPACIDAD DEL MATERIAL. Las facultades sellantes del Compriband así como sus diversas propiedades se determinan por el grado de compresión que se someta el material. Para junta a prueba de agua, el Compriband deberá comprimirse a una cuarta parte de su medida original.



MINISTERIO DE INDUSTRIA  
COMERCIO Y ENERGÍA  
SANTIAGO

UN EXCEPCIONAL MATERIAL VIVO PARA  
**SELLADO DE JUNTAS**

**compriband**

PATENTE 17267 M.R. 13/VII-61



**compac**

AVDA. LAS AMERICAS 1022 FONOS 571551 SANTIAGO, CHILE



# GASCO

SABE MAS DE GAS

LA LLAMA AZUL DEL GAS DE CAÑERIA REFINADO SIEMPRE LISTA, SIEMPRE EN CASA NUNCA INTERRUMPE

