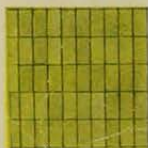


GRES CERAMICO OPACO Y ESMALTADO, PISOS Y REVESTIMIENTOS, RELIEVES, PISOS INDUSTRIALES ANTIACIDOS, BRISE-SOLEILS



IRMIR
GRES CERAMICO



LAS DALIAS 2723,
FONOS 499542-252436,
SANTIAGO

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



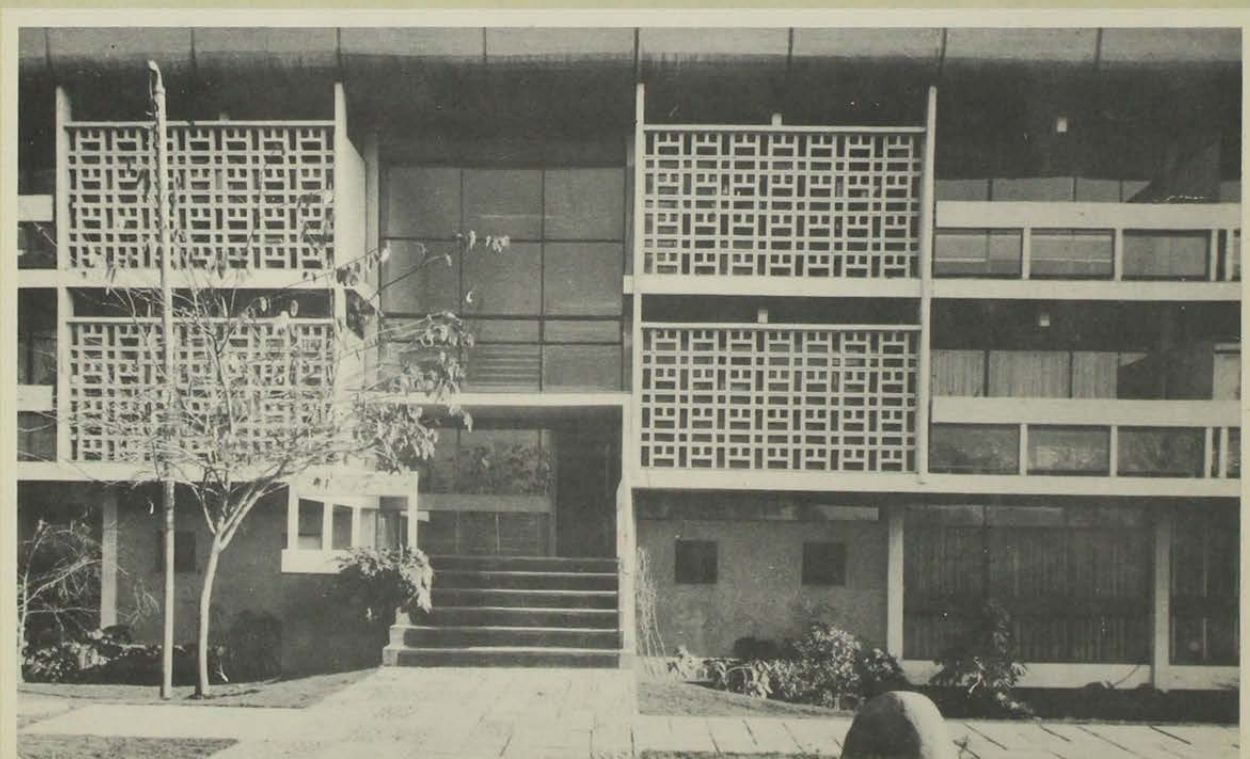
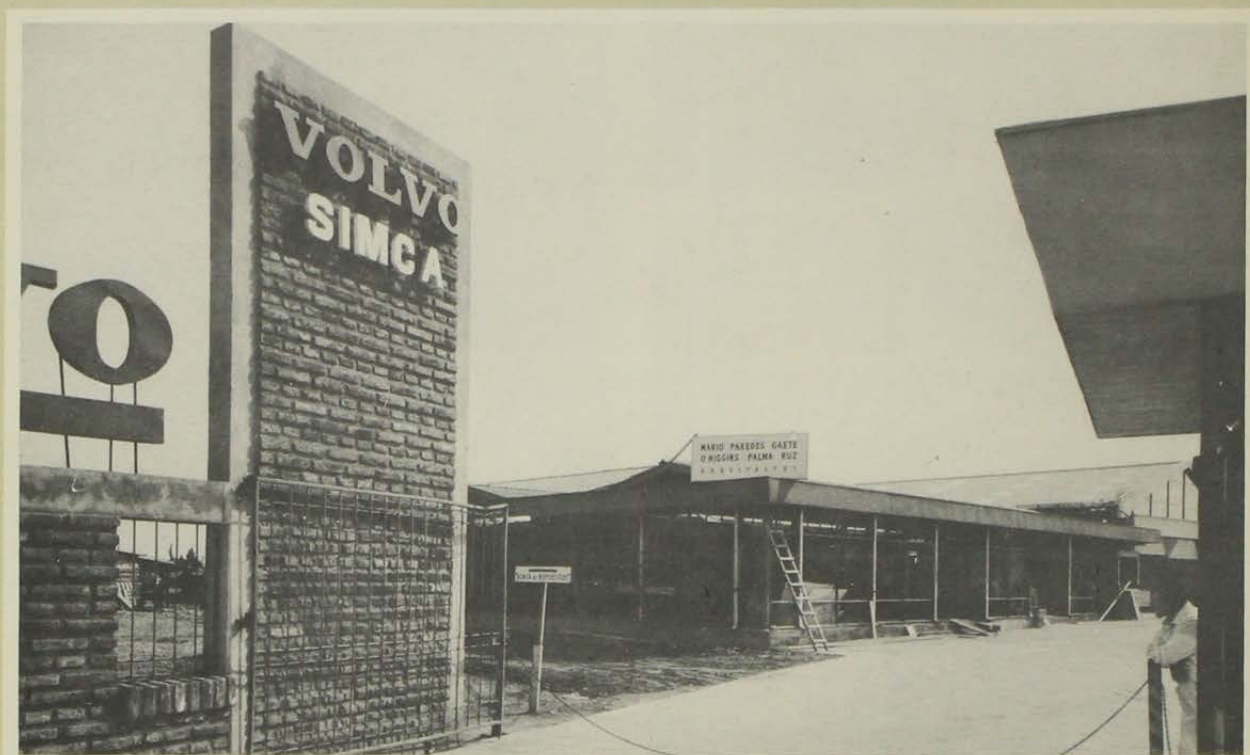
CINTAS

PERFILES ESTRUCTURALES SOLDADOS CUADRADOS Y RECTANGULARES ● MARCOS PARA PUERTAS Y VENTANAS METALICAS Y DE MADERA ● PERFILES DOBLE CONTACTO TUBULARES SOLDADOS ● PERFILES VARIOS DE PLANCHA DOBLADA ● PERFILES VARIOS SOLDADOS ● TUBOS ESTRUCTURALES ● TUBOS USO INDUSTRIAL ABIERTOS Y CERRADOS

VENTAS: PLANTA MAIPU CAMINO A MELIPILLA 8920
FONOS: 571731 · 571605 — EXPOSICION 1702 FONOS: 92358

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

la arquitectura de hoy ...



solamente con **CINTAC**

Completa línea en :

Perfiles Estructurales.

Marcos para puertas y ventanas.

Perfiles de doble contacto.

Perfiles de plancha doblada.

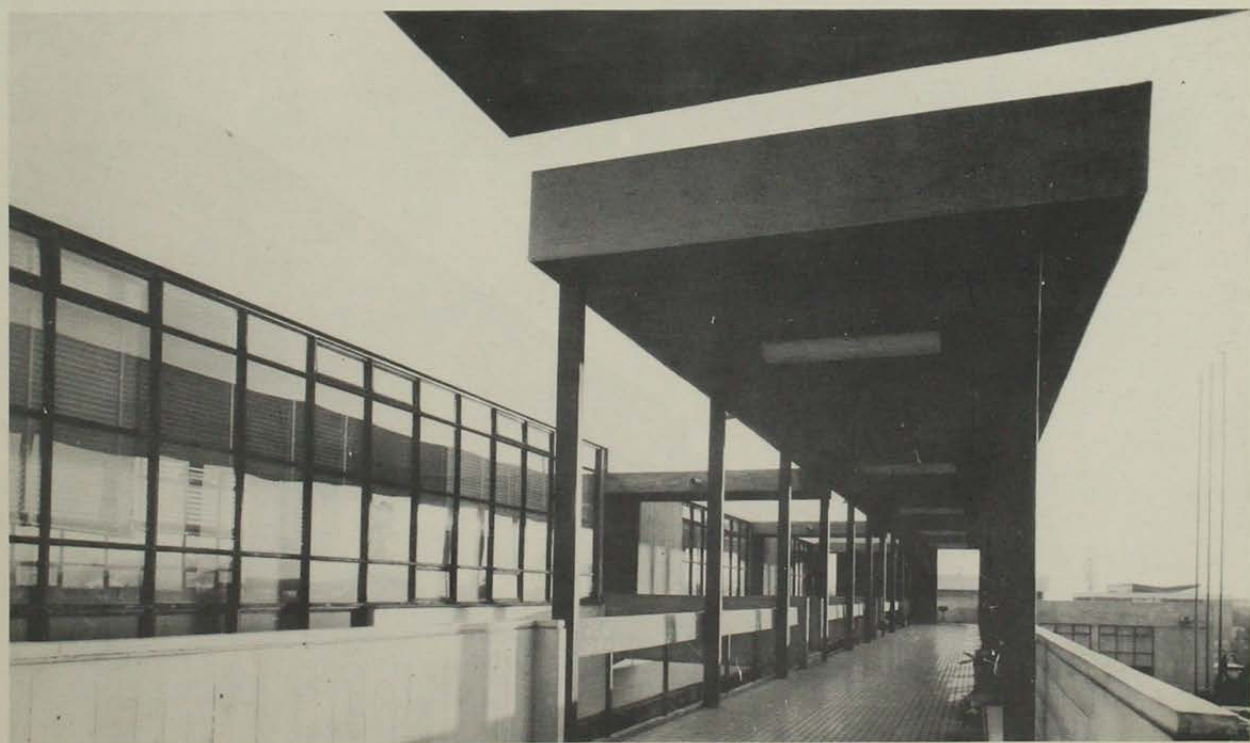
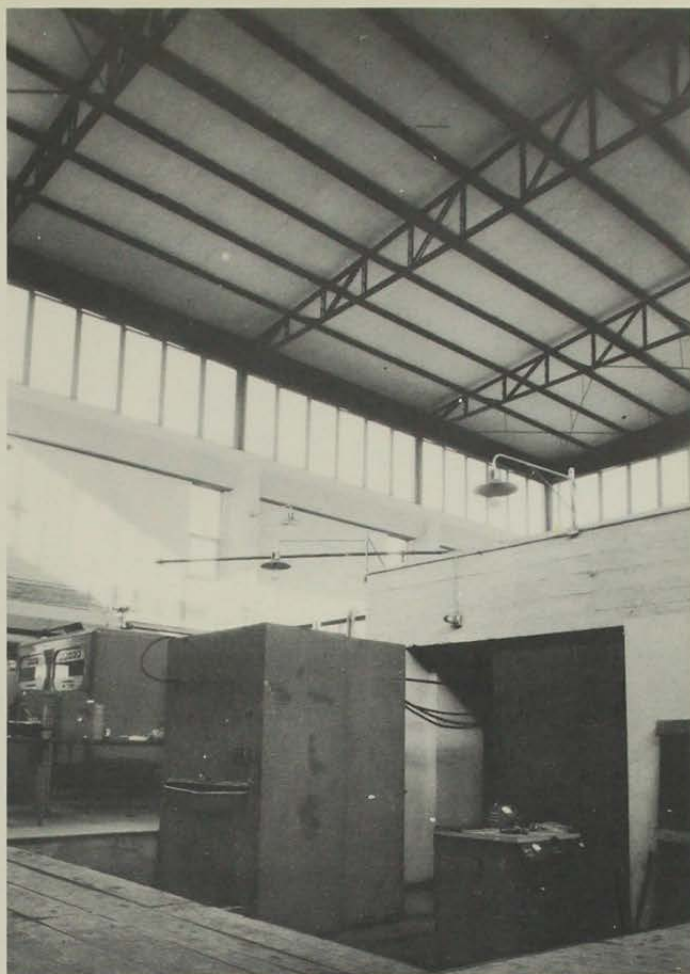
Perfiles varios soldados.

Tubos estructurales.

Redondos, Cuadrados,

Rectangulares, Soldados.

Tubos de uso industrial
abiertos y cerrados



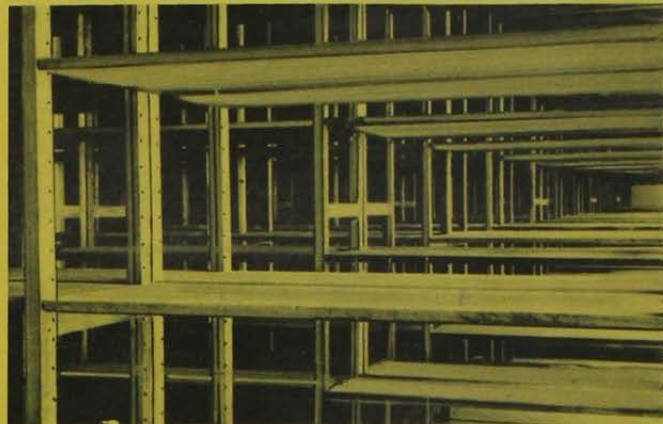
PRIMERO... CONSULTE A MONTERO

¿QUE HAY DETRAS DE ESTE SELLO DE GARANTIA?



PROCESOS TECNICOS EN GRAN ESCALA

El Sello de Industrias Montero le da a Ud. una firme garantía de que los productos que respalda son producidos bajo normas y procesos propios de una gran industria, que puede satisfacer toda necesidad, cualquiera sea su volumen.



Bodega de Caja de Crédito Popular en Talca, armada con Estanterías "Lundia".



En sus Talleres y Bodegas de 5.000 m² de superficie, Industrias Montero posee una línea de producción especial para la fabricación de repisas y una gran cadena de transporte de elementos, que son sometidos a acabado a pistola o inmersión, con secado al horno.

ESTOS SON LOS PRODUCTOS QUE FABRICAMOS:

- Estanterías "Lundia" y "Bracket"
- Muebles murales "Daim"
- Muebles para Laboratorios: Industriales y de Enseñanza
- Muebles para Oficinas, Colegios y de Terraza
- Muebles para Cocinas: Institucionales y de Hogar
- Multimueble
- Elementos para Closets
- Puertas plegables "Modernfold"
- Rieles y Accesorios para Persianas y Cortinas.



**INDUSTRIAS
MONTERO
LIMITADA**

Exposición y Ventas:
San Martín 7 esq. Alameda, Casilla 4667
Teléfonos 82354-82355-67866 - Santiago

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

proporcionar

Proporcionar la empresa a la dimensión humana.

Proporcionar a la empresa su real imagen.

Proporcionar a la empresa todo el asesoramiento
técnico profesional que requiere



SERGIO ROCCA

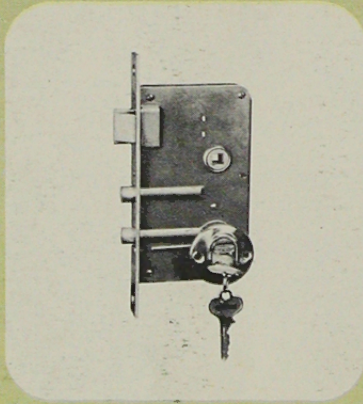
Amueblamiento para ejecutivos y oficinas

Providencia 1951 · Fono 256973 · Fca. 4ª Avenida 1164

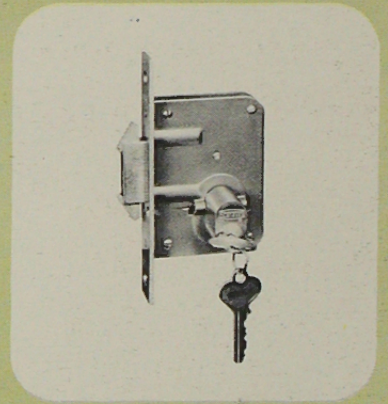


CAMINO A MELIPILLA 7525 · CASILLA 10248 · FONDO 571297

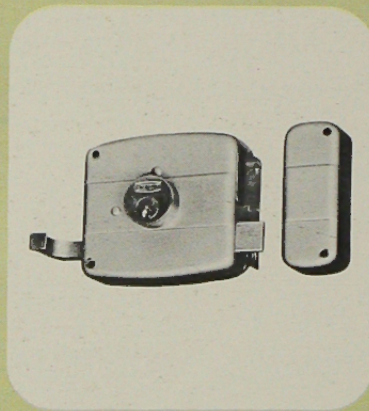
para puertas
de calle



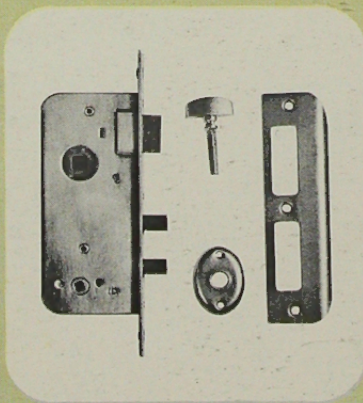
para puertas
de corredera



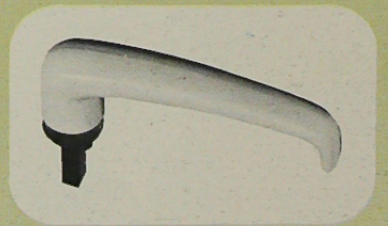
para
sobreponer



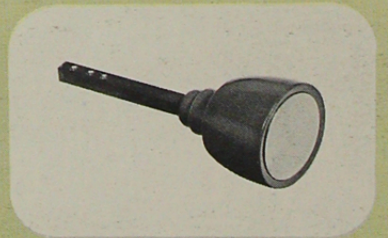
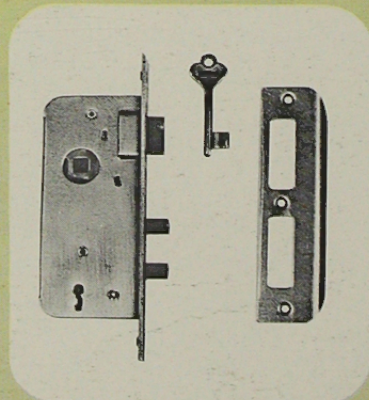
para puertas
interiores

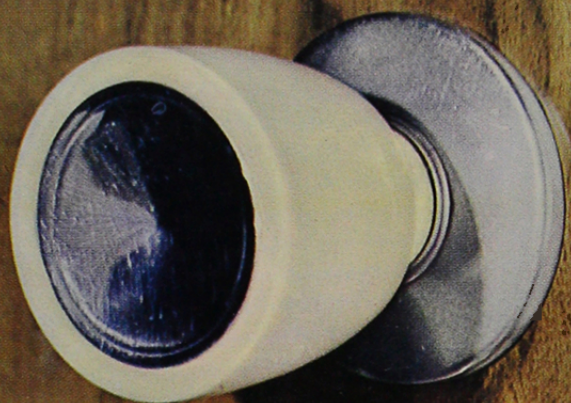


manillas



para puertas
de baño





MAXIMA SEGURIDAD!



ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

SAQUE CUENTAS...

¿Cuánto tiene que pagar Ud., EN DINERO por el equivalente calórico de 15 kgs. de GAS LICUADO?



ELECTRICIDAD

GAS CORRIENTE

GAS LICUADO

E° 60⁰⁰

E° 30⁰⁰

E° 11⁷⁸

El GAS LICUADO por su pureza y alto rendimiento calórico, es el más económico de los combustibles hogareños

abastible

LA ORGANIZACION DE LA COMODIDAD

VICUNA MACKENNA 55 Teléfonos: Oficinas: 382438 Pedidos de gas: 384041

GAS LICUADO - ARTEFACTOS - INSTALACIONES DOMICILIARIAS E INDUSTRIAS

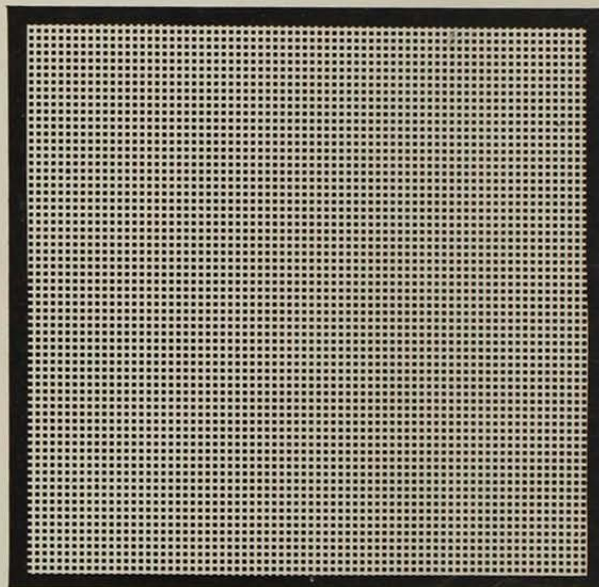
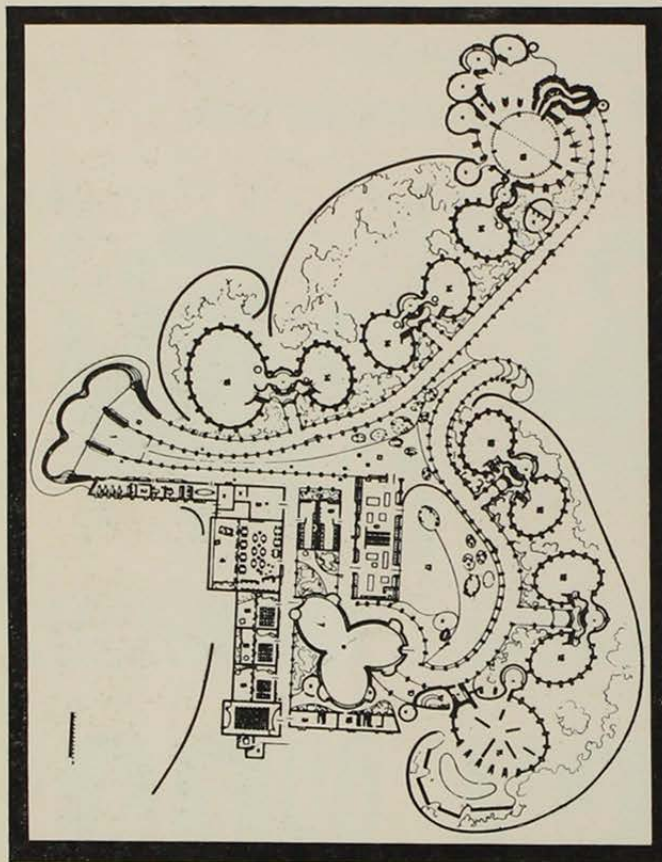
ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

CONCÉNTRESE

Hay algo importante que Ud. debe decidir pronto.
Comprar o construir su casa.
Para el problema que le preocupa, la solución está en una de las 22 Asociaciones de Ahorro y Préstamo que existen a lo largo de Chile.

COPIAS DE PLANOS

Heliográficas · Mimeógrafo ·
Photostat · Copias a Máquina
Útiles para Dibujo



A

ZOCAR LABORATORIOS

MONEDA 1062 · FONOS: 87078 y 63887 · STGO.

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



POR QUE SON MAS VENTAJOSOS LOS **CONCRETOS READY MIX** EN LA CONSTRUCCION?

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. Disminuyen costo de mano de obra.

Eliminan problemas:

Permiten determinar previamente los costos. Eliminan pérdidas de terreno útil, almacenamiento de materiales, instalaciones y maquinaria concretera. Eliminan pérdidas por sobrantes y desperdicios, mezclas inadecuadas y hurtos. Solucionan el problema de construcciones de cualquier tamaño (entregas desde

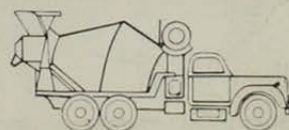
5,35 m³ hasta 500 m³ por día).

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.

TODAS ESTAS ECONOMIAS Y VENTAJAS SON DINERO QUE UD. AHORRA AL CONSTRUIR USANDO

CONCRETOS READY MIX S. A.
CONCRETAMENTE VENTAJOSOS



PEDIDOS E INFORMES A: OFICINAS Y PLANTA, LIRA 2320 - FONOS 55627 - 567362 - SANTIAGO

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



LIBRERIA ORIENTE

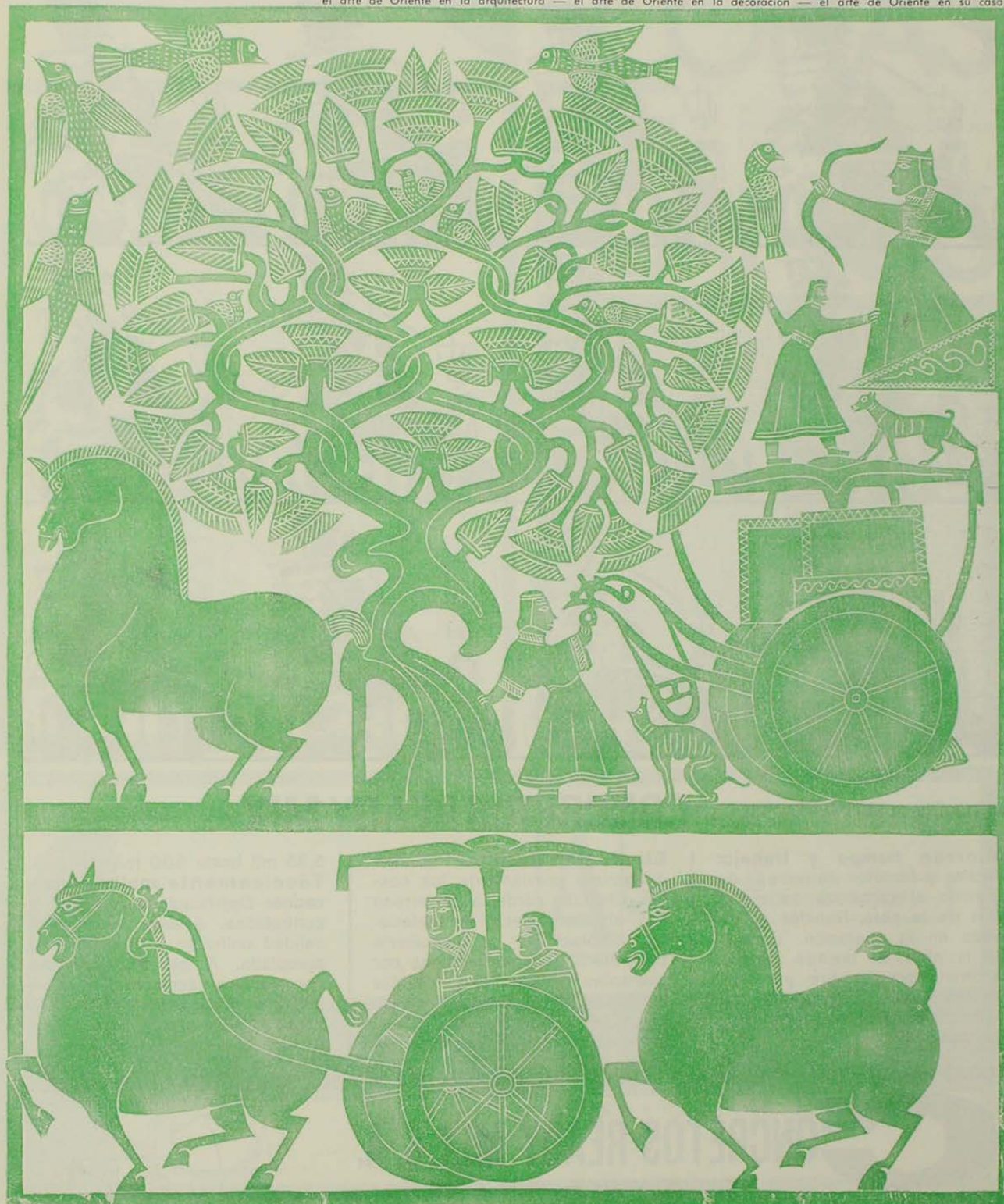
LIBROS ORIENTALES

arte
arqueología
literatura
historia
filosofía
PINTURAS ORIGINALES
reproducciones
grabados
kakemonos
bordados
artesanía

Importaciones exclusivas de Oriente

AV. B. O'HIGGINS 1146
LOCAL 9 - SANTIAGO

el arte de Oriente en la arquitectura — el arte de Oriente en la decoración — el arte de Oriente en su casa



MAURICIO HOCHSCHILD S.A.I.C.

DEPARTAMENTO ACEROS Y METALES

EN ANTOFAGASTA • VALPARAISO • SANTIAGO • CONCEPCIÓN • VALDIVIA • PUNTA ARENAS • DISTRIBUIDORES DE PRODUCTOS CAP • INDAMA
PERFILES DE DOBLE CONTACTO • MALLAS DE ACERO ACMA • YESO ROMERAL • CAÑERIAS COMPAC



ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

LAS PLACAS INAPRECO HAN SIDO
DISEÑADAS PARA REEMPLAZAR A
LA LOSA MACIZA DE HORMIGON
ARMADO.



OFICINAS: ESTADO 337 - OF. 615 - TEL. 30584
PLANTA: DAGOBERTO GODOY 251 - CERRILLOS

TABLAS DE APLICACION DE VIGUETAS

SERIE DE 17 Cm.		SERIE DE 22 Cm.	
luz máxima en metros *	Carga total Kg/m ² **	luz máxima en metros *	Carga total Kg/m ² **
5,80	300	7,20	300
5,40	350	6,80	350
5,00	400	6,30	400
4,70	450	5,90	450
4,40	500	5,50	500
4,20	550	5,20	550
4,10	600	5,00	600

Espesor: 17 cms.

Peso propio total:
180 Kg/m²

Distancia entre ejes
viguetas: 60 y 70 cm.

Peso bovedilla
chica: 15 Kg. c/u.

Peso bovedilla
mediana: 16 Kg. c/u.

Peso vigueta: 22 Kg/ml.

Espesor: 22 cms.

Peso propio total:
210 Kg/m²

Distancia entre ejes
viguetas 70 cms.

Peso bovedilla
grande: 17 Kg. c/u.

Peso vigueta: 26 Kg. ml.

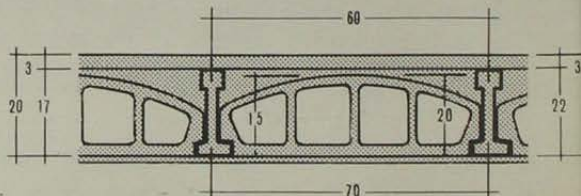
* Las luces entre apoyos considerados en la tabla, pueden aumentarse hasta un 10%, debido a los coeficientes de seguridad muy altos que se toman para la fabricación de éstos elementos.

** Uniformemente repartida.

La placa se compone de viguetas precomprimidas, fabricadas en taller y bovedillas de mortero de cemento, perfectamente fraguadas y ensayadas individualmente y que se remiten a la obra listas para recibir carga.

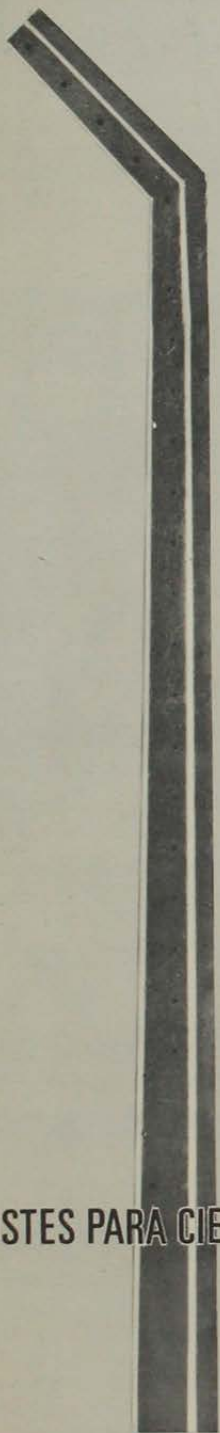
El montaje de las placas no precisa encofrado alguno ni mortero de adherencia entre los elementos. Las viguetas de serie destinadas a entresijos pueden entregarse hasta 6,50 m. de luz. Las viguetas para cubiertas pueden salvar hasta 7,00 m.

La placa así construida es atérmica y posee un alto índice de absorción del sonido. Poseyendo todas las ventajas del hormigón armado, su peso propio es inferior al que desplaza una losa convencional para la misma luz y su velocidad de montaje no admite comparación alguna.

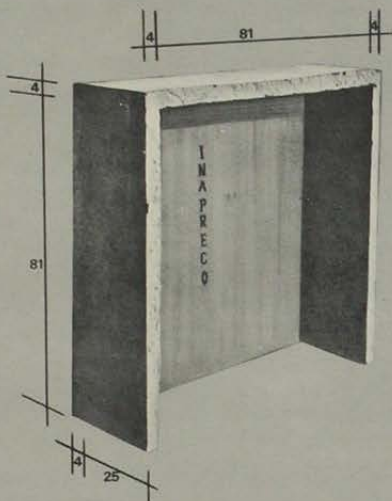


OTROS PRODUCTOS **inapreco**

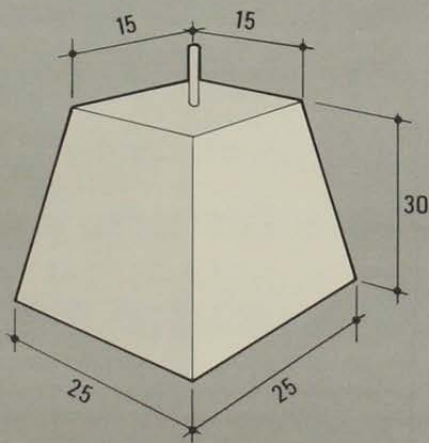
POSTE CONDUCCION ELECTRICA



POSTES PARA CIERROS



NICHOS PARA
MEDIDORES DE AGUA



MONOLITO PARA ESTACADO



COLMAT

RESINAS EPOXICAS

Resistencia a la compresión 700 a 1.200
Kg/cm².

Resistencia a la tracción 200 a 350 Kg/cm².

Alta adherencia.

Alta resistencia química.

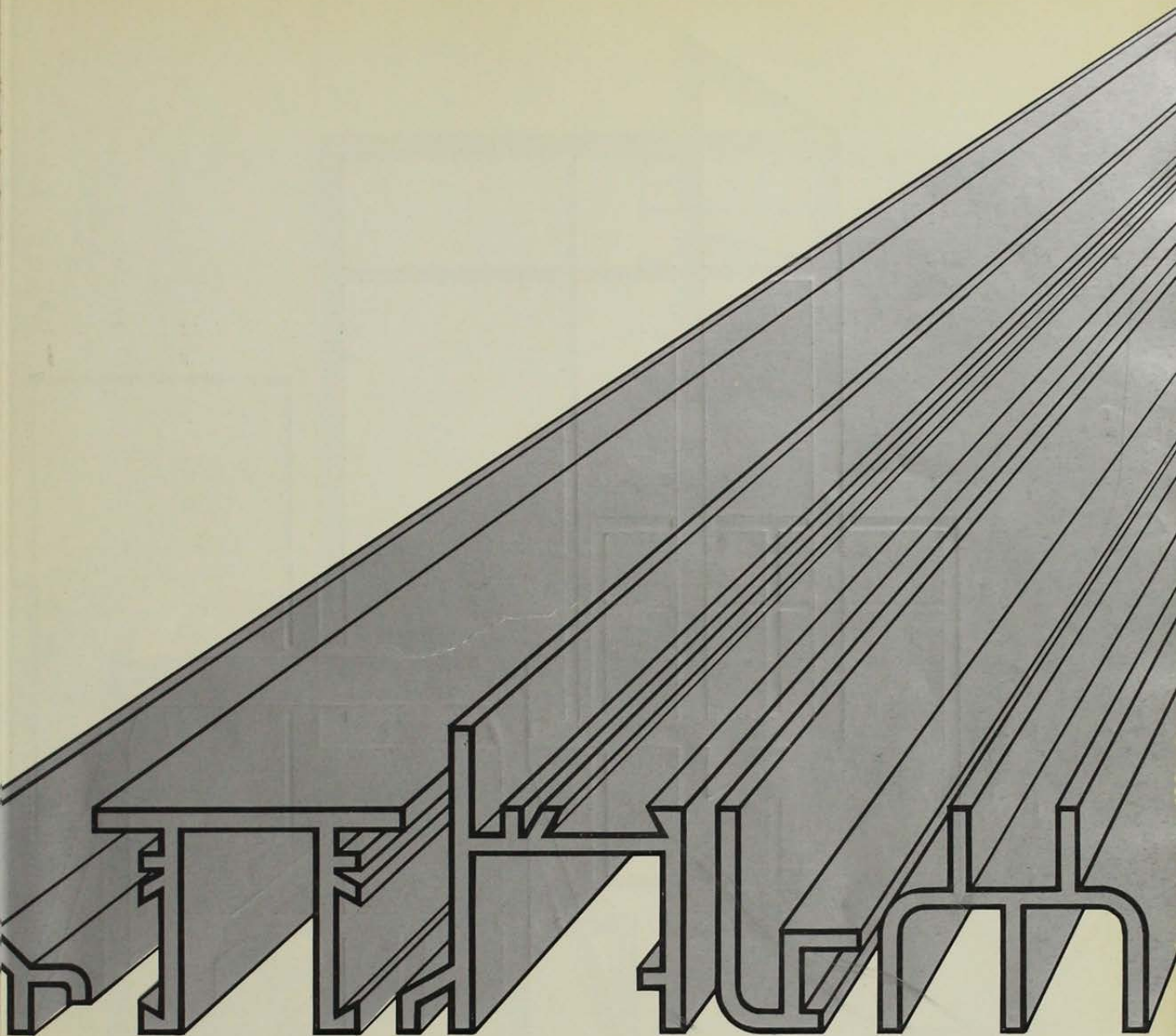
revestimiento antiácido.
pisos industriales de alta resistencia.
pavimentos antideslizantes.
reparaciones de carreteras y pistas de aeropuertos.
morteros para reparaciones estructurales.
adhesivo para hormigón fresco y endurecido.
unión de elementos prefabricados.
anclajes.
sellos de juntas y grietas.
membranas impermeables.
inyecciones.
elementos decorativos.

The Sika logo is located in the bottom left corner, featuring the word "Sika" in a stylized, white, italicized font on a dark triangular background.

Sika S.A. *Productos para Construcciones*

SOLICITE SU "SOLUCION COLMAT" A NUESTRO DEPARTAMENTO TECNICO.
MAC - IVER 142, OF. 206 - TELEFONO 397539 - CASILLA 9909 - SANTIAGO - CHILE

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



VIDRIOS Y ALUMINIO S.A.

La única especializada exclusivamente
en aluminio extruído y laminado.

Extensa línea de perfiles y planchas
standard para la industria y la
construcción.

Fabricaciones especiales a pedido.

VIDRIOS Y ALUMINIO S.A.

INDUSTRIAS LIRQUEN

Aysén 244 · Casilla 2442

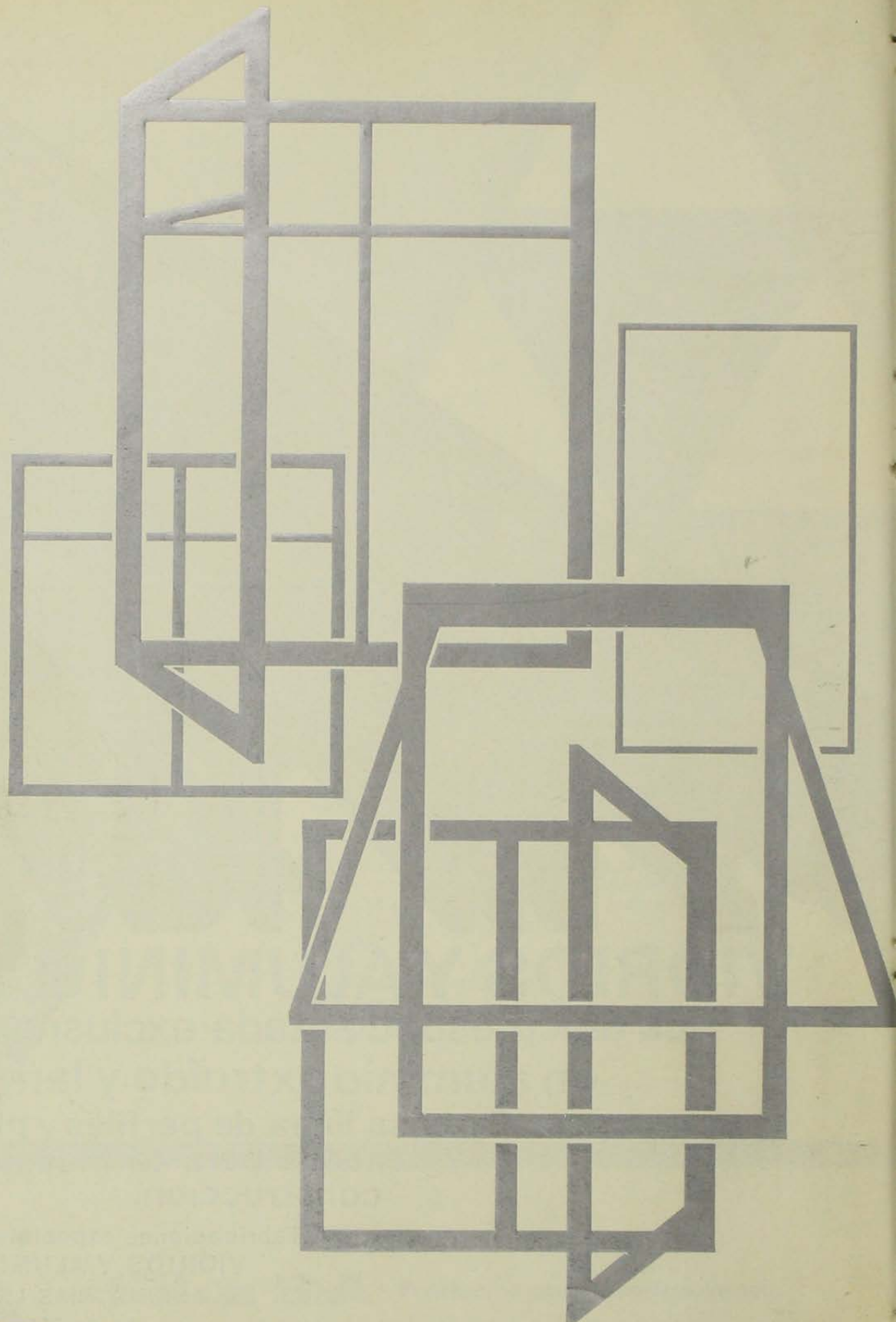
Fonos : 567461 · 54132

STGO.

CHILE



ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

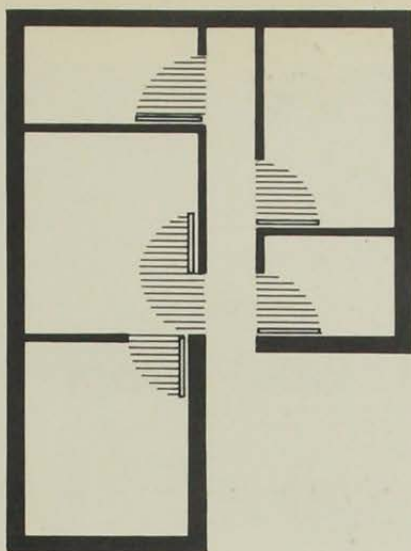


VENTANAS DE ALUMINIO - SOLUCION ETERNA - SOLUCION ECONOMICA

VIDRIOS Y ALUMINIO S.A.

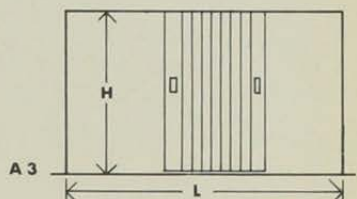
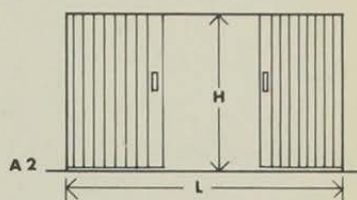
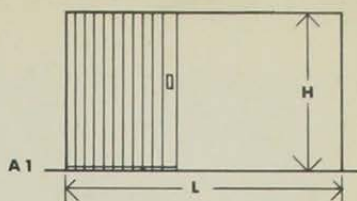
LA PRIMERA EN PERFILES DE ALUMINIO PARA VENTANAS
LA PRIMERA EN VENTANAS INTEGRALES CON VIDRIOS LIRQUEN COLOCADOS
LA PRIMERA EN VENTANAS POPULARES STANDARIZADAS EN MEDIDAS FIJAS

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



OBSERVE ESTA PLANTA...

Una puerta común ocupa en su movimiento aproximadamente 1 metro cuadrado. Sume Ud. la cantidad de puertas que posee en su casa y como lógica consecuencia verá que tiene en m² una habitación más, pero ocupada por puertas "clásicas".



A1 - A2 - A3: Distintas alternativas de cierre.

H: Altura de abertura existente (máxima 3,00 m.)

L: Luz de abertura existente (sin limitación.)



puertas ultraplegadizas de madera

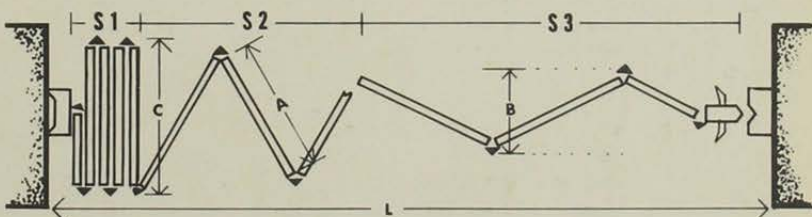
VICUÑA MACKENNA 1770 - FONO 52777

Adaptables a todas medidas. Se colocan sin guía en el piso, con riel en el dintel. MADERAS: Encina, Roble Americano, Alerce, Nogal, Eucaliptus, Lingue, Mañío, Rauli, Peral Africano.

TERMINACION: Aluminio anodizado en colores brillantes y opacos.

Puede aplicarse directamente al techo, o bien hasta la altura que se desee, soportándola con una vigueta que la fábrica puede suministrar.

La aparición de la puerta plegadiza HOLZ inicia una época en el campo de la decoración en Chile, porque, apoyando el nuevo criterio de la casa como ambiente único, dividido en zonas, más bién que locales rígidamente separados, ha demostrado la posibilidad de reemplazar las paredes de mampostería con paredes móviles revestidas en la madera de mejor calidad.



S1 - S2 - S3: Plegada - Semidesplegada - Desplegada.

A Ancho de la tabla (módulo unitario de 14 cm.)

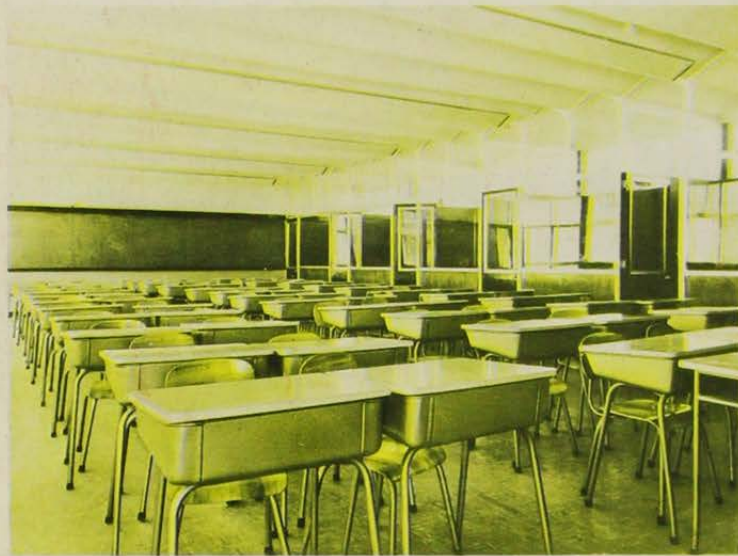
B Espacio ocupado por la puerta desplegada 8 cm.

C Ancho máximo de la puerta plegada 18 cm.



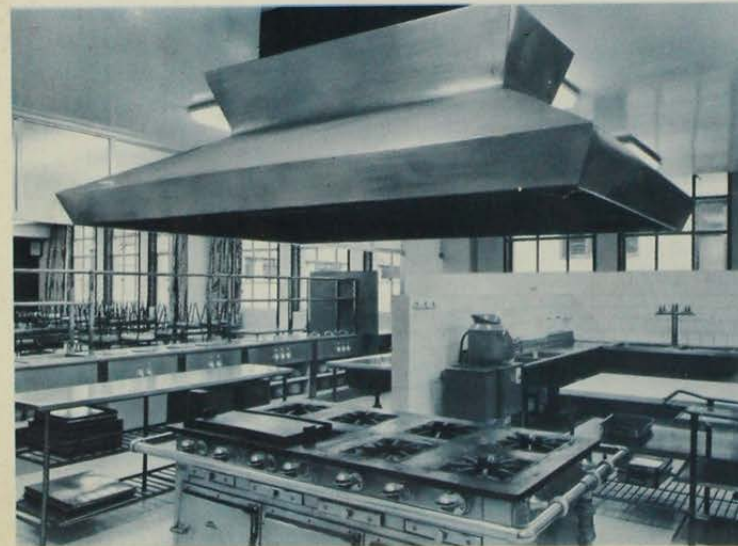


3



4

5





1



2



INDUSTRIAS ARREDONDO

SAN IGNACIO 1462 FONO 52793

EQUIPO A LA ESCUELA NAVAL ARTURO PRAT

Arquitectos:

Jaime Besa ● Germán Brandes
Fernando Castillo ● Hugo Errázuriz
Hugo Gaggero ● Sergio Larraín
Mario Pérez de Arce ● Arturo Urzúa

Empresa Constructora:
Neut Latour

1. VISTA DEL EDIFICIO

2 - 3. SALA DE LECTURA Y ESPARCIMIENTO.

Mesas cubierta Formalita, estructura metálica con perfiles acero inoxidable.
Sillas tapizadas y estructura metálicas
Sillones modulares tapizados, con estructura metálica y mesitas de Formalita

4. SALA DE CLASES.

LINEA EDUCACIONAL

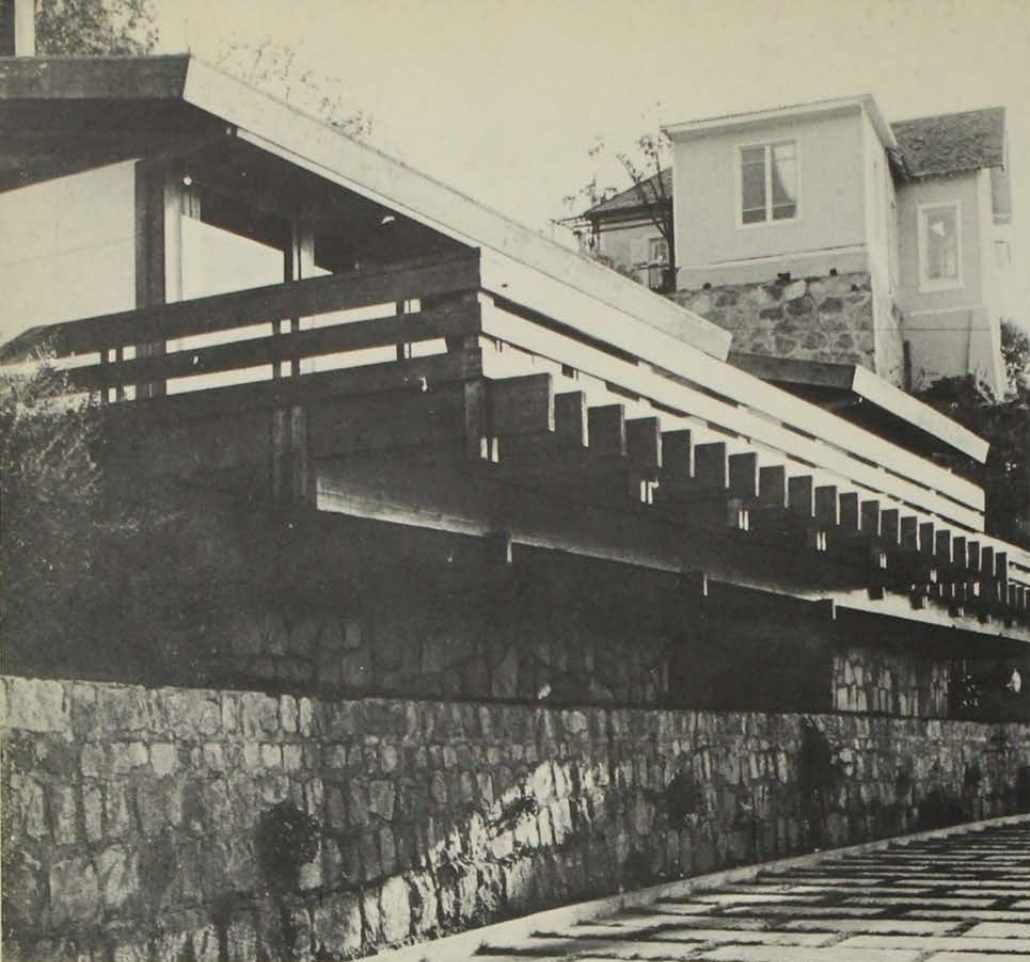
Pupitres tipo IA - 02

Cubierta de placa revestida en Formalita
Caja plancha de hierro satinado y estructura metálica tubular pared gruesa.
Silla moldeada anatómica enchapada en madera fina y estructura metálica tubular

5. SERVICIO DE ALIMENTACION COLECTIVA.

Muebles y artefactos de acero inoxidable:

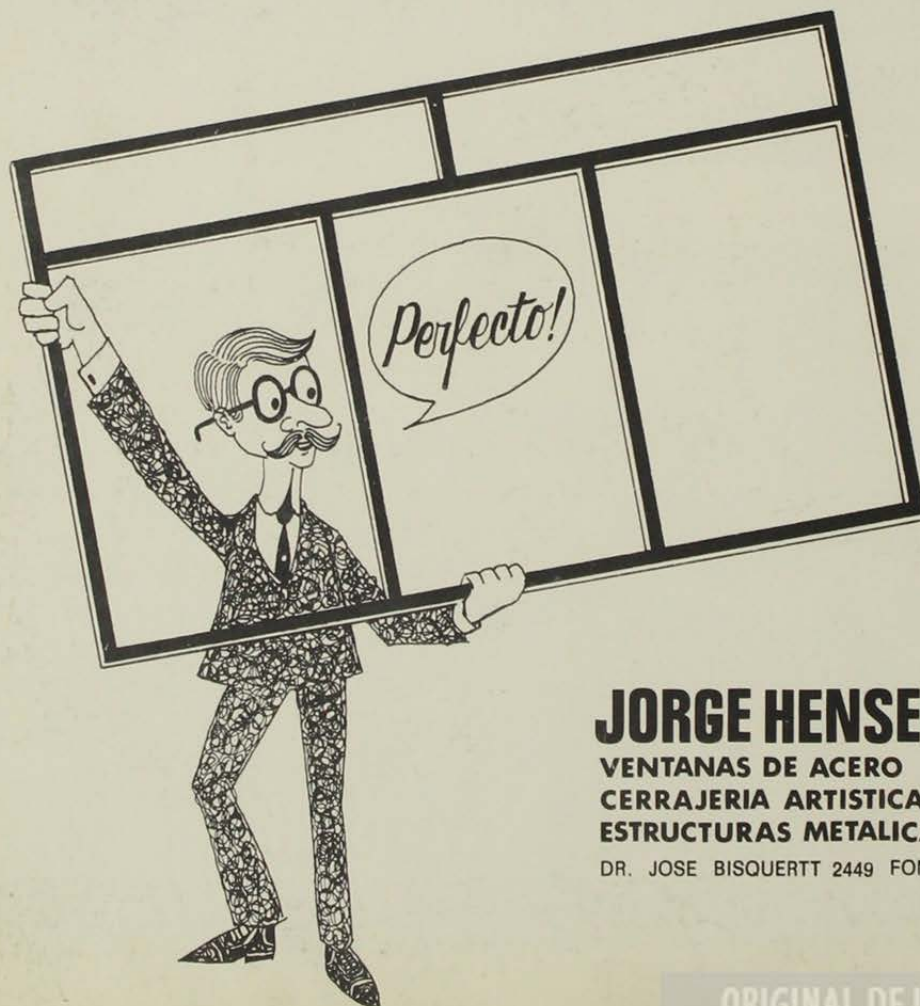
Mesones de trabajo
Lavaderos dobles y sencillos
Lavaplatos
Estantes de almacenamiento
Carros
Campanas para humo, etc.



Próximo
numero

ALICIA 11

VALPARAISO



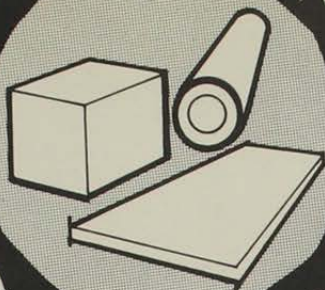
JORGE HENSELEIT LOAYZA

VENTANAS DE ACERO
CERRAJERIA ARTISTICA
ESTRUCTURAS METALICAS

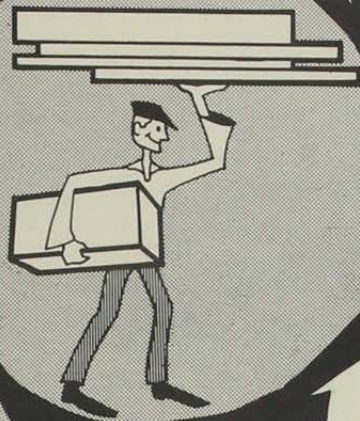
DR. JOSE BISQUERTT 2449 FONON 370192 - SANTIAGO

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

EN TODAS FORMAS



LIVIANO



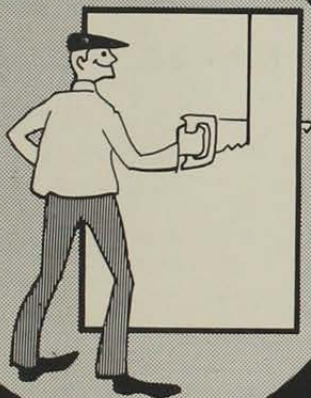
DE FACIL
COLOCACION



AISLACIONES ISESA

S.A.

LA PRIMERA FIRMA ESPECIALIZADA
EN AISLACIONES.
NUESTRO DPTO. TECNICO,
ATENDERA GUSTOSO SU CONSULTA
LLAME AL FON0 64216
COMPAÑIA 1068 - 7.º PISO



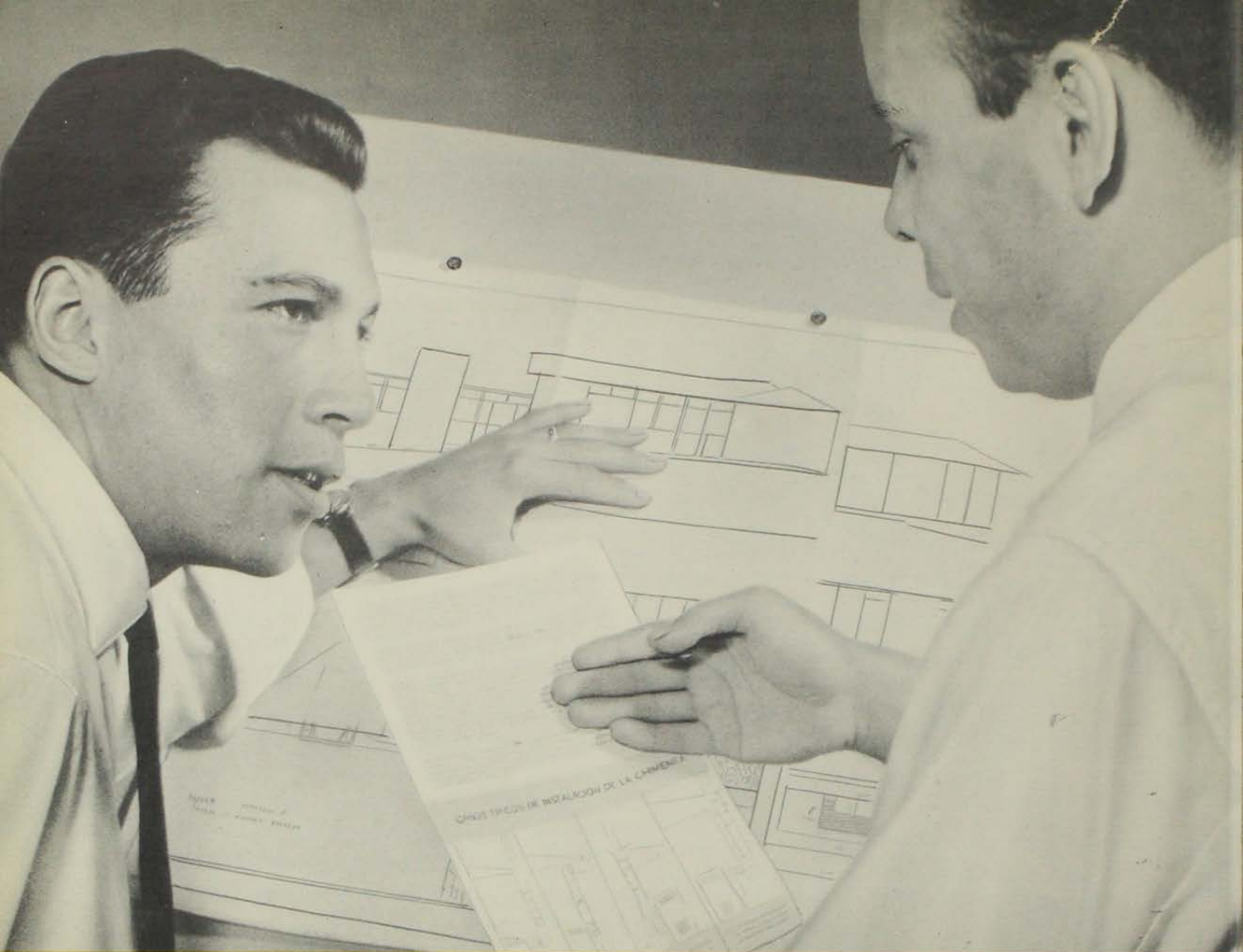
RESISTENTE

TRABAJABLE



PLUMA-VIT

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



EL EQUILIBRIO TERMICO EN LA CALEFACCION MODERNA

La experiencia ha demostrado que las corrientes de convección (circulación de aire caliente), proveen las condiciones ideales para un equilibrio térmico activo y confortable.

Los equipos COMET por CONVECCION son los únicos que constituyen una versión económica de

los costosos sistemas de calefacción incorporados a una casa o edificio. Esta es una de las razones de su alta preferencia entre los técnicos. En sus planes de construcción o modernización, o en cualquier momento, está a tiempo de consultar este moderno sistema de calefacción ambiental.

SOLICITE EL FOLLETO TECNICO SOBRE LOS EQUIPOS

Comet

SISTEMA DE CALEFACCION CENTRALIZADA APROBADO PARA VIVIENDAS D.F.L. 2

UN PRODUCTO



Comet AMBIENTAL
de 8.500 calorías



Comet IMPERIAL
de 12.750 calorías

DISTRIBUIDOR GENERAL:

Délano

48 AÑOS A SU SERVICIO

Moneda esq. Matías Cousiño
V. Mackenna 1048 - Santiago
Esmeralda 1103 - Valparaíso

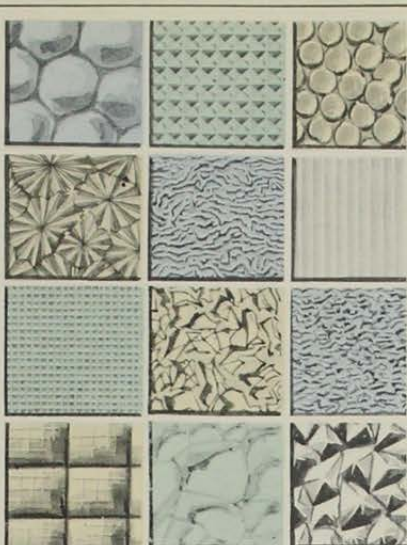
**DISTRIBUIDORES A LO LARGO
DE TODO EL PAIS**

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



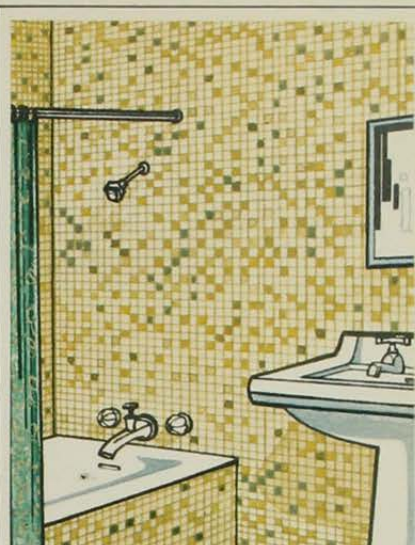
MURIFLORD

Mosaicos brillantes
Ultra decorativos
Revestimiento más económico
Infinitamente superiores
Firmes y definitivos
Limpieza sólo con agua y jabón
Originalidad artística
Revisten alegrando
Dureza de piedra



TEXTURAL

Tranquilidad, luz y color
Extra: 12 texturas de Multiporosidad
X = Nuevo Vidrio trabajado
Tema de elogiosos comentarios
Unico: 12 texturas coloreadas
Regodéese eligiendo colores
Aplíquelo en ventanas, separaciones y (o) tragaluces
Luz y (o) color a raudales



MURIGLAS

Mosaicos de vidrios
Unicos por su adaptabilidad a la forma-base
Resistencia de color
Imp permeabilidad: protege muros de la humedad
Gran variedad de usos: revestimiento de muros, etc.
Limpieza perfecta: sólo con agua
Adherencia y dureza garantizadas
Simple y fácil de colocar por su sistema de pegado

FAVORITOS DE LOS MEJORES ARQUITECTOS, CONSTRUCTORES E INGENIEROS

VIDRIOS PLANOS CERRILLOS S.A.

Camino a Melipilla 7895 Fono: 572069
Casilla 3240.- Santiago

DISTRIBUYE:



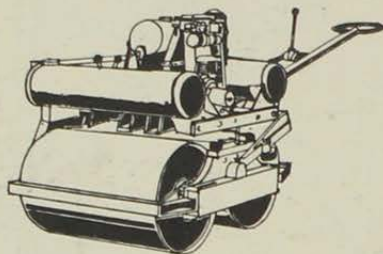
ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

Conozca en la

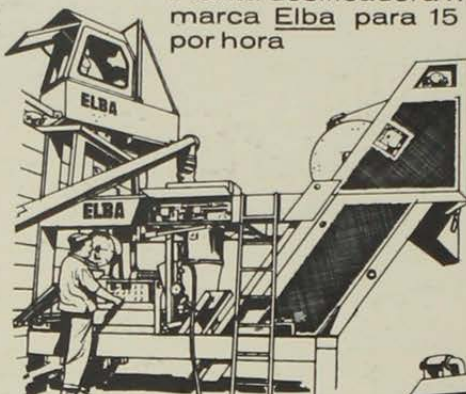
FISA

PABELLON ALEMAN la maquinaria más avanzada para la construcción y minería

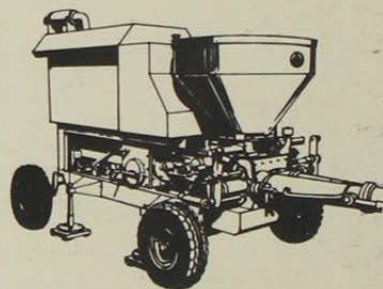
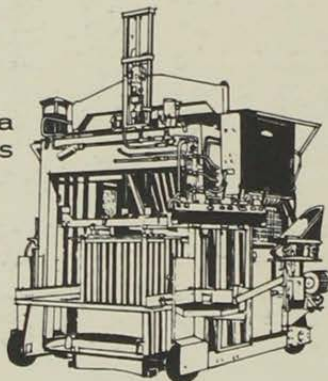
Rodillo Vibratorio
Autopropulsado
marca BOMAG



Planta dosificadora móvil
marca Elba para 15 m³
por hora

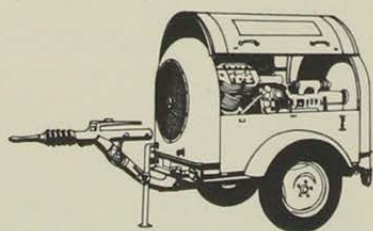


Máquina automática para
la fabricación de bloques
de hormigon marca
ZENITH

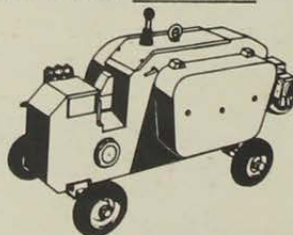


Bomba impulsadora de
concreto portátil marca
SCHWING, con motor
diesel para 12 m³ por ho-
ra. Para una altura de
40 m y una distancia
horizontal de 300 m.

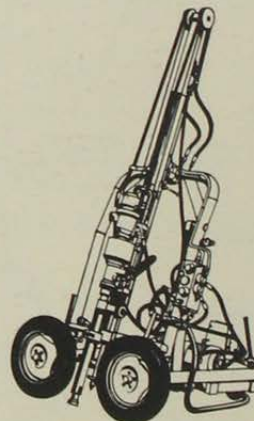
Compresor portátil
Flottmann de dos
etapas para 4,4 m³
por minuto.



Cizalla para acero de
construcción Steinweg



REPRESENTANTE EXCLUSIVO PARA CHILE



Wagon - Drill
Flottmann

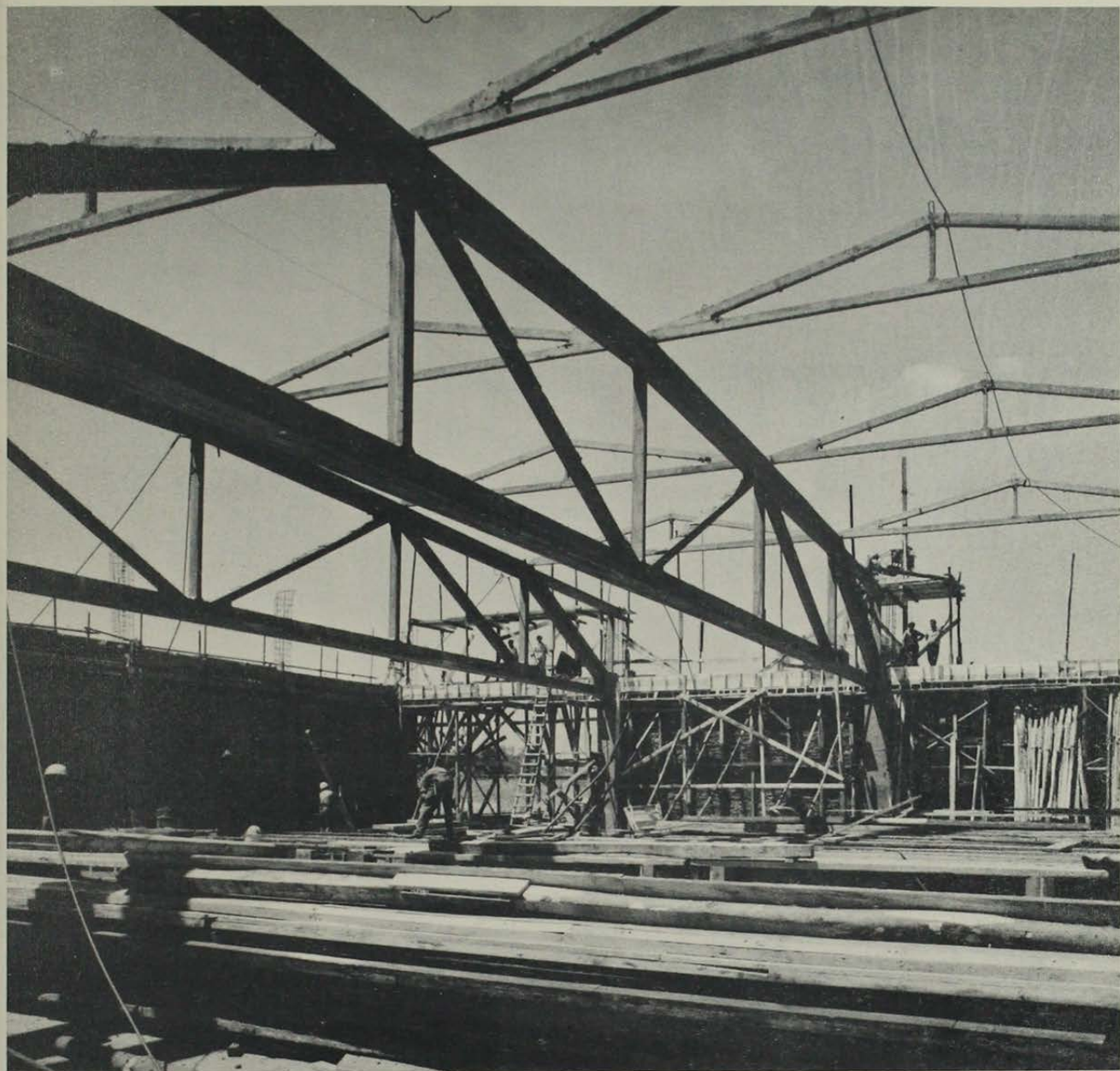


EQUIPOS Y MAQUINARIAS S. A.

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

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

Cables y Telegramas: CHILEMASA.

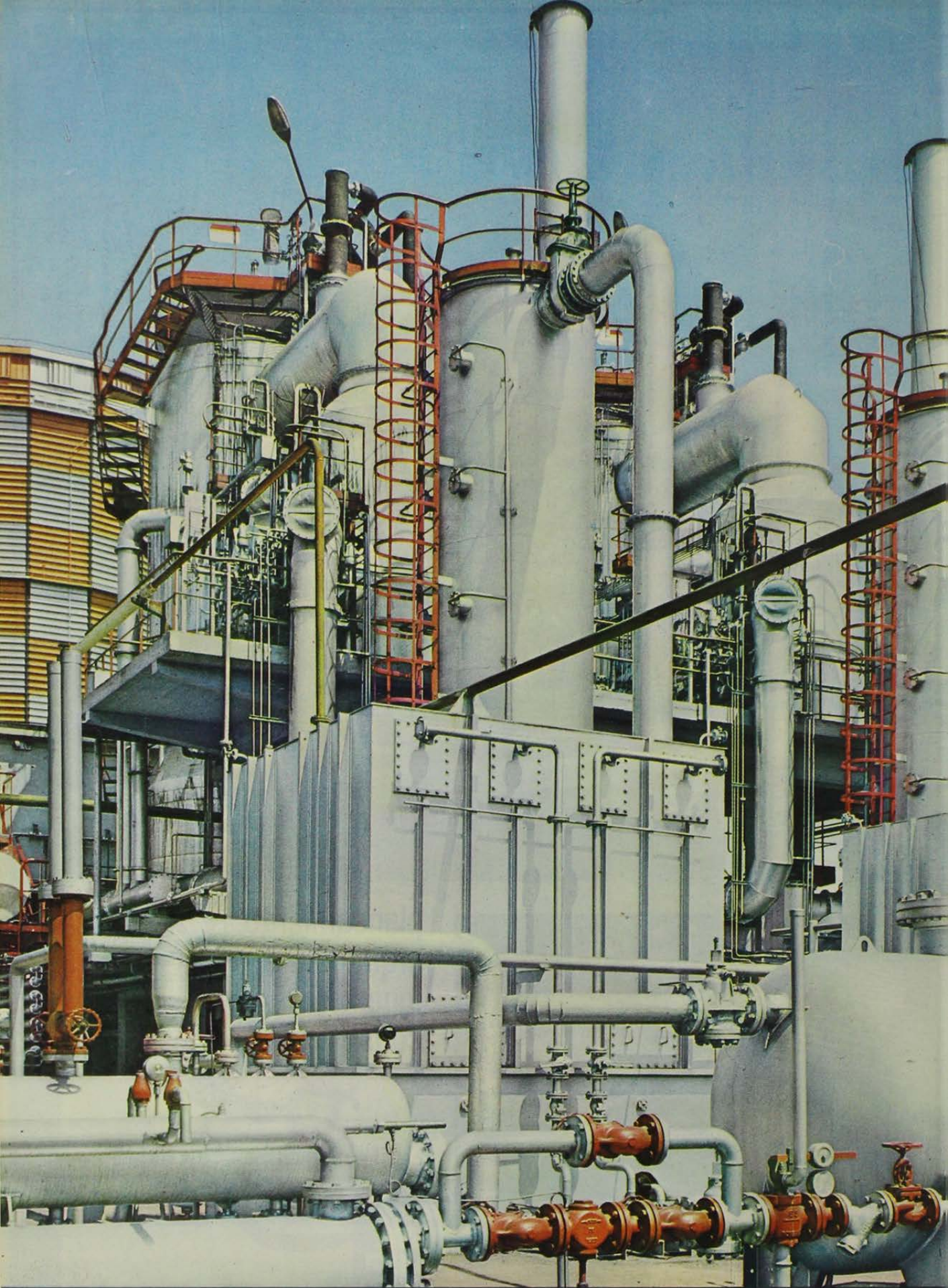


planeamiento
arquitectura
ingeniería
construcción

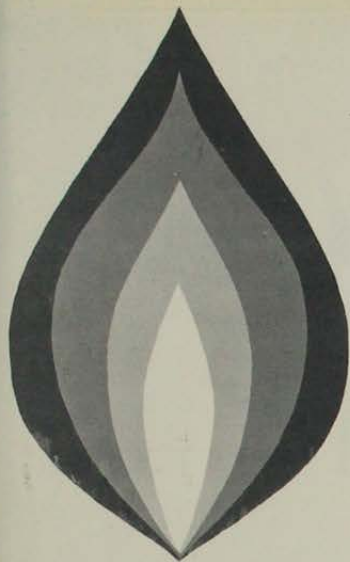


UNA SOLUCION INTEGRAL A LOS PROBLEMAS
DE LA INDUSTRIA

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



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



SANTIAGO CUENTA CON LAS PLANTAS MAS MODERNAS DISEÑADAS EN EL MUNDO PARA LA PRODUCCION DE GAS REFINADO..!

Este edificio (en Vitacura 4981) también se encuentra conectado a la red de gas refinado de cañería.



Sala de control de producción de gas de la planta de cracking catalítico instalada en la Fábrica San Borja.

Las nuevas Plantas instaladas en la Fábrica San Borja para la producción y refinación del Gas distribuido por cañerías, además de asegurar un aprovechamiento racional y continuo del carbón nacional, permiten la producción de un Gas de calidad y economía tal, que puede sustituir con ventajas otros combustibles de uso industrial y doméstico, cuyo consumo actual significa un gasto importante de divisas para el país.

El Gas de Cañería Refinado es el combustible moderno, doméstico e industrial 100% útil, 100% puro y producido íntegramente con materias primas nacionales. Su calidad constante es garantizada por estrictos controles de laboratorio, y su suministro es ininterrumpido e ilimitado.

En la Industria:

Aproveche Ud. la Economía, Calidad y Seguridad de Suministro que da el Gas de Cañería Refinado.

En Viviendas:

Ocupe el excelente Servicio y la cordial atención de Gasco y consulte hoy mismo sobre su instalación de Gas Refinado.



GASCO

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



INDUSTRIA MADERERA
FERNANDO MAYER S.A.

AV. GENERAL VELASQUEZ 1280
FONOS : 95872 - 98575 - STGO.

FABRICA DE MUEBLES · INSTALACIONES · MUEBLES DE OFICINA · MESONES · TABIQUES

30
años



ESTABLECIDO EN 1923

MAX HUBER

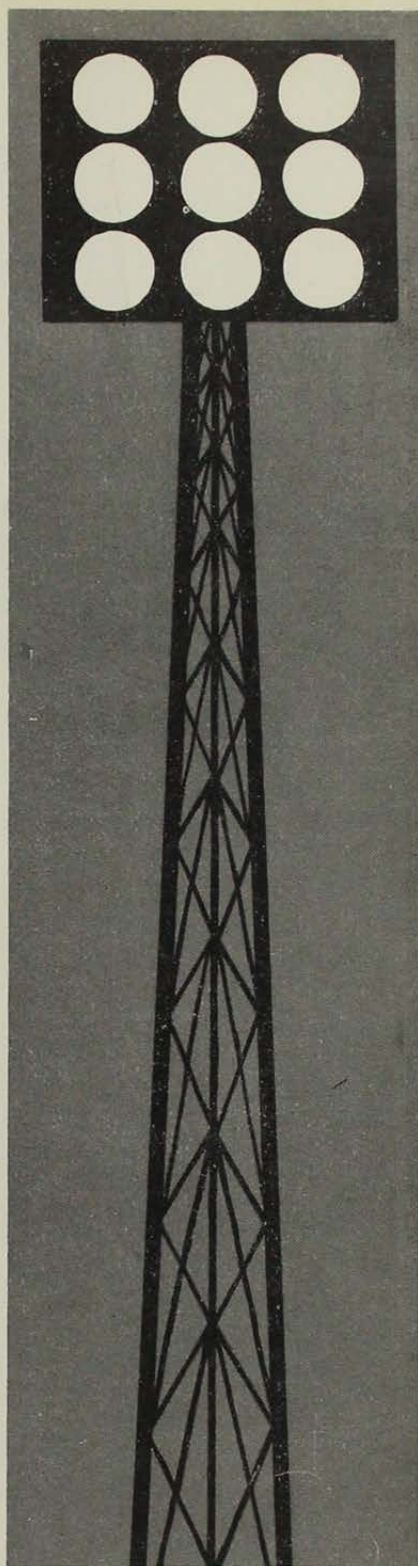
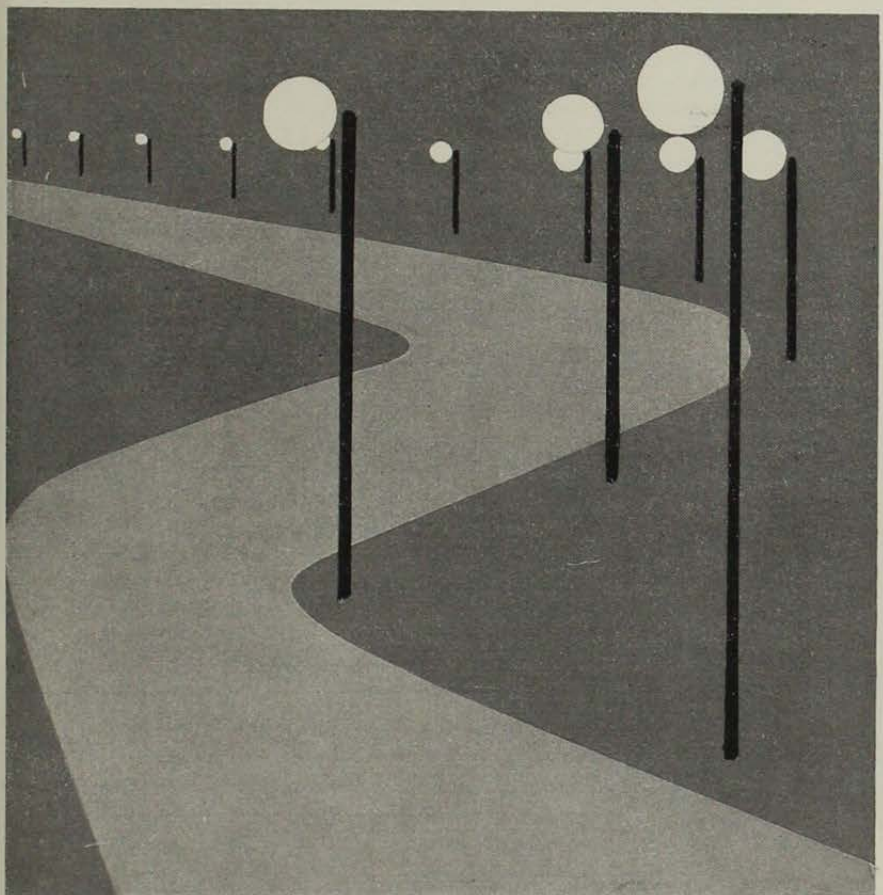
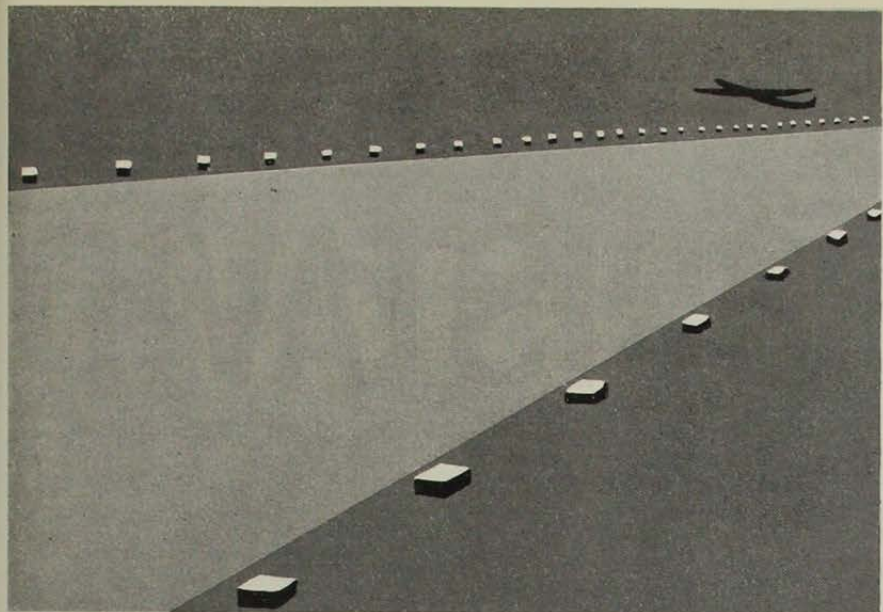
REPROTECNICA LTDA

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

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



INSTALACIONES ELECTRICAS

Iluminación de interiores, Industrias, Plazas y Campos Deportivos,
Alumbrado, Fuerza Motriz y Calefacción.

PROYECTOS Y PLANOS

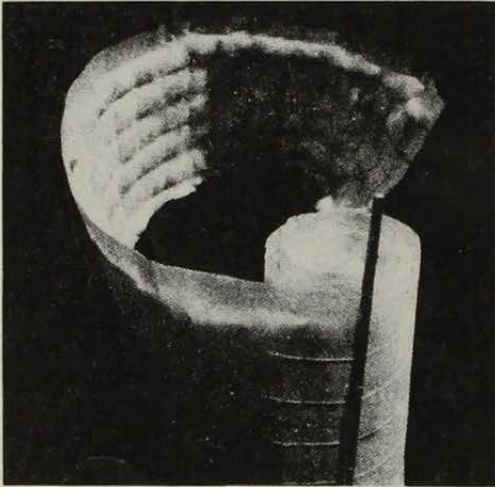
Estado 152 - Oficina 835 - Teléfono 34483 - Casilla 4009 - Santiago

ENRIQUE KIRBERG

CRISTALES Y VIDRIOS S. A.

CRISTAVID

DOMINGO ARTEAGA 291 - FONOS: 50048-50049-50040 -
CASILLA 2442



LANA DE VIDRIO:

Lana de vidrio es el producto obtenido por centrifugación del vidrio fundido. Se presenta como un conjunto de finísimas fibras elementales, cortas y entrecruzadas, de color blanco y flexibles.

La lana de vidrio es el mejor de los aislamientos térmicos conocidos. Su coeficiente de conductividad térmica es de $0,032 \frac{\text{K Cal}}{\text{m C}^\circ \text{H}}$ a una densidad de 85 kg./m³. y a nuestra temperatura ambiente (16° a 24° C.). Este coeficiente es tan reducido, que le permite obtener con un mínimo de espesor y costo, aislación térmica y acústica muy superior a la que se obtiene con espesores mayores de otros materiales aislantes.

Cuando por ejemplo, la LANA DE VIDRIO ocupa 5 centímetros de espesor, los otros materiales, para conseguir igual aislamiento, tendrían que aplicarse en los espesores siguientes:

Corcho	5,3 cms.
Poliestireno expandido	5,4 cms.
Amianto	19,6 cms.
Madera	30,0 cms.
Ladrillo hueco	45,0 cms.
Ladrillo corriente	90,0 cms.
Concreto	196,0 cms.

Según consta en Certificado N.° 67278 de 18.11.63., del Instituto de Investigación y Ensayo de Materiales de la Universidad de Chile, el coeficiente de conductibilidad térmica de la lana de vidrio a una densidad de 85 Kgs./M³. y a nuestra temperatura ambiente (16° a 24° C) es tan reducido que alcanza solo a $0,032 \frac{\text{K Cal}}{\text{m C}^\circ \text{H}}$

Al comparar este coeficiente con el de otros aislantes, se deduce que para obtener una misma aislación debe emplearse por ej.: 50 mm. de lana de vidrio o bien 53 mm. de corcho, o bien, 54 mm. de poliester expandido.

Otras características de la lana de vidrio que la distinguen de cualquier otro aislante térmico y acústico.

- El más económico de los aislantes, lo que se demuestra al comprar su costo con el de los otros aislantes en su respectivo espesor.
- Puede emplearse para temperaturas de hasta 400 C°.
- Resistencia a la acción de los agentes químicos, con la sola excepción del ácido fluorhídrico.
- INCOMBUSTIBLE (se emplea incluso en cortinas corta-fuegos en minas y barcos).
- Imputrecible.
- ANHIGROSCOPICA (al no absorber humedad, conserva indefinidamente sus propiedades aislantes).

USOS PRINCIPALES DE LA LANA DE VIDRIO:

Preferentemente se la emplea como aislante térmico y acústico en viviendas; industrias y edificaciones, ya sea en aislación de cañerías, entretechos y tabiques; como también en la fabricación de termos, cocinas, refrigeradores, etc.

"Lana de Vidrio Cristavid: 10 años de experiencia en aislaciones".
Distribuidores autorizados en todo el país.

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

CRISTAVID

COLCHONETAS DE "LANA DE VIDRIO"

Ahora íntegramente forradas en una funda de papel Kraft. Mayor facilidad de colocación. Con pestañas laterales que permiten una sujeción rápida y sencilla por medio de tachuelas o corchetes.

DISTRIBUIDORES DE LANA DE VIDRIO

Establecimientos Maipo • Joannon Hnos. • Coop. Sodimac • Conaco •
Délano Undurraga • H. Briones • Gibson, Ortúzar, Silva y Cía. Ltda. •
Carlos Llona • Revemex • Adolfo Kaehni • Grace y Cía.



ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



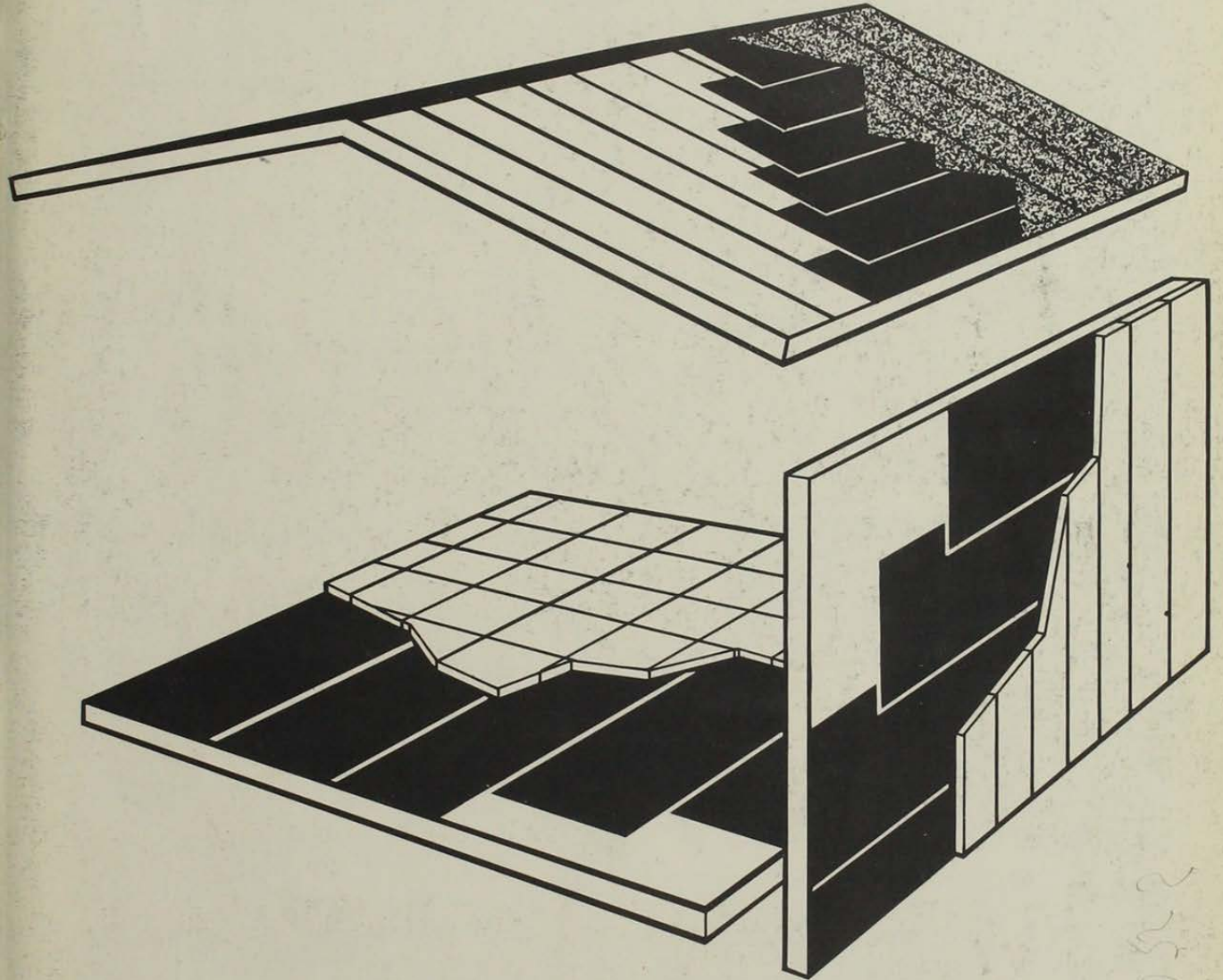
metal desplegado

SEGUN EL MODERNO SISTEMA
DE AHOSA LA LAMINA DE
METAL MULTIPLICA SU RESIS-
TENCIA Y ADQUIERE TEXTURAS
DE GRAN BELLEZA. SON INFI-
NITAS SUS APLICACIONES EN
LA CONSTRUCCION Y LA IN-
DUSTRIA. CONSULENOS

AHOSA

LAS DALIAS 2260 FONO 499539
SANTIAGO CHILE

EL SELLO MAS SEGURO PARA
CUBIERTAS, TABIQUERIAS
Y ENTREPISOS



SOCIEDAD DE PRODUCTOS ASFALTICOS

BASYMOR

LIMITADA

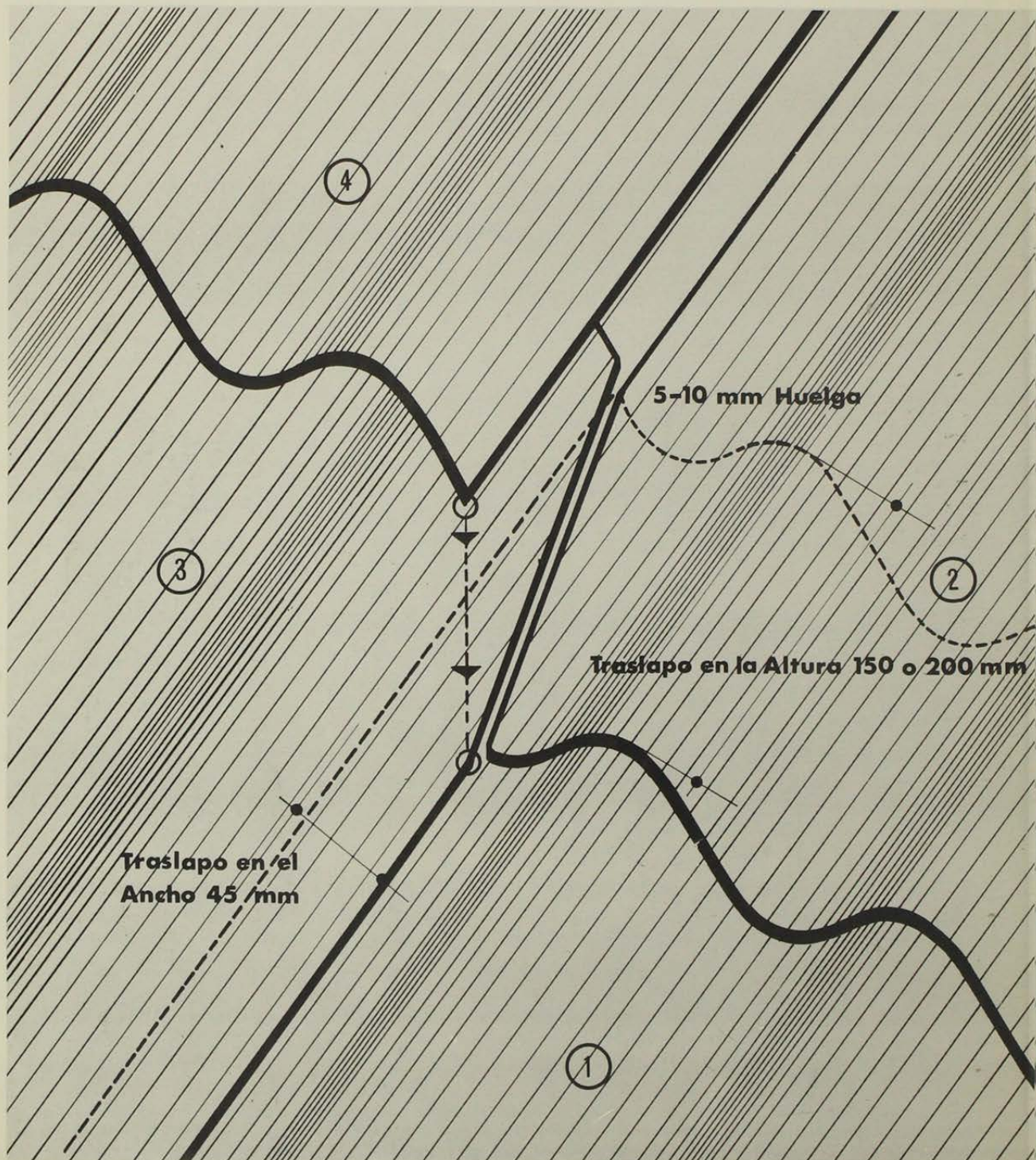
HUERFANOS 1147 · 5° PISO · OFICINA 548 · TELEFONO 67262 · SANTIAGO

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

250573

Pizarreño

INFORMA: CORTE DE LAS ESQUINAS EN LA PLANCHA TIPO GRAN ONDA PARA MINIMIZAR LA SUPERPOSICIÓN DE CUATRO PLANCHAS EN LOS ENCUENTROS



Pizarreño

INFORMA:

A. Detalle y trazado del corte para colocación de derecha a izquierda (Viento de izquierda a derecha).

Los números indican el orden de colocación de las planchas.

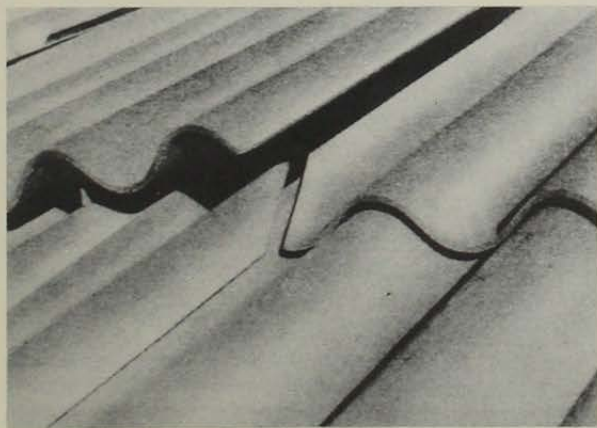
B. Visión del corte ya realizado.

C. Corte de la esquina con serrucho de punta.

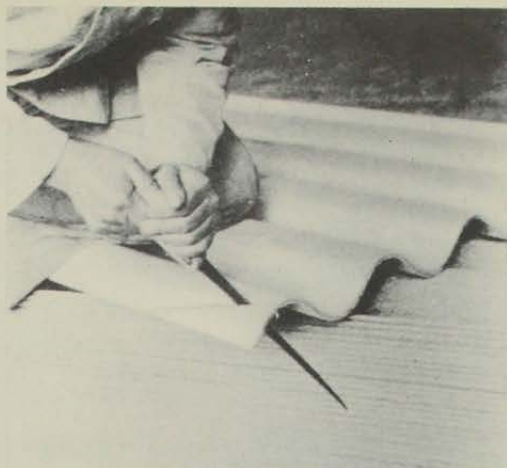
D. Pulimiento del corte por medio de escofina.

E. y F. Plantillas para facilitar el trazado y dar uniformidad a los cortes, que pueden realizarse con la misma plancha.

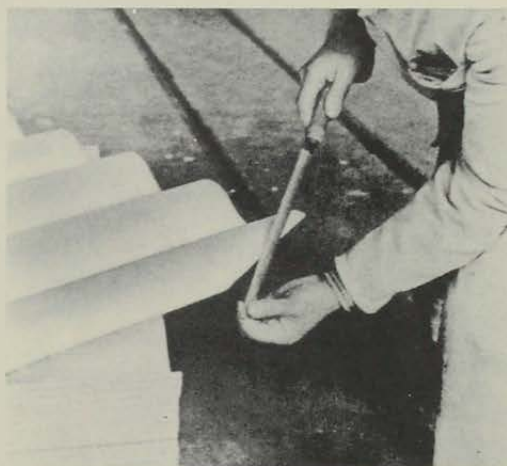
En E se muestra las plantillas para colocación de izquierda a derecha (viento de derecha a izquierda), y en F para la colocación de derecha a izquierda (viento de izquierda a derecha).



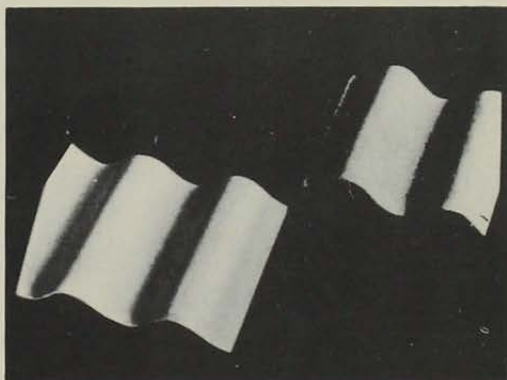
B



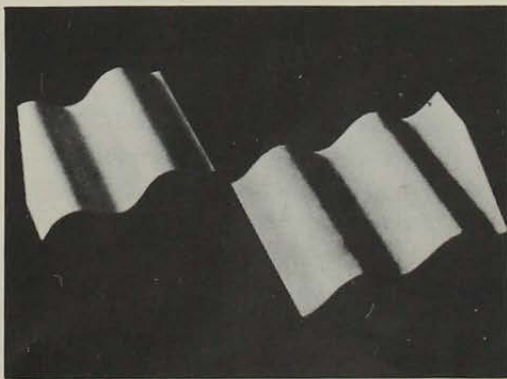
C



D



F



E

¡¡SU TIEMPO TIENE UN VALOR!!

recuerde que en SODIMAC Ud. encuentra
TODO PARA LA CONSTRUCCION
SODIMAC el Supermercado donde hay de TODO
para construir



COOPERATIVA
SODIMAC[®]
LIMITADA


ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

muebles **SUR**

muebles

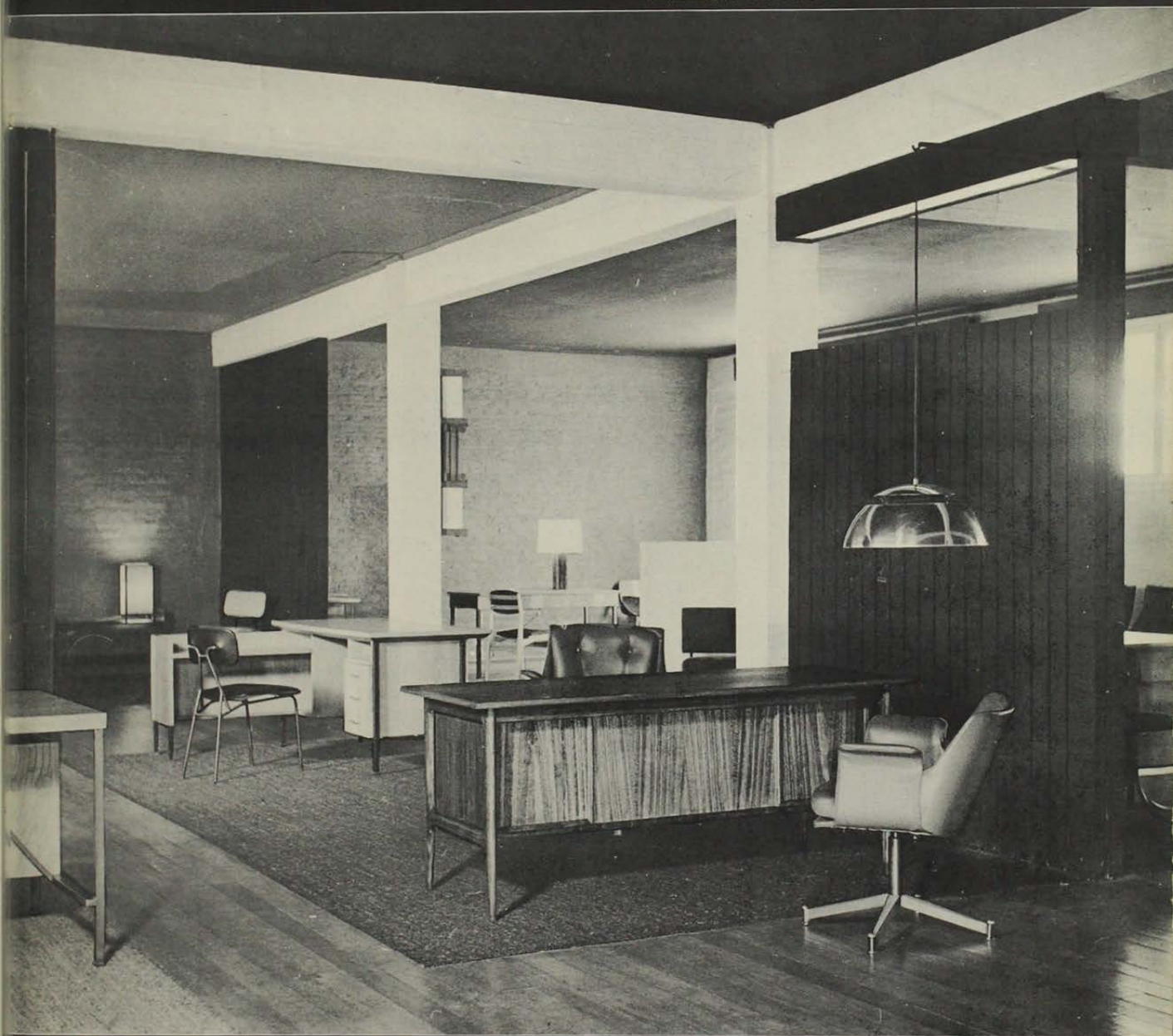
muebles

muebles

SUR
SUR
SUR


muebles

SUR



muebles

SUR

en un gran local: Jofré 227 y Providencia 1214

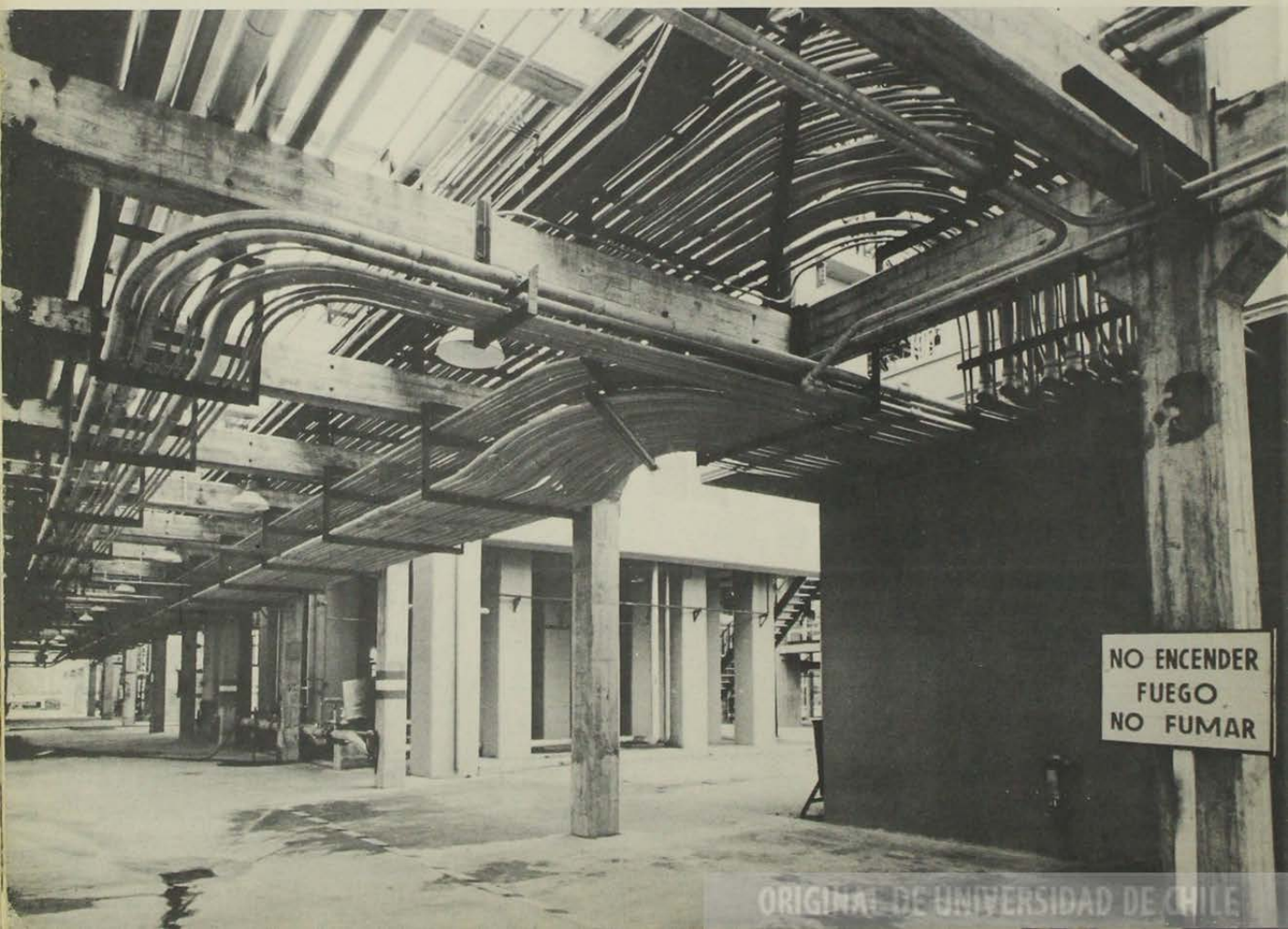
en las grandes obras...

Esta vista interior de la construcción de la Refinería de Petróleo de ENAP muestra la utilización de tubos tipo Conduit COMPAC para conductores eléctricos.

En la construcción de la más grande y moderna refinería de petróleo de Chile, se utilizó todo tipo de cañerías COMPAC.

En esa obra, como en muchas represas, gaseoductos y edificios COMPAC S. A. está presente.

Sólo una empresa de su prestigio y categoría puede abastecer las grandes demandas de la construcción chilena.

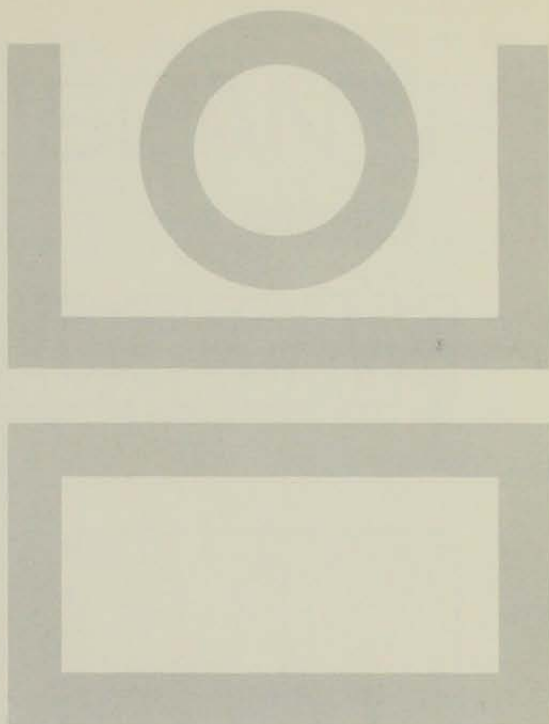


compac

COMPAC S. A. fabrica cañerías para agua, gas, aire, tubos hasta de cuatro pulgadas, perfiles, sellado de juntas Compriband, Silos Butler y Bulk-O-Matic, barreras guardacaminos, postes y ganchos para iluminación y tubos tipo conduit para conductores eléctricos.

En la construcción de la Refinería de Petróleo de ENAP en Concepción —la más moderna del país— se utilizaron cañerías, postes y ganchos para iluminación, tubos tipo conduit para conductores eléctricos y sellados de juntas Compriband, fabricados por COMPAC S. A. En ésta, como en toda obra de envergadura, COMPAC está presente. Sólo una empresa de su prestigio y categoría puede abastecer las grandes demandas de la construcción chilena.

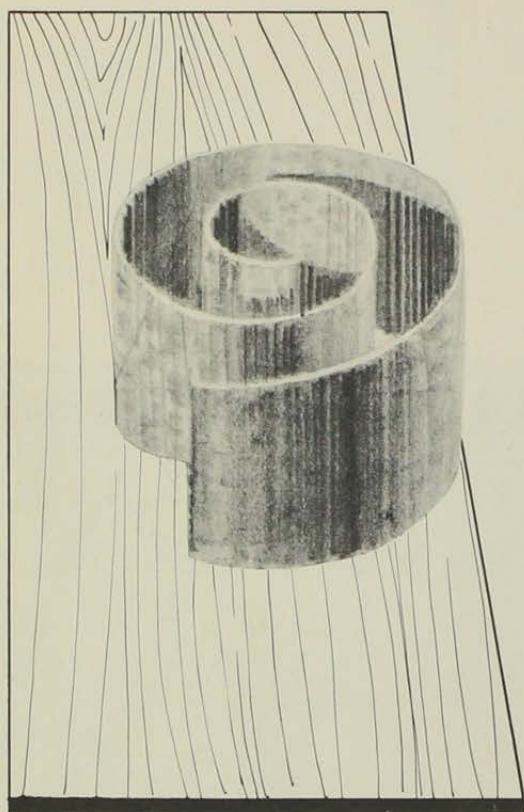
AV. LAS AMERICAS 1022 • TELEFONO 571551 • CASILLA 2905 • ST GO.



ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

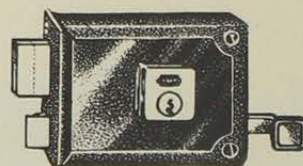
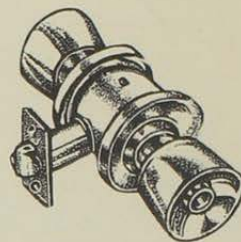
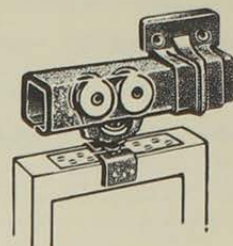
PUERTAS

PLACAROL



**INDUSTRIA
MADERERA
KLINGENBERG S.A.**

FERMIN VIVACETA 957
TELEFONOS 370214 - 374713
CASILLA 9828 - SANTIAGO



PUBLICITAS

**Cerrajería
de selección**

para residencias y oficinas modernas

FERRETERIA SANTIAGO

Un amplio y selecto
surtido de artículos
de cerrajería,
importados y nacionales

OSTERTAG y Co.
TEATINOS 240-SANTIAGO

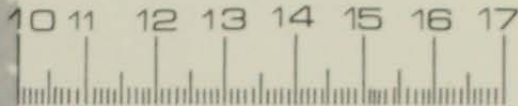
FONO 712077
LUNES A VIERNES
DE 9 A 17.30 HORAS
SABADO 9 A 13 HORAS

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

MODERNO AISLANTE



5



CMTS.

5

Centímetros
de

Aislán

(Rock Wool - Lana Mineral)

Representan un insignificante porcentaje del valor de su casa.

Pero representan un mundo de diferencia en comodidad y ahorro de calefacción para toda su vida.

AISLAR es la forma moderna de enfrentar al clima. 5 centímetros de AISLAN es efectiva AISLACION.

Pídalo a sus
distribuidores

SODIMAC • DELANO
AGENCIAS GRAHAM



COMPañIA
INDUSTRIAL

EL VOLCAN

Phillips 40 4° Piso Fono 30017

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



NUEVO REVESTIMIENTO MODULADO

Que soluciona los problemas de
Arquitectos e Ingenieros, caracterizado por:

- Diferentes módulos de alta calidad
- Diferentes enchapaduras
- Barnizado en colores a elección
- Se proporcionan todos los elementos de terminación
- Cornisas para luz indirecta
- Asesoría técnica para cada caso

Esperamos su visita.

1907 - **60** AÑOS - 1967

MUEBLES

Galaz

S. A. I. C.

SANTA ELENA 1655 · FONOS 50091-2 · CASILLA 265-V · SANTIAGO.

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE



UN EXCEPCIONAL MATERIAL VIVO PARA
SELLADO DE JUNTAS

compriband

PATENTE 17267 M.R. 13-VII-01



compac

AVDA LAS AMERICAS 1022 FONOS 571-51 SANTIAGO CHILE

ORIGINAL DE DANIELSWAD, S.A. CHILE



GASCO

SABE MAS DE GAS

A LLAMA AZUL DEL GAS DE CAÑERIA REFINADO SIEMPRE LISTA, SIEMPRE EN CASA NUNCA INTERRUMPI



GASCO

CIA. DE CONSUMIDORES DE GAS DE SANTIAGO UNIVERSIDAD DE CHILE