Edificación Modular

ALCO

Cerca de ti

03 El espacio a tu medida
04 Módulos Monoblock
06 Módulos Serie A
08 Módulos Serie B
10 Las ventajas
14 Edificación Industrializada
18 Naves desmontables
18 Contenedores
18 Marquesinas
19 Cabinas sanitarias portátiles
20 Compromiso Alco
22 www.alcogrupo.com

ALCO
Cerca de ti

construcción ALCO | industria ALCO | admin.públicas ALCO | eventos ALCO | renovables ALCO

En **ALCO** tenemos una misión**...**

Acompañarte en tus proyectos.

Para que cuentes con *alguien de confianza* en quien puedas apoyarte para "desarrollar con éxito tus proyectos".

Para que, **sean cuales sean tus metas**….tengas la tranquilidad de contar con los mejores especialistas para alcanzarlas.

Para poner a tu disposición el mejor equipo, los mejores medios y las fórmulas más avanzadas, para que **todo salga como lo has planeado**.

Para que compruebes que "**tus objetivos…….son nuestros objetivos**".

"comienza una nueva era",
¿te apuntas?

Andamios | Autogrúas | Camiones | Contenedores Soterrados | Corte y Perforación | Edificación Modular | Encofrados | Elevación | Excavación | Grúas | Maquinaria | Plataformas aéreas | Puertas | Útiles-herramientas

© Febrero 2009. **Edita:** Alco Grupo Empresarial SL. **Diseño, coordinación y maquetación: Mg**Comunicació. **Fotografías:** Archivo Alco Grupo Empresarial. **Tiraje:** 30.000 unidades

El espacio a tu medida

TÜVRheinland
ISO 9001:2000
Nº 0.04.08054
SEDE CENTRAL

Gracias a la **Edificación Modular Alco**, puedes contar con un proyecto "llaves en mano", con todas las garantías de calidad, seguridad y confort tradicionales; con el **valor añadido extra**, de *reducir los imprevistos y desviaciones*, al realizarse todo el proceso en un **entorno industrializado** perfectamente programado.

Entre sus múltiples ventajas destacan sus **reducidos plazos de entrega** (tres veces menores que en la construcción tradicional) y la **facilidad de ampliación/modificación del edificio**, todo ello sin renunciar al confort, durabilidad y solidez propios de un edificio convencional.

Sus múltiples aplicaciones presentes en todos los sectores son una muestra del **continuo trabajo en I+D+I** que realiza nuestra oficina técnica, y de la capacidad de Alco, para **afrontar nuevos desarrollos.**

No esperes más, **inventa tu propio espacio** y empieza a *disfrutar hoy de la construcción del mañana.*

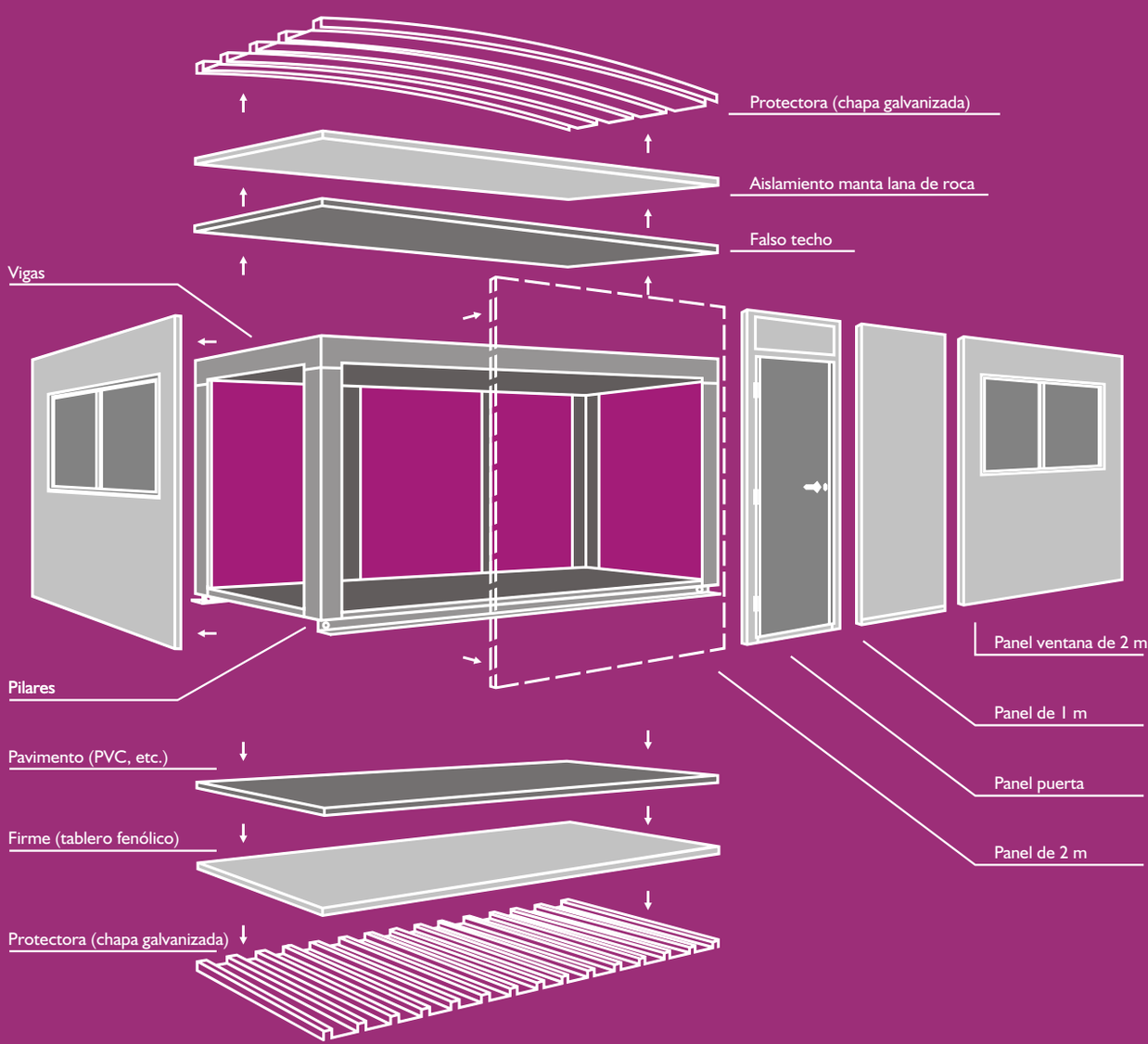
La pieza maestra. Un Módulo Prefabricado es un **espacio habitable** que cubre una necesidad concreta, y que puede combinarse con otros módulos para cubrir necesidades más amplias. Es, por tanto, *la "pieza maestra"* que da forma a tu proyecto. Además, los Módulos **ALCO** son *totalmente personalizables*, ya que todos sus componentes son *configurables según tus necesidades*, pudiendo elegir entre **multitud de combinaciones**, u optar por alguna de las configuraciones estándar de nuestros módulos Monoblock.

Módulos MONOBLOCK

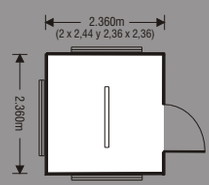
SOLUCIONES DE ALQUILER

Los módulos **Monoblock**, son módulos serie "A" desarrollados específicamente para nuestro parque de alquiler y que resuelven las necesidades más comunes de cualquier obra e industria: vestuarios, sanitarios, oficinas, vigilancia, almacén….

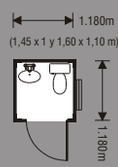
Además de las soluciones estándar, los módulos **Monoblock** se pueden combinar para realizar conjuntos de módulos adosados siempre que precises de un mayor espacio.



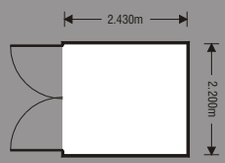
VIGILANCIA



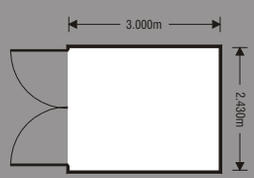
CABINA ASEO



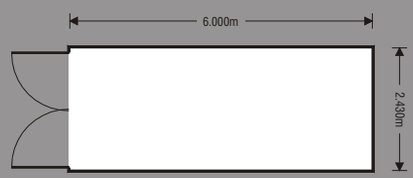
CONTENEDOR



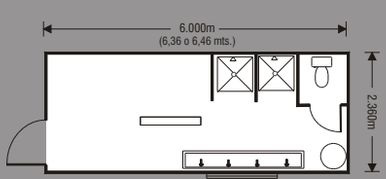
CONTENEDOR



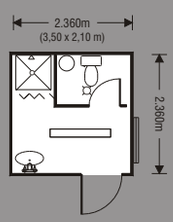
CONTENEDOR



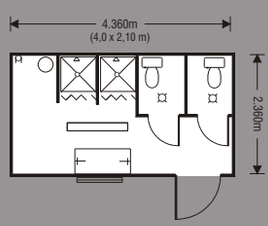
C-6 SV



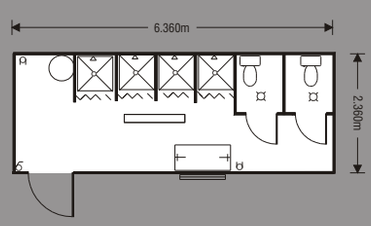
C-3 S



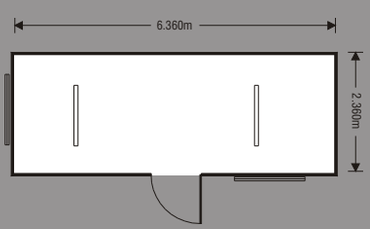
C-4 S



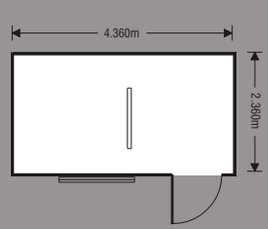
C-6 S



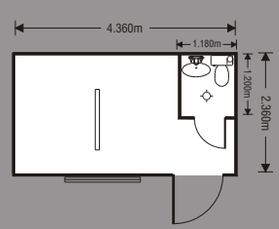
C-6



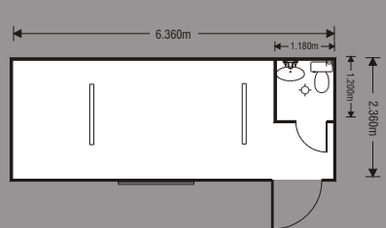
C-4



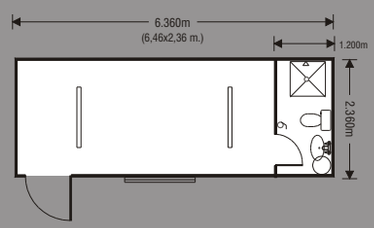
C-4A



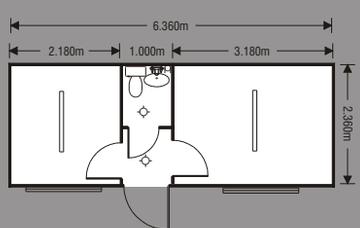
C-6A



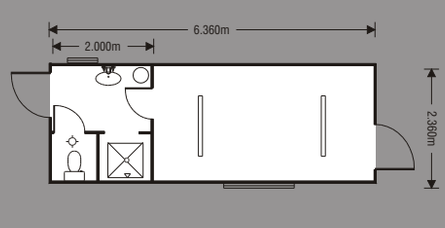
C-6 A DUCHA



C-7 C



C-7 XA



COMISARÍA SANT FOST DE CAMPSENTELLES

INSTALACIONES F. C. BARCELONA

Módulo Serie A

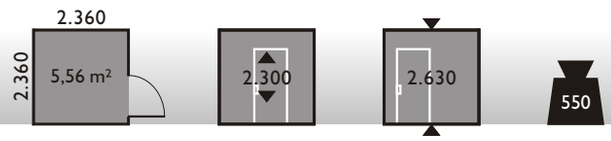
INSTALACIONES SCHILLER

La eleccion superior

El Módulo serie "A" está concebido para cubrir con las más altas exigencias, por ello, su estructura se realiza a partir de largueros UPN-140, sobre los que se montan los pilares de chapa de 3 mm. de espesor. El Módulo serie "A" te permite mayor grado de personalización, por los múltiples acabados que soporta su estructura, y además puede adosarse por cualquiera de sus caras, y apilarse hasta un máximo de 3 alturas.

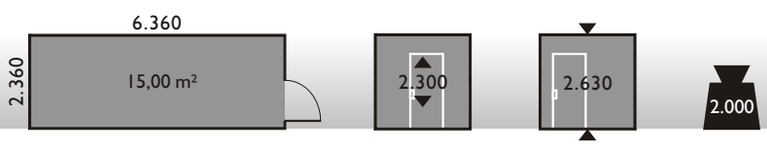
Las dimensiones son personalizables

Modelo A-205

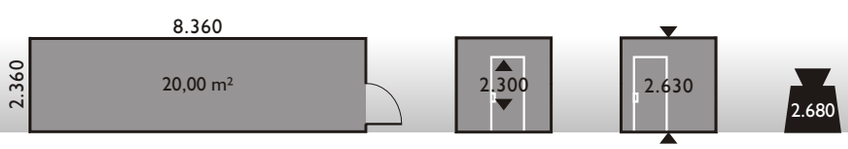


Modelo A-410

Modelo A-615



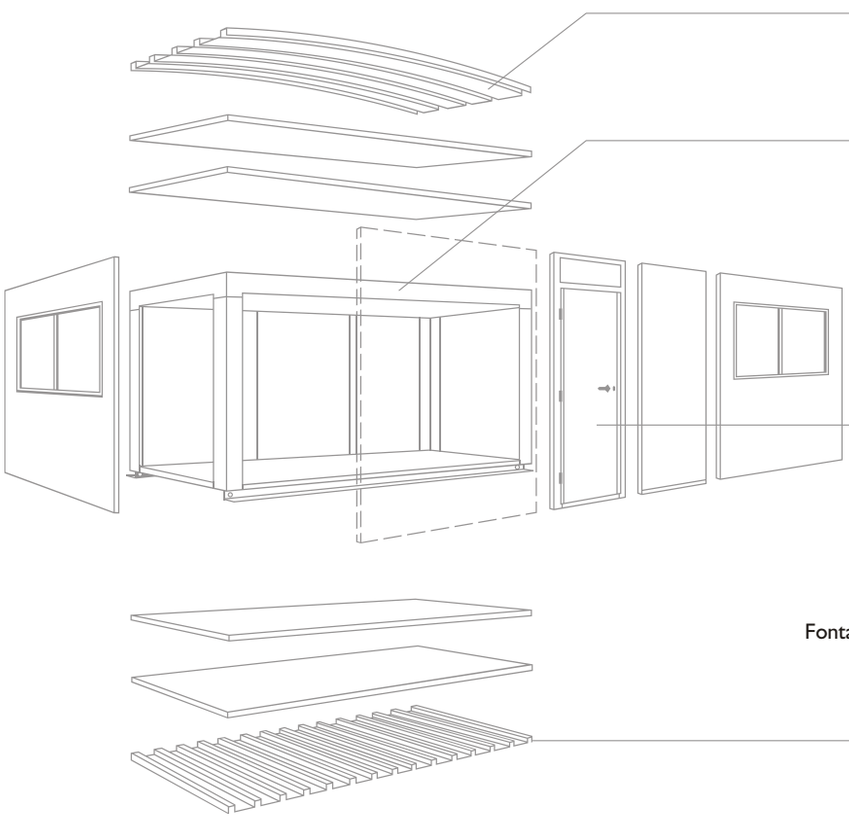
Modelo A-820



Sin aviso previo estos datos pueden sufrir variaciones. Datos en milimetros o kg

VENTAJAS SERIE A

Permite todo tipo de acabados exteriores: muro cortina, panelados exteriores, ventanas, puertas... Ensamblaje horizontal ilimitado y 3 plantas en vertical. Elevada solidez y larga duración.



CUBIERTA

Desagüe por bajantes. PVC de 50 mm no visibles.
Van por el interior de los pilares de las esquinas.

ESTRUCTURA

Largueros UPN-140.
Travesaños 80 x 80 mm de 5 mm de espesor.
Pilares chapa 3 mm de espesor.
Pintado electróstatico
Canalones chapa galvanizada de 3 mm.
Ensamblaje por todas sus caras.
Apilable hasta 3 alturas.

CERRAMIENTO

Panel sandwich de 40 mm u otros espesores. Cristales.
Puertas mismo panel sandwich o acristaladas.
Opcionalmente podrá ser cotegran, cembonit, madera, etc.;
o incluso fachadas ventiladas de Alucobond, cerámica o Formica.

EQUIPAMIENTOS OPCIONALES

Fontanería, sanitarios, iluminación, telefonía, informática, climatización...
Divisiones interiores. Placas solares.

SUELO

Distancia al suelo de 160 mm.
PVC, moqueta, corcho, parquet, etc
Hormigonado + gres opcional.
Tablero fenólico
Chapa metálica 0,75 mm de espesor y resistencia 300 kg/m²

Módulo Serie B

Una buena elección

El módulo serie “B”, está diseñado bajo los estándares de calidad ALCO, pero con una estructura integrada por largueros de perfil conformado en frío de 200 mm, y pilares de 2 mm. Aunque es menos versátil, el módulo serie “B” es más ligero y económico, y soluciona eficazmente las necesidades más básicas.

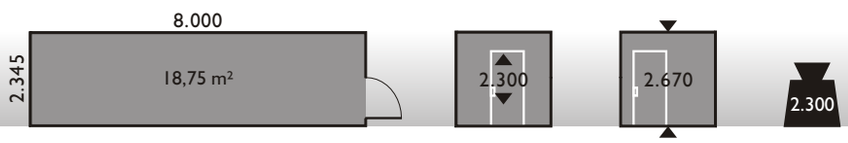
Las dimensiones son personalizables

Modelo B-5

Modelo B-10

Modelo B-15

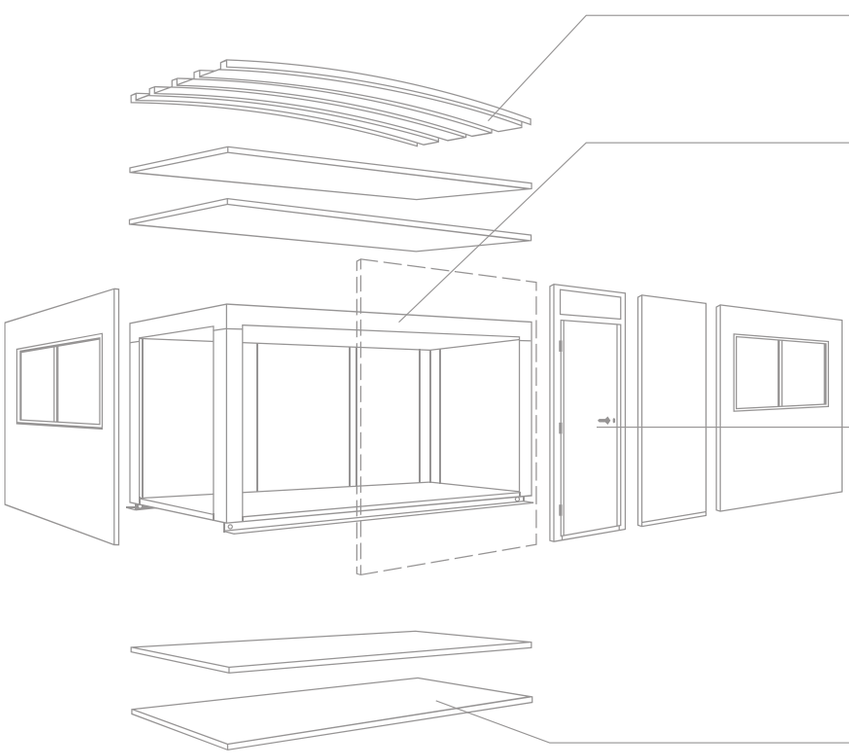
Modelo B-20



Sin aviso previo estos datos pueden sufrir variaciones. Datos en milimetros o kg

VENTAJAS SERIE B

Práctico, ligero y económico.
Ensamblaje Horizontal por cara larga ilimitado.



CUBIERTA

Desagües por parte superior
del canalón con caída libre.

ESTRUCTURA

Largueros perfil conformado en frío de 200 mm.
Travesaños 70 x 80 mm de 2 mm de espesor.
Pilares chapa 2 mm de espesor.
Galvanizada + pintada a pistola
Canalones chapa galvanizada de 2 mm.
Ensamblaje por cara larga.
No apilable.

CERRAMIENTO

Panel sandwich de 40 mm de espesor.
Cristales.
Puertas aluminio ciegas o acristaladas.

EQUIPAMIENTOS OPCIONALES

Fontanería, sanitarios, iluminación, telefonía, informática,
Climatización...
Divisiones interiores.

SUELO

Distancia al suelo de 220 mm.
Opcionalmente recubrimiento con PVC,
moqueta, corcho...
Tablero fenólico con recubrimiento sintasol.
Resistencia 200 kg/m².

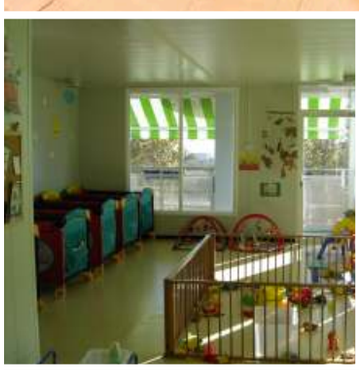
Las ventajas I

...de la edificación modular **Alco**

ALMACENES DE MATERIALES AMBULATORIOS AUDITORIOS TELEFÓN
DE INFORMACIÓN CLUBS SOCIALES COMEDORES ESPECTÁCULOS CO

INSTALACIONES F.C. BARCELONA

CENTRO FORMACIÓN AERO LINK



rápida

Cuando tomas una decisión, quieres ver los *resultados lo antes posible*. Con **ALCO** disfrutarás de tu proyecto sólo **en cuestión de semanas**.

ampliable

Tu empresa evoluciona constantemente, y la Edificación Modular te permite **crecer con tu negocio** cuando y como tú quieras, sin anticipar la inversión a tus necesidades.

NICOS AULAS CENTROS DE DÍA COMERCIOS COMISARÍAS BARES CAFETERÍAS RESTAURANTES CENTROS
ONSULTORIOS MÉDICOS ESCUELAS EXPENDEDORES DE TICKETS HOSPITALES EXPOSITORES DE FERIAS

ALCO

Cerca de ti

HOSPITAL DE BADALONA

CENTRO DE JARDINERÍA SANT NARCÍS

INSTALACIONES SCHILLER

móvil

Si estás a gusto con tus instalaciones, *¿por qué no llevártelas cuando lo necesites?*. Lo que es impensable con la construcción tradicional, es posible con los Edificios Modulares **ALCO.**

sostenible

Su impacto ambiental es muy reducido ya que se trata de una construcción seca - **sin ruidos ni emisiones de polvo** - que apenas genera residuos, que reduce el tráfico rodado de mercancías, y cuyos materiales, además, son reciclables.

Las ventajas II

...de la edificación modular **Alco**

LABORATORIOS INSTALACIONES DEPORTIVAS OFICINAS NAVES INDU
DESCANSO SUPERMERCADOS SALAS DE RECEPCIÓN VESTUARIOS

LABORATORIO BIOPOL

MOSTRADORES HANDLING AENA

COMISARÍA SANT FOST DE CAMPSENTELLES

TIENDA CIRCUIT DE CATALUNYA

sólida

El empleo de avanzadas técnicas y mejores materiales, junto a la calidad de los componentes utilizados, hacen de la Edificación Modular ALCO una opción firme y duradera.

personalizable

Podrás adaptar tu Edificio Modular a la **forma y espacio que precises** ya que admite todo tipo de geometrías. En los acabados la elección también es tuya, y cuentas con **infinidad de posibilidades**, más el asesoramiento de expertos que *"saben escucharte"*

USTRIALES PANADERÍAS PARVULARIOS PUNTOS LIMPIOS REFUGIOS DE MONTAÑA SANITARIOS SALAS DE
SERVICIOS DE VIGILANCIA TERMINALES TAQUILLAS DE PARKING TIENDAS PARA GASOLINERAS...

ALCO

Cerca de ti

INSTALACIONES F.C BARCELONA

SALA DE PRENSA F.C. BARCELONA

VESTUARIO F. C BARCELONA

EDIFICIO CONSIGNA AENA

EDIFICIO TRANSPORTS METROPOLITANS DE BARCELONA

confortable

Los materiales utilizados dan respuesta a los retos y exigencias actuales en aislamiento térmico, acústico y eficiencia energética.

industrial

TÜVRheinland
ISO 9001:2000
Nº 0.04.08054
SEDE CENTRAL

Sin desviaciones en los presupuestos ni plazos de entrega. Control total sobre el proceso productivo, que aporta menores riesgos laborales y mayor calidad final.

Edificación Industrializada

La Edificación Industrializada parte del concepto de construcción prefabricada, propio de la Edificación Modular, pero prescinde de los módulos como "pieza maestra" de los proyectos. Se trata de un sistema constructivo en el que todos sus **elementos son únicos**, y se diseñan y fabrican **a medida en cada proyecto.** Esa fabricación a medida, multiplica las posibilidades en el diseño de los edificios, ofreciendo un **mayor aislamiento y solidez del edificio**, con una **distribución interior totalmente adaptable**, y un mayor versatilidad en la ubicación de los pilares.

GUARDERÍA MUNICIPAL DE VALLIRANA

Además la sistematización del proceso productivo ofrece ventajas evidentes respecto a la construcción tradicional:

1. *Control absoluto de los costes*
2. Simultaneidad de procesos
3. *Disponibilidad de materiales ya elaborados*
4. Sustitución de procesos intensivos en mano de obra por procesos automatizados
5. *Control de calidad en origen*
6. Incremento de la seguridad
7. *Reducción de los residuos*
8. Reducción de la contaminación acústica
9. *Nula influencia de las inclemencias meteorológicas en el desarrollo del proyecto*

Todo ello redunda en una **extraordinaria reducción de los plazos de ejecución**, y proporciona beneficios tangibles:

1. Disminución de los costes financieros
2. Eliminación de las desviaciones presupuestarias
3. Retorno acelerado de la inversión.
4. Soluciones **"just in time"**

Edificación Industrializada

TÜVRheinland
ISO 9001:2000
Nº 0.04.08054
SEDE CENTRAL

En definitiva, la Edificación Industrializada Alco aúna la rapidez y flexibilidad de la Edificación Modular, con los **beneficios de una fabricación industrial** a medida, que amplia las posibilidades y la funcionalidad de tu proyecto, sin renunciar a unos plazos de entrega y montaje asombrosos.

FÁBRICA DE TINTES ROBAMA

MONTAJE NAVE ALCO CASTELLÓN

INTERIOR GUARDERÍA VALLIRANA

OFICINAS INFINIT AIR

ALCO

Cerca de ti

ESTRUCTURA IGNIFUGADA GUARDERÍA VALLIRANA

EDIFICIO ECOPARK

NAVE HYUNDAI

Naves desmontables

Te ofrecen una **solución inmediata y duradera** a tus necesidades de espacio.

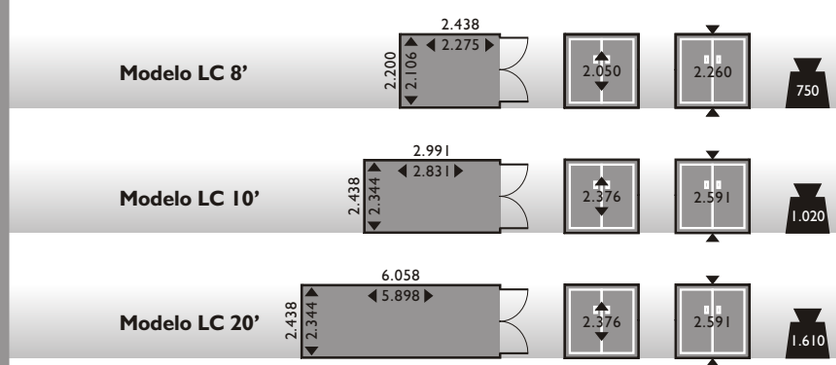
Las tienes en distintas medidas de anchura y altura, y gracias a su estructura de anillos adosables, *carecen de limitación en longitud*, por lo que podrás cubrir la extensión que desees, y además, podrás aumentar fácilmente la superficie de la nave cuando así lo necesites.

Además, estas naves son *desmontables y recuperables al 100%*, lo cual **garantiza tu inversión**.

CONTENEDOR ALCO LC-20

Contenedores

Su *tamaño, su seguridad y su vida útil* los hacen **idóneos** para que puedas almacenar tus herramientas, materiales y útiles, sea cual sea la **actividad de tu empresa**.



Sin aviso previo estos datos pueden sufrir variaciones. Datos en milimetros o kg

GASOLINERA BEGUES

Marquesinas

Nacidas específicamente para gasolineras, sus aplicaciones va mucho más allá, y podrás utilizarlas para dar la **protección necesaria** a las zonas de carga/descarga, parking o almacenamiento exterior.

Cabinas sanitarias

Portátiles

Fleet

- Amplio espacio interior (un 24,45% superior al resto).
- Sistema de doble tapa anti-salpicaduras
- Espejo tirador y cierre interior en la puerta
- Puerta con cerradura de llave universal
- Bomba de pie para limpieza del WC
- Bomba de pie para el agua del lavamanos
- Techo traslúcido para mayor luminosidad interior

Comfort Inn.

Especial minusválidos

- Similar al fleet (sin cerradura de llave)
- Suelo de baja altura (sólo 12 mm)
- Barras en paredes para facilitar autonomía de usuario
- Amplia puerta de entrada (810 mm)
- Bomba de recirculación de mano
- Sanitario ligero y compacto eficaz para espacios reducidos.

We´ll care.

Especial minusválidos de lujo

- Mismas características que modelo fleet
- Suelo de baja altura (sólo 12 mm)
- Barra interior para facilitar la autonomía del usuario
- Amplia puerta de entrada (890 mm)
- Bomba de recirculación de mano
- Radio de giro interior muy amplio (1.520 mm Ø)

Todos nuestros servicios se planifican, organizan y ejecutan bajo dos premisas:

Máxima calidad

Trabajamos continuamente en la optimización de procesos para garantizar la mejora continua e incrementar el valor que recibes en cada momento

Total Seguridad

Nuestro Servicio Propio de Prevención, gestiona la actividad preventiva elaborando los planes internos y en obra; proporcionando asistencia técnica, formación continua, y seguridad jurídica.

Además, nuestro compromiso contigo se recoge en estos siete principios...

Compromiso Alco

No hablemos de precio, hablemos de beneficio...
porque lo importante no es lo que puedan costar nuestros servicios,
sino lo que tú ganas con ellos.

Llámanos, estamos para atenderte...
y para informarte... para asesorarte... para ayudarte... para acompañarte...

Quédate tranquilo, tenemos un compromiso...
porque para eso sirven los compromisos, ¿no?
para saber que cada uno cumplirá su parte.

La planificación es la base,
para que puedas conocer cómo y cuándo te atenderemos

Los imprevistos... tienen solución,
porque si realmente nos lo confías todo, estaremos a la altura.

Si lo hicimos bien... podemos mejorarlo.
Si te ha gustado alguno de nuestros servicios...
¿por qué no disfrutar también con el resto?

Si tú no ganas, no nos interesa.
Porque tu objetivo también es el nuestro.

902 47 44 47

info@alcogrupo.com

+ cerca de ti

Queremos acompañarte allí donde estés y cuando tú lo desees, por eso, **en Internet también tenemos un sitio para ti.**

Un sitio en el que puedes acceder a toda la información de **ALCO**, y a las ventajas que te esperan. Un sitio donde poder consultar tus dudas y recibir respuestas. Un sitio donde mantenerte informado de las novedades del sector y dónde podrás conocernos un poquito mejor.

www.alcogrupo.com

- > *Empresa*
- > *Servicios*
- > *Productos*
- > *Noticias*
- > *Consultas*
- > *Oportunidades*

EDIFICIO FORMACIÓN AERO LINK

www.alcogrupo.com

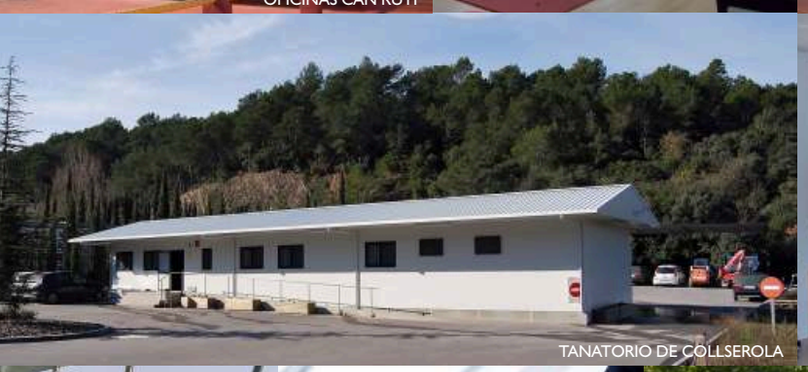
TÜVRheinland
ISO 9001:2000
Nº 0.04.08054
SEDE CENTRAL

aefam
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE FABRICANTES Y ARRENDADORES DE CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS MODULARES

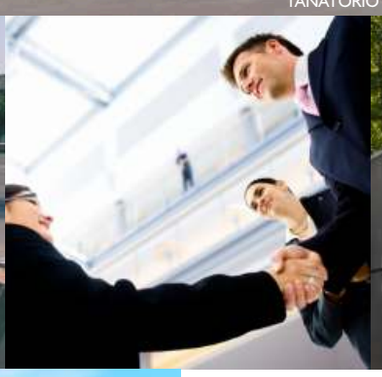
SALA MULTIUSOS AENA

OFICINAS CAN RUTI

GUARDERÍA LES TORTUGUES



TANATORIO DE COLLSEROLA



EDIFICIO CONSTRUMAT 2007

EDIFICIO FORMACIÓN AERO LINK

ALCO

Cerca de ti

TAF HELICOPTERS

902 47 44 47
www.alcogrupo.com

OFICINAS CENTRALES

Esparreguera
C.Torn 18-22
Pol. Ind. Can Roca
Apdo. Correos Nº 73
08292 Esparreguera, Barcelona
Tel. 93 777 64 33
Fax 93 777 56 02
info@alcogrupo.com

BARCELONA

Castellbisbal
C. Electricitat, 2
Pol. Ind. Santa Rita,
08755 Castellbisbal, Barcelona
Tel. 93 771 18 70
Fax 93 771 18 90
info@alcogrupo.com

BALEARES

Palmanyola
Crta. de Palma a Soller, km 10,800
Apdo. Correos Nº 12
07193 Palmanyola, Mallorca
Tel. 971 14 95 95
Fax 971 14 95 14
baleares@alcogrupo.com

CANTABRIA

Vargas
Pol. Ind. Vargas
Parc 37, Pol 7
39679 Vargas, Cantabria
Tel. 942 59 88 93
Fax 942 59 87 96
cantabria@alcogrupo.com

CASTELLÓN

Castellón De La Plana
C. Luxemburgo, parcelas 7-8
Pol. Ciudad del Transporte
12006 Castellón de la Plana
Tel. 964 24 47 44
Fax 964 24 16 01
castellon@alcogrupo.com

GIRONA

Riudellots De La Selva
Av. Mas Pins, 27-29, Polingesa
17457 Riudellots de la Selva, Girona
Tel. 972 47 76 99
Fax 972 47 77 15
girona@alcogrupo.com

HUESCA

Barbastro
C. Boltaña s/n, naves ind.
22300 Barbastro, Huesca
Tel. 974 31 46 86
Fax 974 31 46 86
barbastro@alcogrupo.com

Binefar
Ctra. N-240, Km 131
22500 Binefar, Huesca
Tel. 974 43 07 59
Fax 974 42 79 10
binefar@alcogrupo.com

Huesca
Ronda La Industria p. 5
Pol. Ind. Sepes
22006 Huesca
Tel. 974 24 35 32
Fax 974 24 35 32
huesca@alcogrupo.com

Monzón
Parcela 66 - Pol. Ind. Las Paules
22400 Monzón, Huesca
Tel. 974 41 62 96
Fax 974 41 62 96
monzon@alcogrupo.com

Sabiñanigo
C. Cañada Real, 25 D
22600 Sabiñanigo, Huesca
Tel. 974 48 08 44
Fax 974 48 08 44
sabinanigo@alcogrupo.com

LLEIDA

Torrefarrera
C. Marinada
Pol. Ind. Torrefarrera
25123 Torrefarrera, Lleida
Tel. 973 75 05 59
Fax 973 75 05 59
torrefarrera@alcogrupo.com

VALENCIA

Paterna
Ronda de Auguste y Louis Lumiere, 15
Parque Tecnológico
46980 Paterna, Valencia
Tel. 902 25 44 25 (Venta)
Tel. 902 26 44 26 (Alquiler)
Fax 96 152 23 01
valencia@alcogrupo.com

VALLADOLID

Valladolid
C. Daniel del Olmo 8
Pol. Argales
Apdo. Correos Nº 741
47008 Valladolid
Tel. 983 47 76 00
Fax 983 47 98 90
valladolid@alcogrupo.com

Camino Viejo de Simancas, Km 1,5
Apdo. Correos Nº 741
47008 Valladolid
Tel. 983 27 81 12
Fax 983 23 60 02
valladolid@alcogrupo.com

ZARAGOZA

Villanueva de Gallego
Calle B del sector 3 Oeste
Pol. Ind. San Miguel Sector A
50830 Villanueva de Gallego, Zaragoza
Tel. 976 45 14 45
zaragoza@alcogrupo.com

ANDORRA

Andorra La Vella
Av. de Salou, 47
Andorra la Vella, Principat d'Andorra
Tel. (00376) 72 42 06
Fax (00376) 72 22 99
andorra@alcogrupo.com

Todos nuestros datos de contacto siempre actualizados en **www.alco.tel**