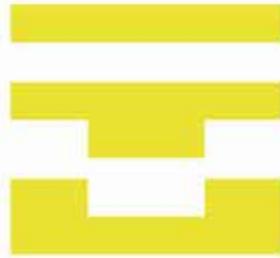


CATÁLOGO



De conformidad con la Ley de 4 de febrero de 1994 sobre derechos de autor y derechos conexos, todos los derechos de autor del catálogo están reservados a la empresa Formees, S.L.





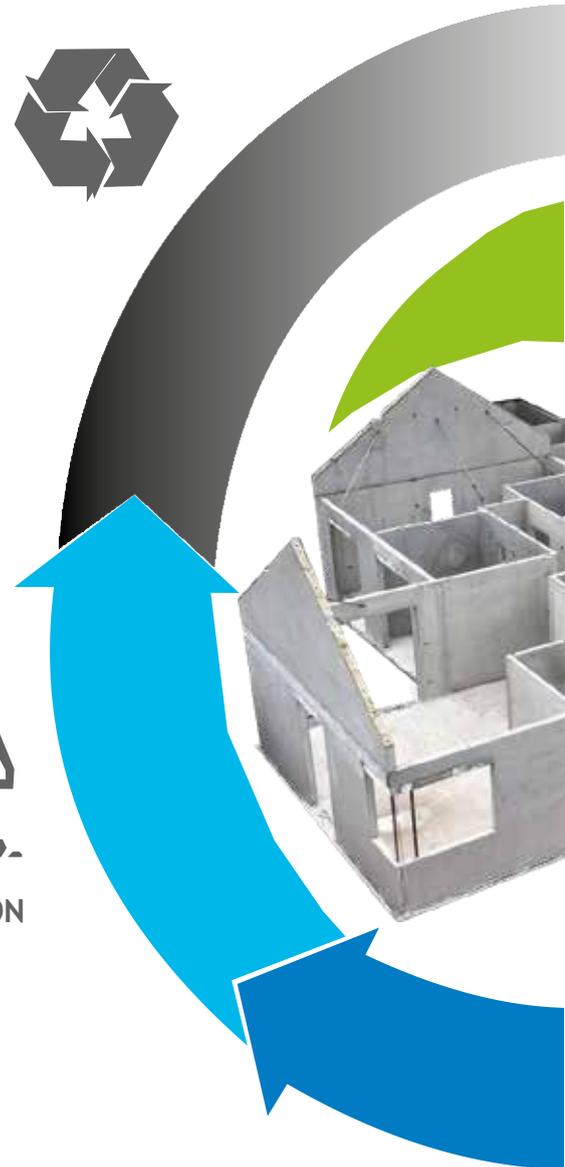
DESARROLLO SOSTENIBLE

La concienciación social y la sostenibilidad, unidas a las amenazas medioambientales, impulsan cada vez a más personas a actuar con responsabilidad y tomar decisiones que tienen un impacto significativo en la calidad del mundo que nos rodea. Nuestros productos prefabricados de hormigón y arcilla expandida se fabrican de forma que sean extremadamente duraderos y respetuosos con el medio ambiente,

RECICLAJE Y REUTILIZACIÓN DE MATERIALES



DEMOLICIÓN



UTILIZACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO



SOBRE LA EMPRESA SOBRE LA EMPRESA

al tiempo que cumplen su función y resultan cómodos para los usuarios. La tecnología de los prefabricados contribuye a reducir las emisiones de CO2 y fomenta la sostenibilidad. Esto convierte a los prefabricados de hormigón en una solución ecológica, que mejora la calidad medioambiental y reduce el impacto sobre el planeta.

Formee es una empresa líder en prefabricados de hormigón. Nuestra actividad se basa en utilizar los últimos conocimientos y tecnologías para ofrecer soluciones probadas, seguras y duraderas.

Cada proyecto que realizamos es una valiosa experiencia para nosotros. Nos aseguramos de que todos los procesos se lleven a cabo correctamente, desde la fase de diseño hasta la de producción. Con especialistas experimentados y cualificados que supervisan la producción de nuestros componentes, cada producto acabado se somete a una inspección detallada para garantizar la máxima calidad.

Nuestro objetivo es estar orientados al cliente, por lo que adaptamos todos nuestros procesos para satisfacer sus expectativas. Nuestros prefabricados de hormigón gozan de reconocimiento en el sector de la construcción y son garantía de calidad y fiabilidad.

Gracias a nuestra variada gama de productos, podemos responder a todas las necesidades de la construcción. Nuestras soluciones no sólo se adaptan a los requisitos técnicos, sino que también cumplen las normas de calidad más exigentes. Proporcionamos soluciones que cumplen las expectativas de los clientes más exigentes. Al trabajar con nosotros, puede estar seguro de que sus proyectos de construcción se llevarán a cabo con el máximo cuidado y profesionalidad. Las normas de arquitectura sostenible que aplicamos son garantía de soluciones de construcción seguras y sostenibles.

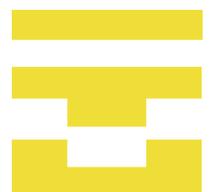


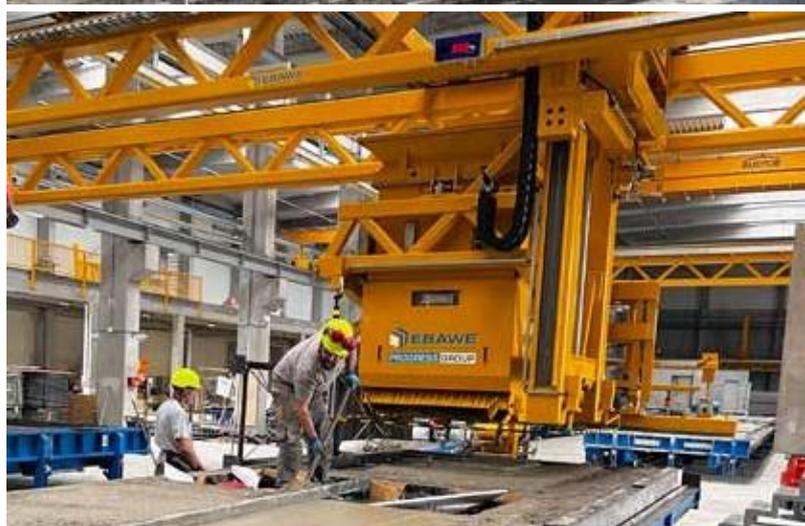
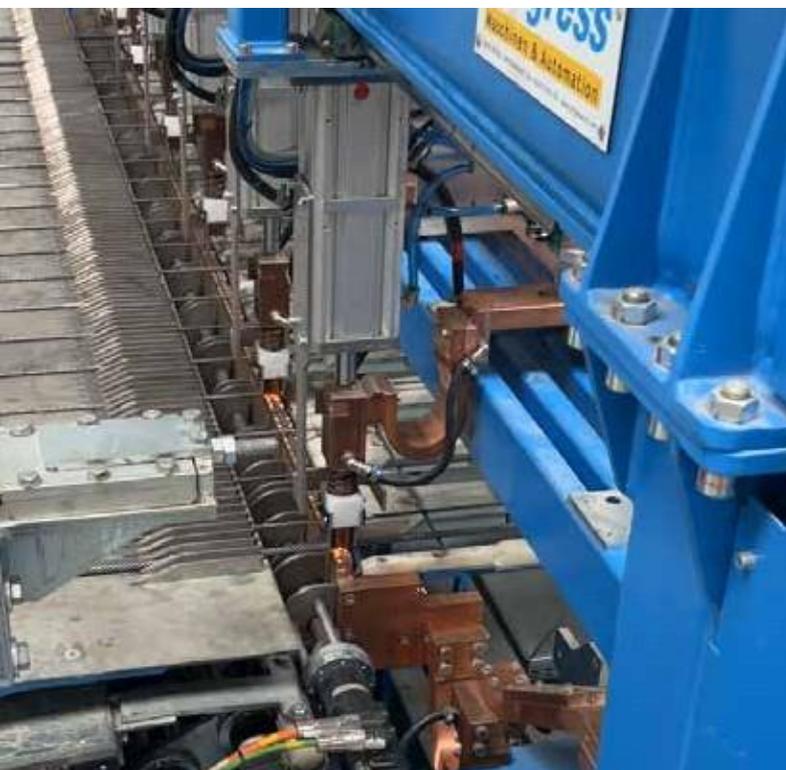
PRODUCCIÓN



CONSTRUCCIÓN

04
04





PRODUCCIÓN

PRODUCCIÓN



La moderna fábrica de prefabricados de hormigón es, ante todo, sinónimo de innovación y eficacia en la producción de componentes prefabricados. Cada fase de la producción se planifica y supervisa cuidadosamente, lo que garantiza la máxima calidad de los componentes acabados.

La tecnología punta utilizada en nuestra fábrica nos permite producir elementos de hormigón con las geometrías más complejas, difíciles de conseguir en las condiciones de construcción tradicionales. Los moldes avanzados permiten reproducir con precisión los diseños arquitectónicos.

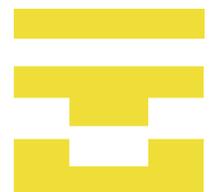
La planta cuenta con sistemas automatizados para mezclar y dosificar los componentes del hormigón, lo que significa que la mezcla está siempre perfectamente mezclada, lo que se traduce en homogeneidad y durabilidad de los elementos acabados.

Gracias a nuestro experimentado equipo y a nuestra gran capacidad de producción, podemos hacer frente a cualquier reto de diseño.



Más información
en www.0606.es

06
06



TRANSPORTE Y



MONTAJE TRANSPORTE Y MONTAJE



Lo que nos diferencia es la amplitud de nuestra oferta. No solo ofrecemos productos prefabricados, sino también servicios de transporte y montaje, lo que facilita mucho el proceso de construcción a nuestros clientes.

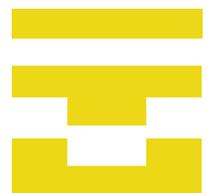
Disponemos de una flota especializada de vehículos que nos permite prestar un apoyo integral a proyectos de construcción en Polonia y en toda Europa. La gestión profesional de los proyectos garantiza entregas fiables y puntuales. Esto nos permite cumplir todas las tareas de transporte en el sector de la construcción. Los conocimientos y la experiencia que hemos adquirido en el ámbito del transporte garantizan a nuestros clientes unos servicios de alta calidad y la realización puntual de las tareas.

Los servicios de instalación se basan en los mejores estándares y en los muchos años de experiencia que nuestros empleados han adquirido en las mayores obras de Polonia y Europa.



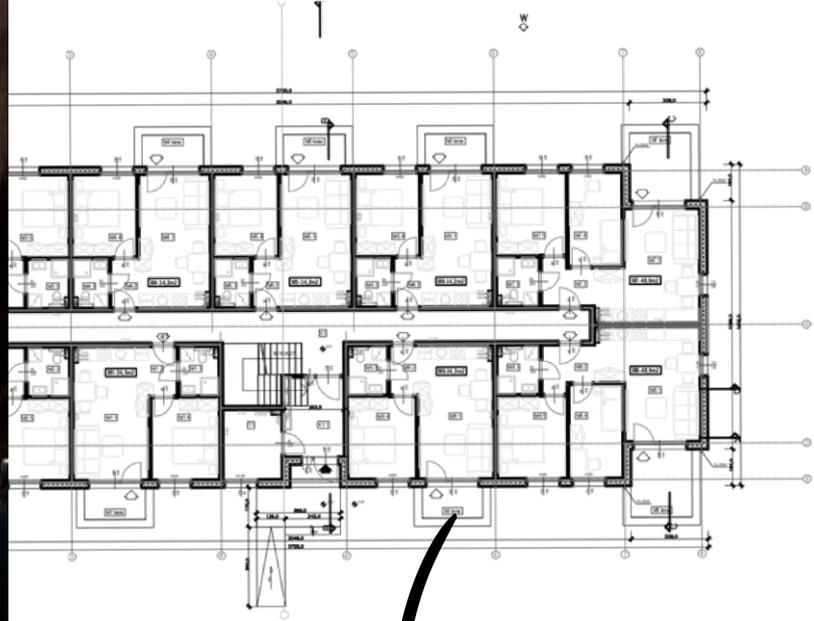
Más información
en [www.](#)

08
08

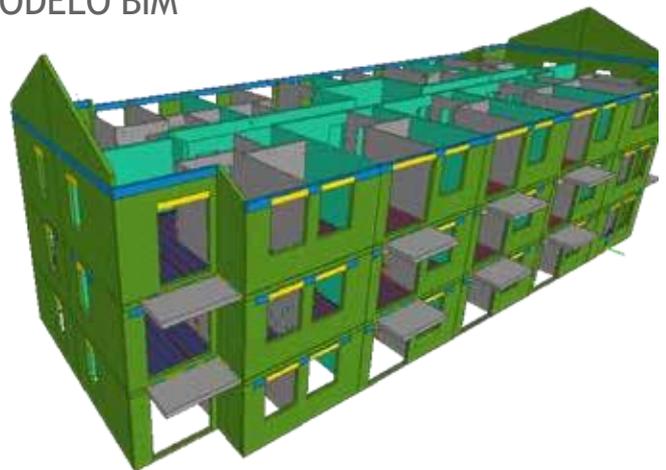




PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN



MODELO BIM

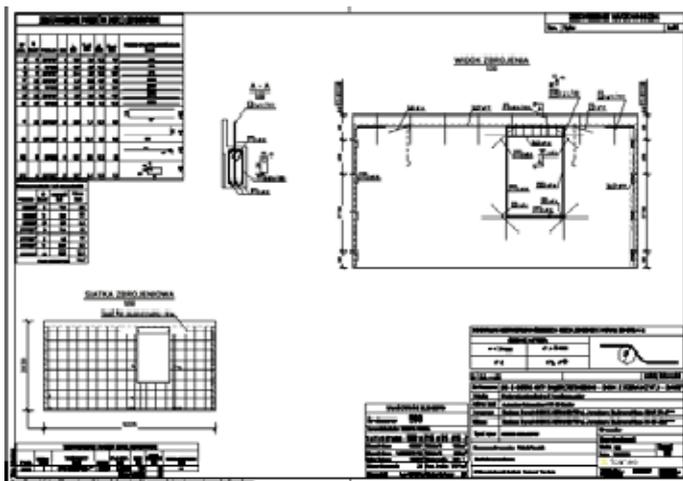


DISEÑO DISEÑO

MÁQUINAS



PROYECTO DE EJECUCIÓN



Ofrecemos a nuestros clientes servicios de diseño profesionales e integrales, lo que significa que prestamos asistencia desde la fase de análisis preliminares hasta aquellas necesarias durante la ejecución del proyecto.

Nuestras soluciones incluyen, entre otras:

- cálculo y optimización de costes;
- elaboración de documentación de proyecto;
- verificación de cargas;
- preparación de proyectos técnicos;
- supervisión de proyectos.

Preparamos la documentación completa de taller para la prefabricación de hormigón, junto con la verificación del proyecto estructural.

Diseñamos de acuerdo con los estándares modernos de BIM.

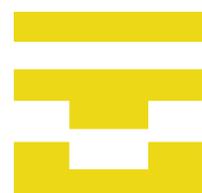
En nuestro trabajo utilizamos herramientas BIM (Building Information Modeling) para la planificación y gestión de proyectos de construcción. Gracias a ellas, aceleramos los procesos, minimizamos los errores y mejoramos la colaboración entre distintas disciplinas. Los datos obtenidos mediante esta tecnología se emplean a lo largo de todo el proceso productivo, en la gestión de almacenes y permiten reducir la cantidad de residuos.

BIM permite crear modelos realistas de edificios y gestionarlos durante todo su “ciclo de vida”, lo que elimina conflictos y facilita el control del edificio. Es una herramienta imprescindible en el sector de la construcción.

Más información
en www.impactbim.com



10





CALIDAD DEL ENLUCIDO



La calidad de nuestras materias primas es nuestra máxima prioridad. Utilizamos cemento de la mejor calidad, áridos cuidadosamente seleccionados y aditivos especiales. Nos aseguramos de que cada lote de materiales cumpla estrictas normas de calidad.

Con nosotros, el proceso de producción está cuidadosamente pensado y automatizado. El equipo está formado por ingenieros experimentados, expertos que se ocupan de cada etapa de la producción. Los moldes se diseñan con precisión y el acabado de los componentes es estético y duradero.

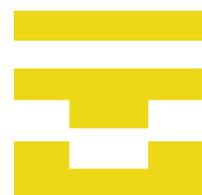
El control de calidad desempeña un papel clave en nuestro proceso de producción. Regularmente tomamos muestras de hormigón para comprobar su resistencia, densidad y otros parámetros. Así nos aseguramos de que cada elemento prefabricado cumpla las normas más estrictas.

Nuestros elementos prefabricados son resistentes a la intemperie, algo sumamente importante en el sector de la construcción. La protección adicional de la superficie garantiza la durabilidad y la estética durante muchos años.

Nuestra empresa está certificada y opera de acuerdo con las últimas normas y estándares de la industria. Por ello, puede estar seguro de que nuestros productos cumplen todos los requisitos técnicos.



12

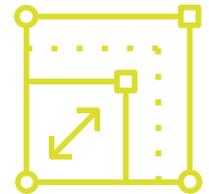


BENEFI



No es necesario enlucir, ya que la calidad de la superficie de nuestros elementos permite clasificarlos como enlucidos de categoría III. Todas las superficies de las paredes pueden nivelarse con compuesto alisador.

AUMENTO DE SUPERFICIE ÚTIL



La realización de un edificio a base de elementos prefabricados permite obtener un PUM más elevado para la superficie total del edificio. Esto se consigue optimizando el espesor de los muros. Se trata de un elemento muy importante para aumentar la rentabilidad del inversor.

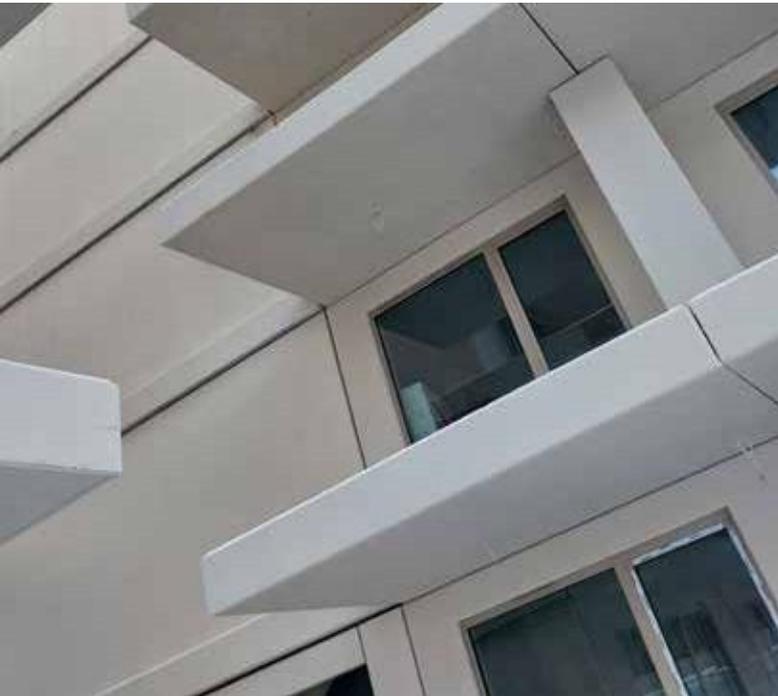


PLAZOS DE ENTREGA MÁS CORTOS



El método de prefabricación permite construir edificios a un ritmo que supera los logros de la construcción clásica. Este método permite reducir la duración de los proyectos y los costes de construcción.

BENEFICIOS DE PREFABRICACIÓN



OTROS BENEFICIOS DE PREFABRICACIÓN:

- Elevada resistencia al fuego de los elementos prefabricados.
- Mayor resistencia a entornos biológicos y químicos agresivos.
- Montaje rápido, independientemente de las condiciones meteorológicas.
- Logística eficiente - muros listos para montar tras la descarga.
- Comodidad y economía - huecos de puertas y ventanas listos.
- Menor uso de fases húmedas, lo que acelera el proceso de construcción.
- Tiempo - casa unifamiliar montada en 2 días.
- Ahorro - no es necesario aderezar las paredes, los trabajos posteriores pueden comenzar inmediatamente después del montaje.
- Flexibilidad en el diseño - cualquier proyecto es posible.
- Casas antialérgicas - microclima favorable con nuestros elementos prefabricados.
- Hormigón de arcilla expandida: material no inflamable, químicamente inerte, resistente a la humedad, el moho y los hongos.



Más información
en www.

MUROS

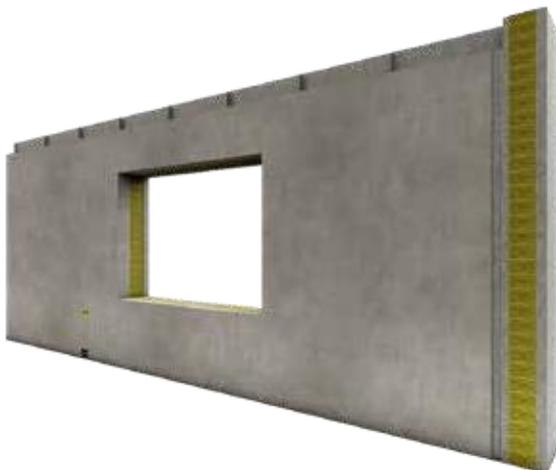
MURO MONOCAPA



MURO BICAPA



MURO TRICAPA



PREFABRICADOS

MUROS PREFABRICADOS



Ofrecemos una amplia gama de productos para una gran variedad de aplicaciones. Nuestra amplia gama de productos abre posibilidades de uso prácticamente ilimitadas.

Para quienes buscan soluciones sencillas y fiables, ofrecemos muros macizos. Estos productos actúan como alternativa a los muros tradicionales de mampostería u hormigón armado, manteniendo su función estructural y divisoria. Con ellos, puede conseguir solidez y durabilidad en cualquier proyecto.

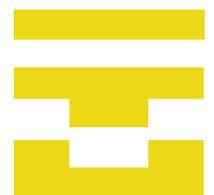
Si, por el contrario, necesita soluciones más avanzadas, tenemos muros multicapa para usted. Estos innovadores productos no sólo garantizan resistencia y funcionalidad, sino que también vienen con aislamiento térmico total y una capa de acabado ya preparada. Con ellos, podrá ahorrar energía y disfrutar de un acabado estético en la fachada.

Nuestra oferta de productos es flexible y se adapta a diferentes necesidades y proyectos. Tanto si necesita soluciones sencillas como avanzadas, estamos preparados para suministrarle los productos adecuados que satisfagan sus expectativas. Póngase en contacto con nosotros y estaremos encantados de ayudarle a elegir la mejor solución para su proyecto.



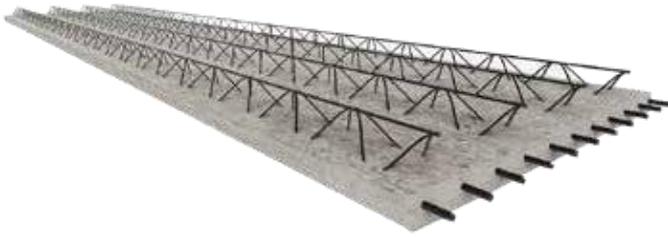
Más información
en www.

16
16



FORJADOS PR

FORJADO DE FILIGRANA



FORJADO MACIZO COMPLETO

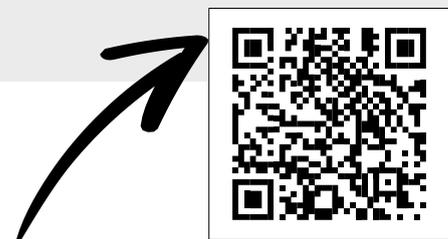


EFABRICADOS FORJADOS PREFABRICADOS



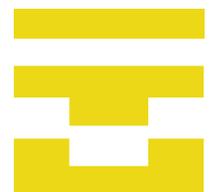
Nuestra amplia gama de productos para forjados es una herramienta indispensable que nos permite adaptarnos perfectamente a los distintos requisitos de diseño y construcción de forjados. En función de la longitud, la carga y la forma del forjado, nuestra oferta nos permite ofrecer soluciones flexibles y eficaces.

Los forjados de filigrana, como producto semiprefabricado, son una opción excelente en el contexto de la construcción residencial. La combinación de las propiedades de las losas macizas y los forjados de filigrana crea posibilidades de diseño y construcción casi ilimitadas. Es una solución que combina robustez y eficiencia, lo que resulta especialmente relevante para la construcción residencial.



Más información
en [www.](#)

18
18



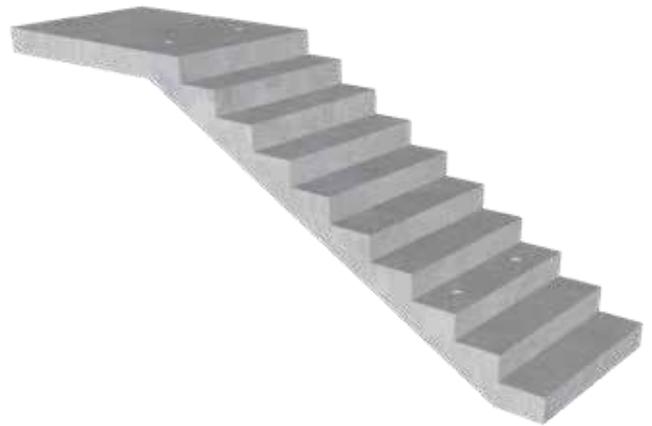
ELEMENTOS DE



ESCALERAS RECTAS



ESCALERAS CON DESCANSILLO



DESCANSILLOS



ESCALERAS

ELEMENTOS DE ESCALERAS



Los elementos de escaleras prefabricados son una alternativa muy cómoda a las escaleras tradicionales construidas en el lugar. Nuestras escaleras prefabricadas se diseñan y fabrican de acuerdo con las especificaciones individuales del cliente, lo que significa que se adaptan perfectamente al proyecto específico y cumplen todos sus requisitos.

Una de las mayores ventajas de las escaleras y descansillos prefabricados es que su tiempo de construcción se reduce considerablemente. Gracias a las configuraciones disponibles, adaptadas al proyecto en cuestión, el montaje de estos elementos es rápido y eficaz. Ofrecemos escaleras tanto interiores como exteriores, que permiten un desplazamiento libre y seguro por las distintas plantas del edificio.

Nuestras escaleras prefabricadas se utilizan en diversos tipos de edificios, como viviendas unifamiliares, edificios residenciales de varias plantas, grandes edificios industriales, hoteles y otros edificios públicos. Su montaje permite un acceso inmediato y seguro al nivel del tejado, lo que es sumamente importante para la comodidad de los usuarios del edificio y la eficacia del proceso de construcción.

Al elegir los modelos de escaleras prefabricadas de Formee, puede estar seguro de que está obteniendo una solución personalizada que garantiza una alta calidad y durabilidad. Nuestra empresa está preparada para responder incluso a los proyectos más exigentes, proporcionando asesoramiento profesional y un completo servicio de atención al cliente en cada fase del proyecto.



Más información
en [www](#).

2020



BALCONES



BALCONES

BALCONES



Los paneles prefabricados para balcones son una solución constructiva completa que proporciona un elemento de construcción listo para usar, fabricado en una avanzada planta de prefabricación. Uno de los principales puntos fuertes de este producto es su flexibilidad, que permite adaptarlo a las necesidades individuales del cliente. Cabe destacar que es posible equipar estos paneles con un conector térmico Izokorb incorporado, lo que aumenta aún más su valor y eficiencia energética.

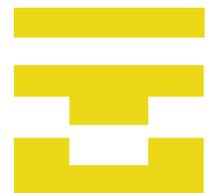
El uso de paneles prefabricados para balcones introduce una importante simplificación en el proceso de construcción. A diferencia del método de construcción tradicional, no se necesitan encofrados ni estructuras especiales. Los paneles se entregan listos para montar, lo que acelera considerablemente el proceso de construcción.

Una ventaja muy valiosa de esta solución es que el elemento puede adaptarse a un proyecto específico. En Formee, somos especialistas en la fabricación de paneles para balcones con diferentes formas, como rectangulares, trapezoidales y redondeadas. Gracias a nuestros avanzados equipos y a la experiencia de nuestro equipo, podemos ofrecer un trabajo de alta calidad y precisión, incluso para los proyectos más exigentes. Las geometrías complejas no son una limitación para nosotros.



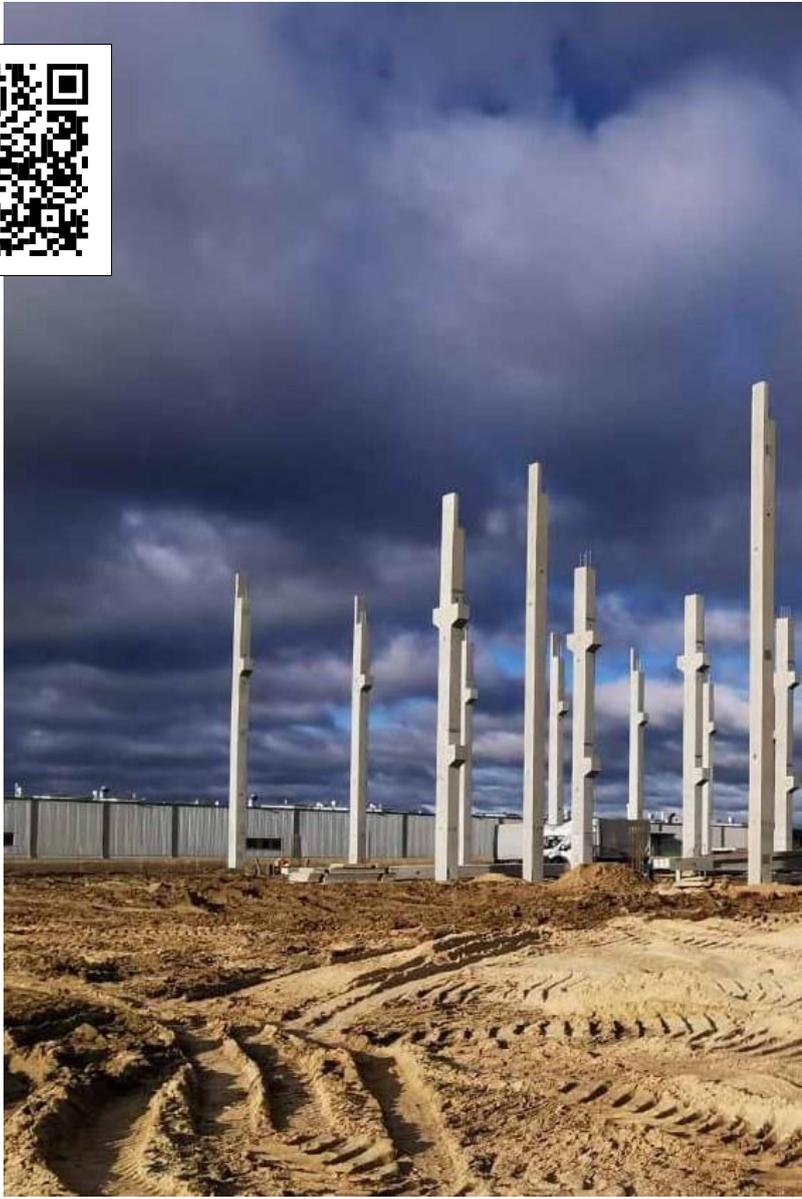
Más información
en [www](#).

22

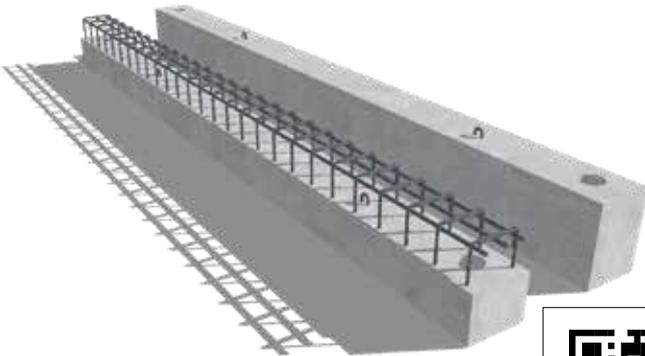


ELEMENTOS

PILARES



VIGAS



S DE BARRA

ELEMENTOS DE BARRA

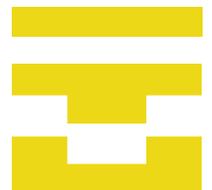


Los pilares y vigas prefabricados son la base de las soluciones modernas en el sector de la construcción, y la producción de estos elementos en nuestra fábrica es una armoniosa combinación de tecnología punta y artesanía de precisión. Cada pilar y viga que fabricamos es el resultado de un cuidadoso proceso de producción en el que el detalle es de suma importancia.

Nuestro proceso de producción se basa en tecnologías avanzadas que garantizan la máxima calidad. Los sistemas automáticos de mezcla de los componentes de hormigón garantizan una excelente consistencia y calidad del material. Gracias a las avanzadas tecnologías de moldeado, podemos crear componentes con dimensiones exactas y un acabado perfecto, lo cual es sumamente importante en el contexto de la construcción.



24
24





REALIZACIONES

PARQUE GREENERI

País: Polonia

Ciudad: Świnoujście

Año de construcción: 2023

Tipo de edificio: construcción multifamiliar

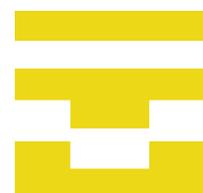
Duración de la construcción: 11 meses

Tipo de elementos suministrados:

- paredes
- pilares
- vigas
- forjados filigrana
- balcones
- forjados macizos

Alcance de los servicios prestados:

- diseño
- producción
- entrega
- montaje





REALIZACIONES

REALIZACIONES



CONJUNTO DE VIVIENDAS PAREADAS

País: Polonia

Ciudad: Międzyrzecz

Año de construcción: 2023

Tipo de edificio: Vivienda unifamiliar

Duración de la construcción: 2 semanas

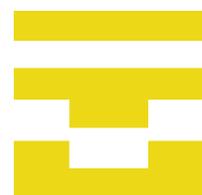
Tipo de elementos suministrados:

- paredes
- vigas
- forjados filigrana
- escaleras

Alcance de los servicios prestados:

- diseño
- producción
- entrega
- montaje

28
28





REALIZACIONES

VIVIENDA UNIFAMILIAR

País: Polonia

Ciudad: Varsovia

Año de construcción: 2023

Tipo de edificio: construcción unifamiliar

Duración: 1 día

Tipo de elementos suministrados:

- paredes

Alcance de los servicios prestados:

- diseño
- producción
- entrega
- montaje



30 30





C. La Fragata, 1, 4A
29630 Benalmádena
Puerto Marina, Málaga

ul. Zakaszewskiego 7
66-300 Międzyrzecz
POLONIA

info@formee.es
www.formee.es
+34 613 29 93 14