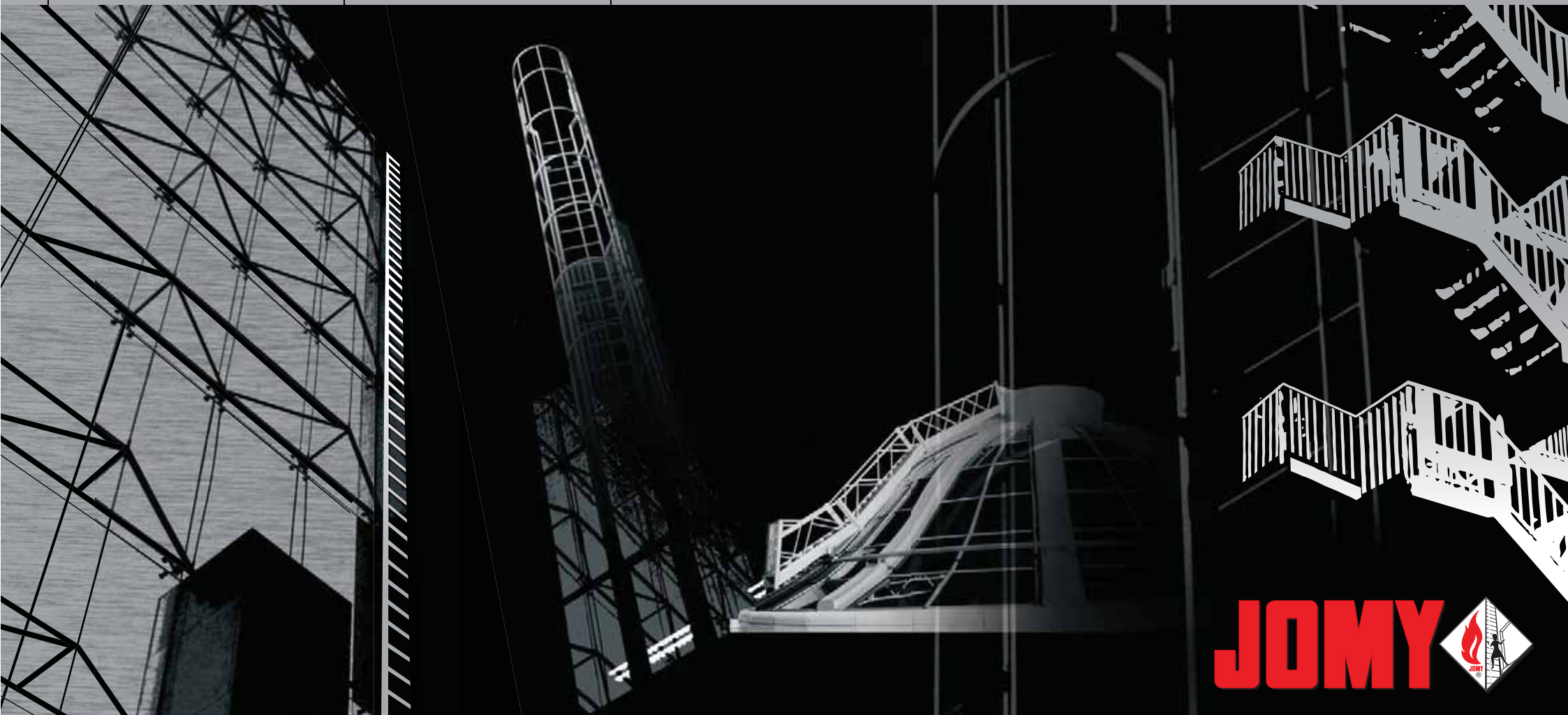


Evacuación en caso

de emergencia

Acceso a lugares altos

Mantenimiento de fachadas



JOMY 

ESTRUCTURAS DE ALUMINIO PARA SU SEGURIDAD

PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA



Ofrecemos seguridad en tres aplicaciones

JOMY desea ser el proveedor de su preferencia en tres aplicaciones de seguridad:

- Como medio de evacuación en caso de emergencia de edificios públicos y privados, tales como escuelas, hospitales, oficinas, hoteles, embajadas, departamentos, albergues, etc.;
- Para tener acceso a lugares altos;
- Para el mantenimiento de las fachadas de los edificios.

Desde la concepción hasta la solución final

Le ofrecemos un enfoque integrado, desde la concepción pasando por el desarrollo, el diseño y la producción hasta la instalación y el mantenimiento, si éste fuera necesario. Esto demuestra nuestro alto sentido de responsabilidad y le asegura que le estamos ofreciendo una solución que desde el momento de su concepción integra años de invaluable experiencia en el campo. Nuestros diseñadores utilizan técnicas vanguardistas.



Estructuras hechas a medida a partir de sistemas modulares

Nuestro producto más fuerte son las soluciones modulares en cinco líneas de productos (consulte la siguiente página). Combinamos piezas de estos sistemas modulares para crear estructuras hechas a la medida de sus necesidades, evitando así los costos relacionados con el desarrollo y el diseño exclusivo, las demoras y los riesgos. Nuestras líneas de productos modulares son el resultado de la investigación continua, la realización de numerosos proyectos a nivel nacional e internacional y más de 35 años de experiencia



Independiente e Internacional

JOMY es una empresa independiente situada al norte de Lieja, Bélgica. Hemos experimentado un crecimiento continuo y positivo desde que la misma fue fundada en 1968 por Gilbert Loix. En la actualidad tenemos el placer de presentarle nuestras referencias en más de 35 países alrededor del mundo. No dude en ponerse en contacto con nosotros para obtener mayor información.

ESTRUCTURAS HECHAS A MEDIDA A PARTIR DE SISTEMAS MODULARES

Nuestras líneas de productos modulares	Evacuación en caso de emergencia	Acceso a lugares altos	Mantenimiento de fachadas
1 Escaleras plegables	●	●	●
2 Escaleras en exteriores hechas de aluminio	●	●	
3 Escaleras permanentes, con o sin jaula	●	●	●
4 Sistemas móviles de acceso		●	●
5 Soluciones para seguridad adicional	●	●	●

Estructuras hechas a medida a un precio razonable

Las soluciones modulares son el punto clave al crear estructuras hechas a medida a un precio razonable. La reutilización de los métodos de diseño, ingeniería y producción incrementa la eficiencia de manera drástica y reduce los costos generales de su estructura. Nuestro enfoque ha probado ser competitivo en costo en proyectos domésticos e internacionales.

Innovación constante

En nuestra línea de trabajo cada situación es diferente. Cada estructura se adapta a las necesidades específicas del cliente. En la mayoría de los casos al combinar nuestros paquetes modulares ofrecemos soluciones óptimas hechas a medida. En algunas ocasiones el proyecto requiere una adaptación adicional que es agregada a nuestros productos modulares. Nuestra principal fortaleza es la innovación constante.

Servicio después de la entrega

Las estructuras de aluminio por lo general no requieren mantenimiento. Por lo tanto, nuestro servicio después de la instalación se enfoca en trabajos de extensión, modificación o reparación. Las características de modularidad y versatilidad de nuestras estructuras ofrecen una ventaja importante dentro del servicio después de la venta.

ESCALERAS PLEGABLES: LA SELECCIÓN DEL ARQUITECTO

Las escaleras plegables de JOMY son una solución para la evacuación y el acceso que es discreta, confiable y a prueba de ladrones. Está diseñada especialmente para usarse en edificios con alto valor arquitectónico:

- Es discreta, tiene la apariencia de una bajante pluvial;
- Se despliega instantáneamente desde cualquier cantidad de niveles que requieran ser evacuados;
- A prueba de ladrones;
- Es una solución confiable, con más de 10,000 instalaciones;
- Vienen equipadas con una línea de vida fija opcional para un acceso más seguro y proporcionar un ambiente de trabajo seguro en alturas;
- Todo a un precio accesible.

La escalera JOMY ha sido probada y aprobada por muchas agencias alrededor del mundo:

- Vinçotte de Bélgica;
- Underwriters Laboratories de Estados Unidos de Norteamérica;
- el Instituto Japonés de Servicios Contra Incendio;
- Bezirksamt Charlottenburg (Berlín) Abteilung Bauwesen en Alemania;
- la Fédération Nationale des Sapeurs Pompiers Français de Francia;
- la Direzione Generale della Protezione Civile e dei Servizi Antincendi, Ministero dell'Interno de Italia;
- el Instituto para la Prevención de Incendios de Islandia;

- el Departamento de Defensa Civil de Arabia Saudita;
- ...

Dentro de la misma línea ofrecemos escaleras plegables más sencillas:

- La escalera "Mini-JOMY", una versión más ligera que puede usarse simplemente como medio de acceso a lugares altos;
- La escalera "JOMY Stick", que es plegable y portátil.





CUBOS DE ESCALERAS EXTERIORES HECHOS DE ALUMINIO

Generalmente se considera que las escaleras exteriores son la mejor solución para la evacuación o el acceso colectivo. Todas nuestras escaleras están fabricadas con perfiles de aluminio anodizado.

Las ventajas del aluminio

En general, al usar un material de alta calidad que tiene un costo por peso relativamente bajo, como el aluminio, se consigue una solución al menor costo:

- Las estructuras de aluminio son muy ligeras (pesan tan sólo una tercera parte en comparación con el acero), lo que reduce el impacto que tiene el costo por kilogramo de material en el presupuesto general;

- El trabajo metalúrgico y el manejo del aluminio son muy sencillos, en comparación con el acero, lo que se traduce en una reducción en el costo de producción;
- Las escaleras JOMY han sido concebidas teniendo en cuenta el transporte y el ensamblaje (estructura ligera tipo mecano, fácil de ensamblar), así como la reducción en los costos de instalación;
- Por último, las estructuras de aluminio no necesitan mantenimiento (no requieren pintura protectora, por ejemplo) y tienen una vida útil muy larga (por encima de 30 años), reduciéndose así aún más el costo total final para el dueño.

Versatilidad

Además el aluminio permite crear opciones únicas, como:

- Escaleras con una estructura autosustentable, pero también escaleras suspendidas;
- Escaleras compensadas en planta baja, a prueba de ladrones;
- Opción de usar muchos tipos de paneles de revestimiento (láminas perforadas, perfiles verticales u horizontales, etc);
- Se puede pintar con cualquier color RAL que se desee (pintura de poliéster en polvo);
- Se pueden usar muchos tipos de escalones anti-derrapantes, barandales, barandales para niños, rejas de entrada, etc.
- ...

ESCALERAS PERMANENTES, CON O SIN JAULA

Sistema modular

Nuestras escaleras están fabricadas con perfiles de aluminio anodizado. Son modulares y se componen de elementos estandarizados, están diseñadas para instalarse con facilidad en una amplia gama de aplicaciones.

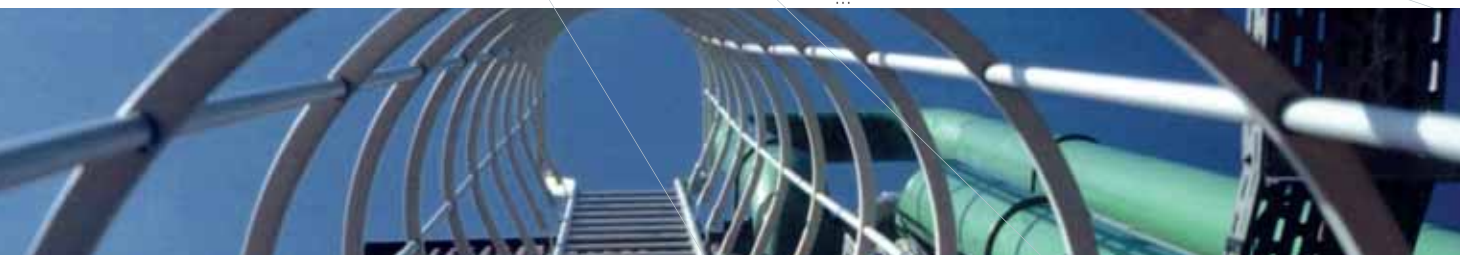
Acabado de alta calidad

Las escaleras están completamente anodizadas. Tienen peldaños anchos con superficie antiderrapante, soportes verticales redondeados, uniones lisas con los soportes, sin bordes afilados, soportes con jaula redonda que se fijan en el centro de los aros, pintura opcional en cualquier color RAL que se desee (pintura de poliéster en polvo), etc.

Numerosas opciones

- Escaleras con jaula de seguridad con aros completos, $\frac{3}{4}$ de aro o medios aros, o sin jaula de seguridad;
- Sistema anticaídas en las escaleras sin jaula de seguridad. La línea de vida consiste de una barra fija de aluminio y un soporte móvil continuo (consulte la sección "soluciones de seguridad adicionales");
- Descansos colocados de acuerdo a los estándares vigentes: descansos con partes intercambiables de la escalera o descansos plegables;
- Acceso: accesos a las extensiones de las escaleras, pasamanos telescópicos, balcón de acceso vertical o balcón superior con peldaños o escalones para cruzar los bordes del techo, soluciones de acceso personalizado, etc.;
- A prueba de ladrones; Escalera compensada deslizable para niveles inferiores (lastre integrado a los soportes verticales), puerta de acceso;
- Fijación: hay muchas opciones para fijar la escalera, paralela o perpendicularmente con respecto al muro, a distancias que van desde 0.1 a 1 m;
- ...

3





SISTEMAS MÓVILES DE ACCESO



Composición

Nuestros sistemas de acceso permanente están hechos a base de estructuras funcionales que se mueven a lo largo de una serie de rieles que quedan fijos en el edificio.

Una persona puede tener acceso a la fachada del edificio usando esta estructura para realizar labores de limpieza o mantenimiento. La estructura se diseña para cumplir sus requerimientos específicos. Puede adoptar muchas formas: una escalera vertical con o sin una plataforma móvil, una escalera reforzada (vertical, horizontal o inclinada), un cubo de escalera, un andamio fijo, un andamio que tiene partes móviles, etc.

Los rieles sostienen y dirigen la estructura móvil. La conexión entre los rieles y las partes móviles se hace a través de bogies. En la mayoría de los diseños la estructura se mueve exclusivamente con fuerza humana. JOMY ofrece dos tipos de estructuras en los rieles: redondas y con forma de "I". El riel redondo se usa como « fondo o piso » para la estructura (las partes móviles descansan sobre el riel). El riel "I" se usa como « techo » de la estructura (las partes móviles cuelgan del riel).

Desde la concepción hasta la operación

Tomando en cuenta las necesidades de operación proponemos uno o más diseños, haciendo uso de nuestra experiencia para asegurar que cada idea sea factible de ejecutar y que esté de acuerdo con los requerimientos de uso.

Plataformas

También producimos plataformas hechas a medida que se integran a unidades de mantenimiento de edificios operadas por terceros.



SOLUCIONES DE SEGURIDAD ADICIONAL



Sistemas anticaída

Se pueden usar líneas de vida en todas nuestras estructuras para el acceso o para trabajar en altura. La línea de vida JOMY consiste de una barra fija de aluminio y un soporte móvil continuo. El usuario viste un cinturón de seguridad y es asido al soporte, el cual se detiene en el riel y evita la caída. También ofrecemos un sistema anticaída con un cable de acero inoxidable en situaciones donde la distancia horizontal es grande.

Plataformas móviles

Plataformas para uso industrial robustas, hechas a medida.

Escaleras de balcón

Escaleras telescópicas que se despliegan para poder evacuar de un balcón al siguiente en edificios de departamentos.

Jomiro

Dispositivo de descenso que consta de un cable y un cinturón en combinación con un freno centrífugo que sirve para la evacuación individual cuando no existe la posibilidad de hacerlo por a través de elementos de circulación colectivos.

Otras estructuras hechas a la medida

No dude en ponerse en contacto con nosotros para solicitarnos soluciones para evacuación de emergencia, trabajo en altura o unidades de mantenimiento para edificios.





JOMY ALREDEDOR DEL MUNDO ...

Contacto central

Rue Bourgogne, 20
B-4452 Wihogne, Belgium
Tel. +32 4 278 55 12
Fax +32 4 278 26 75

www.jomy.be
info@jomy.be