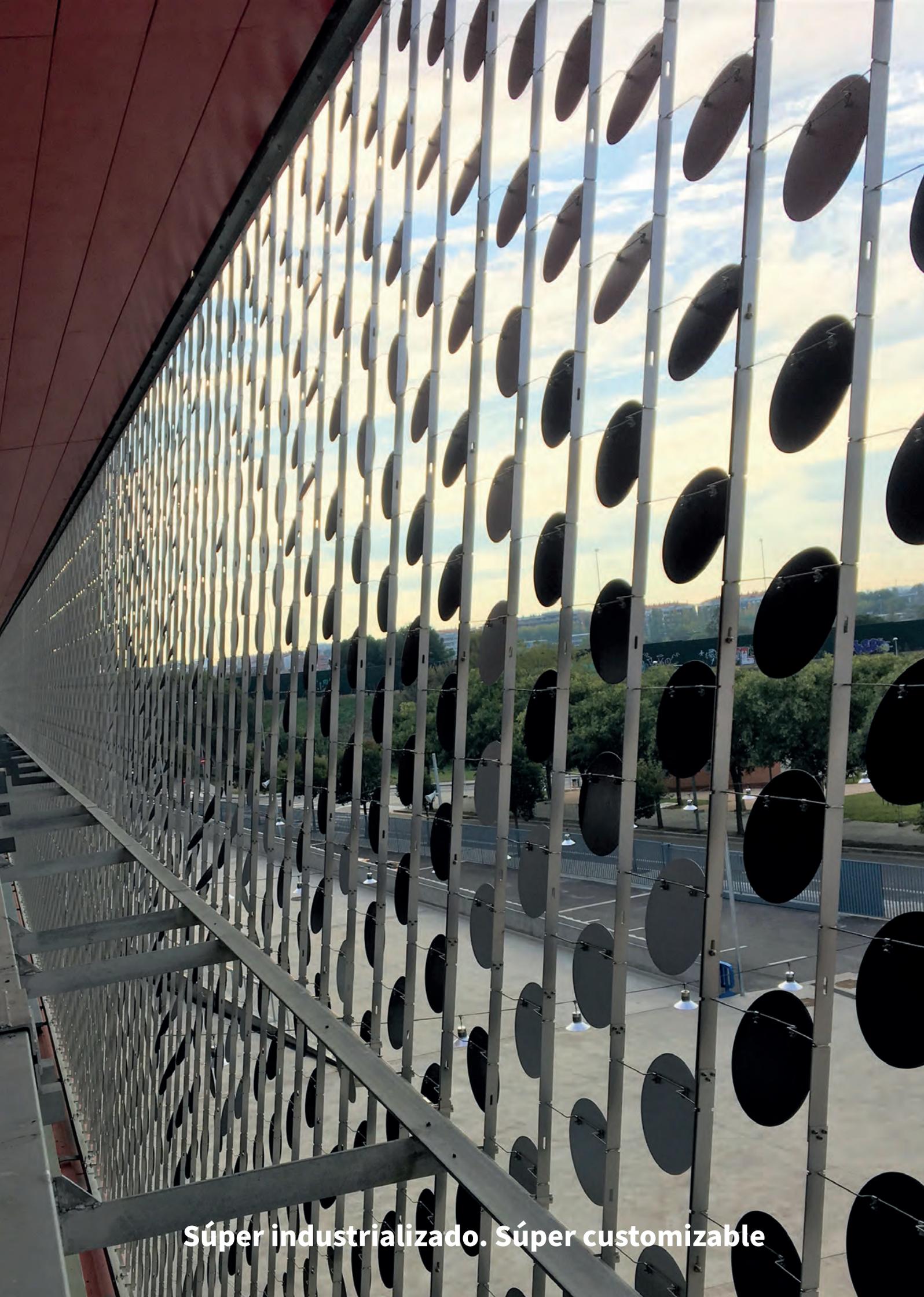


tex**TILES** híbridos arquitectónicos

Innovadores, creativos y sofisticados acabados.
Cerámica, Madera, Acero, Hpl, piedras, piel...
Nuevo Sistema Constructivo más resistente, preciso y rápido.

www.denvelops.com





Súper industrializado. Súper customizable

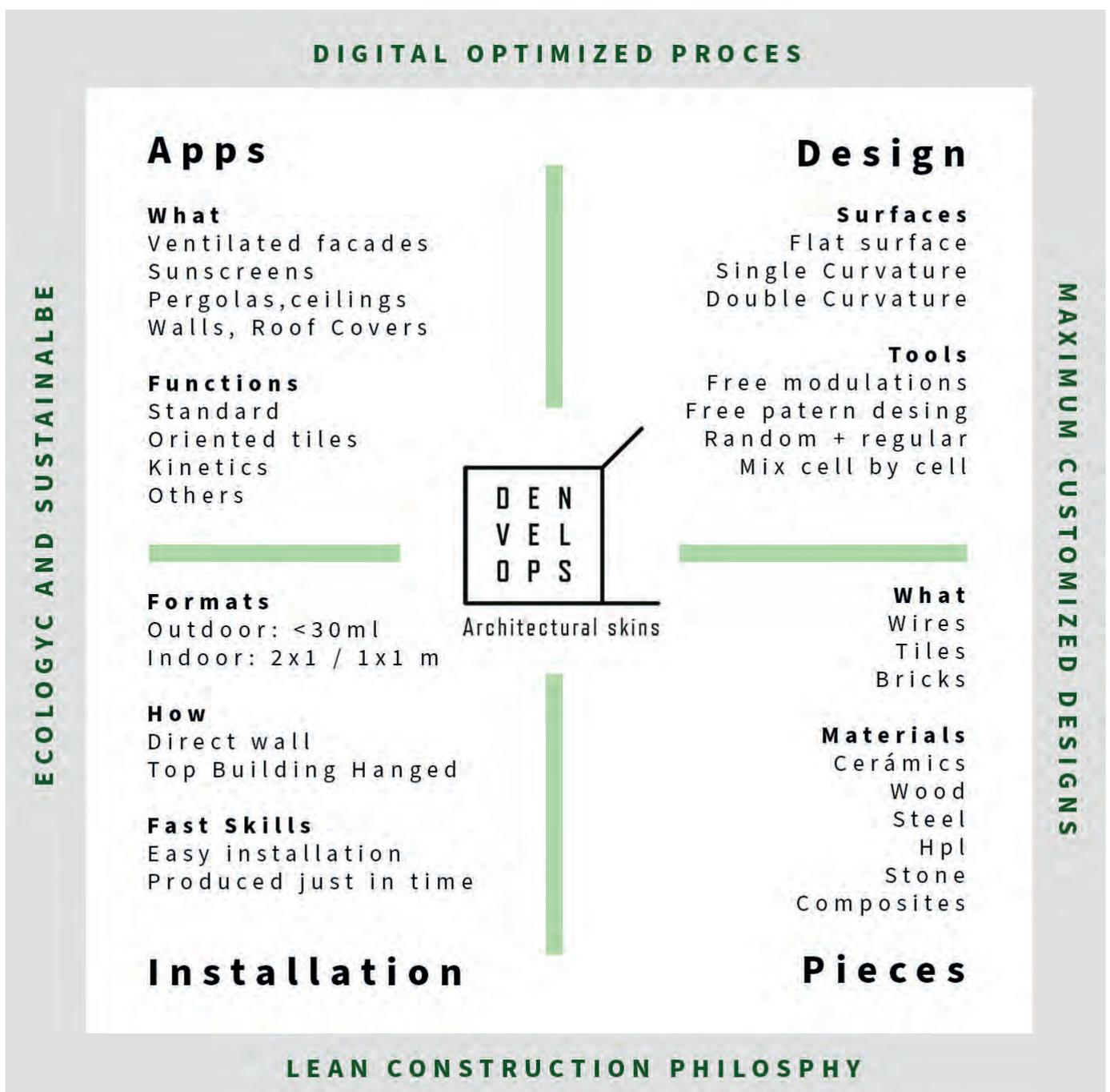
APLICACIONES OUTDOOR & INDOOR

Diseñe nuevas propuestas para fachadas, pergolas, paredes y techos.

Denvelops® ha industrializado un nuevo sistema de fachada perfectible, basado en texTILES híbridos, en el que resalta su simplicidad para desarrollar ilimitados diseños, fáciles y rápidos de instalar.

Para ello, Denvelops® dispone de una oficina técnica que asiste en la prescripción y justificación del proyecto, la industria para su fabricación, y un equipo técnico que forma y controla la instalación del sistema.

Los texTILES híbridos en una imagen:





Más allá de los revestimientos tradicionales

¿POR QUÉ DENVELOPS®?

Expertos en texTILES híbridos arquitectónicos

01

Personalice componentes: Libre elección de formas, colores y materiales.

04

Fabricación rápida y a medida según obra ejecutada y necesidades de instalación.

07

Instalación en seco muy rápida. Disponible en pequeños formatos o largas secuencias plegadas superiores a los 50m2.

02

Filosofía Lean Construcción: Denvelops se fabrica offside, optimizado, mínimas mermas y un proceso de fabricación que

05

Diseñe proyectos innovadores y exclusivos sin desviaciones de presupuesto.

08

Sistema compuesto de pequeños componentes intercambiables. Perfecto para realizar diseños mezclados, para mejorar el mantenimiento y su reciclaje / recuperación.

03

Disfrute de un proceso con resultado fiable, eficiente y ecológicamente sostenible.

06

Sistema adaptable, ligero y 100% registrable: perfecto para obra nueva o reformas INDOOR Y OUTDOOR

09

Explore una amplia variedad de funcionalidades adicionales como la iluminación pieza a pieza, los acabados Kinéticos, las aplicaciones domóticas, la integración de placas fotovoltaicas o las fachadas ventiladas con aislamiento incorporado.

MODELOS

Nuevos sistema, nuevas ideas: ¿Que quieres crear?

texTILES
híbridos
cerámicos

A new chance
opened for all
ceramics



texTILES
híbridos
de madera

Well treaten
wood will never
give up



texTILES
híbridos
curtidos

Recycled Luxury
for architecural
skins



texTILES
híbridos
pétreos

Rock & Tile for
this ancient
material



texTILES
híbridos
metálicos

Fresh air for this
beautiful metal
textures



texTILES
híbridos
acústicos

The beautiful
silence of a
cladding surface





D E N
V E L
O P S

architectural hybrid texTILES



Choose your texTILE

NUEVA TECNOLOGIA PATENTADA

Desarrollado y testado por profesionales de prestigio

La novedad del sistema consiste en una nueva manera de ensamblar revestimientos arquitectónicos, uniendo fácilmente -sin tornillos- “**Lines**” y “**Conectores**”, con todo tipo de “**Piezas**”... Se trata de un proceso rápido, simple y eficaz.



Lines:

Forma: Libre. Puede ser recta o curvada con formas muy diferentes.

Material: Acero, acero inoxidable, HPL, Aluminio, composites, policarbonatos, etc.

Dimensiones: Normalmente rectangulares desde 30.3 mm up to 50.3 mm x 3000 de longitud.

Conexiones articulada: Las Lines se pueden unir mediante rótulas para fabricar formatos muy largos.

Conectores:

Forma: Libre. Puede ser recta o curvada con formas muy diferentes.

Material: Varillas de acero inoxidable ASI316 de 2'5 mm de diámetro. Se pueden pintar o enfundar para resaltar su aspecto y volumen.

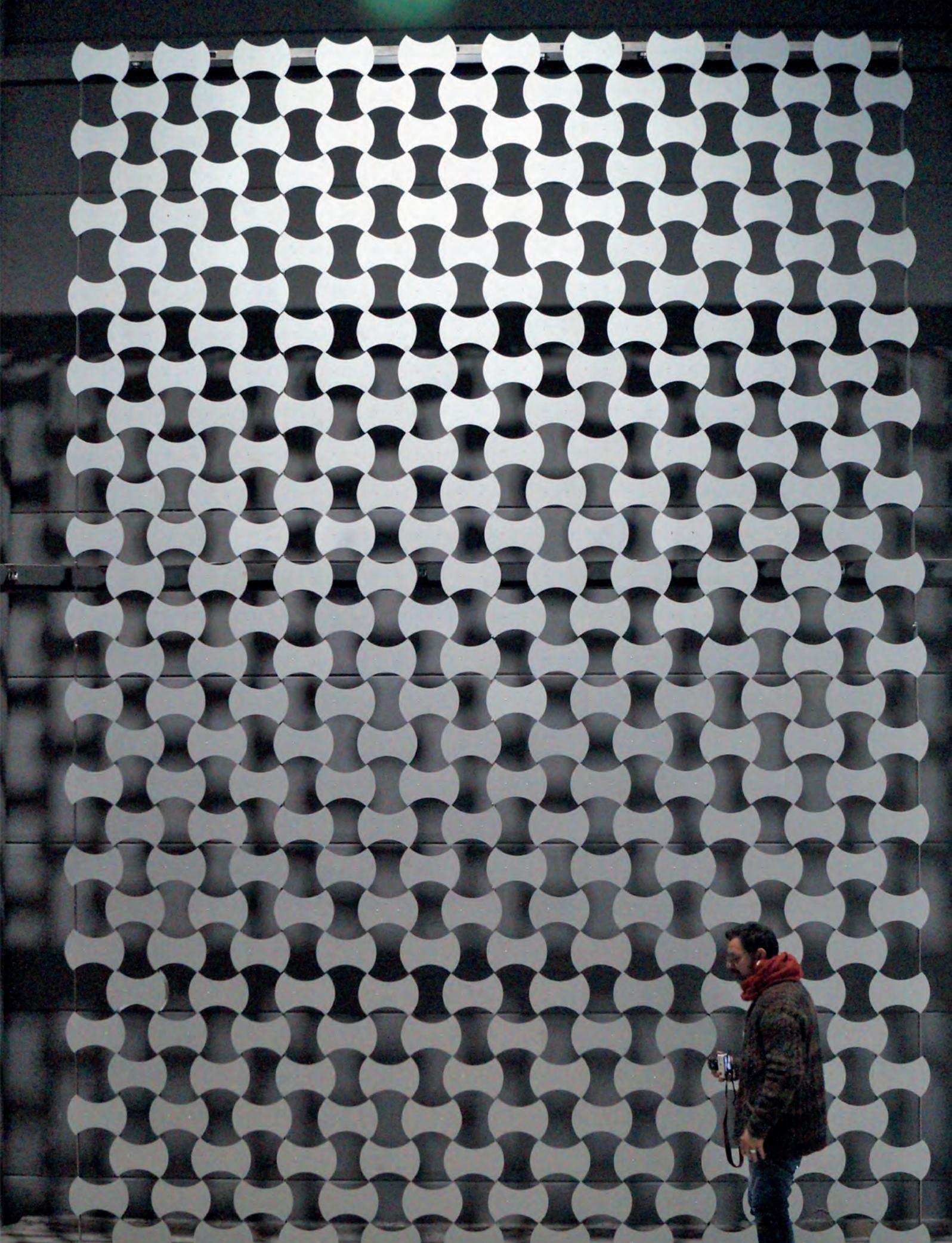
Dimensiones: De longitudes inferiores a 500 mm.

Piezas:

Forma: Modificando la forma de los conectores cualquier tipo de pieza, plaqueta o ladrillo se puede fijar en el sistema.

Material: Acero, acero inoxidable, HPL, Aluminio, composites, policarbonatos, etc.

Dimensiones: Normalmente inferiores a 500 x 350 mm. Piezas de mayor tamaño se pueden insertar unidas a dos o más conectores.



texTILES híbridos metálicos: la liberación de las formas

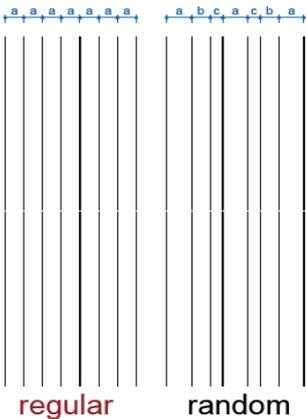
LET'S DESIGN

El placer de diseñar sin limitaciones

Por primera vez, un sistema inspirado en el mundo de las mallas metálicas se puede organizar en modulaciones no regulares. Adicionalmente, una producción totalmente digitalizada, asegura que cualquier diseño, por sofisticado que sea, se pueda fabricar con una precisión máxima, y de forma económica y competitiva.

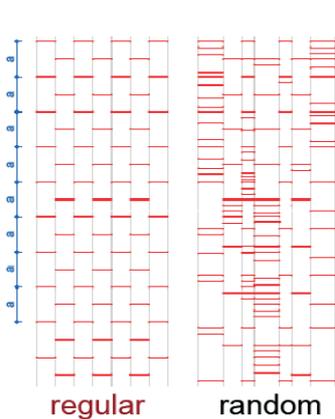
step 1

Line modulation



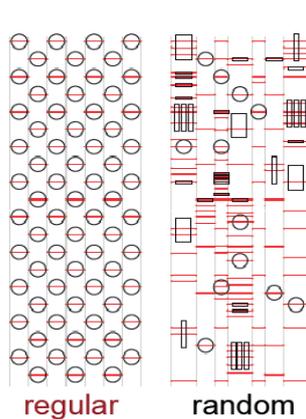
step 2

Connectors modulation



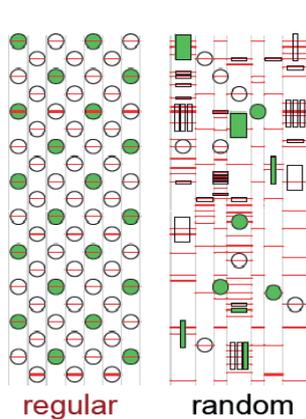
step 3

Pieces modulation

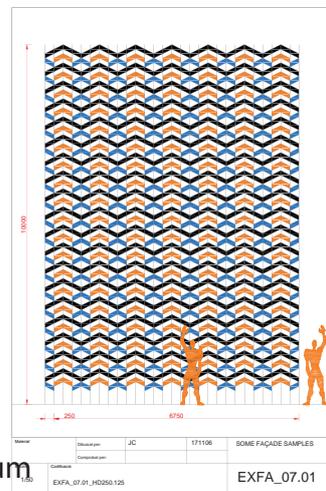
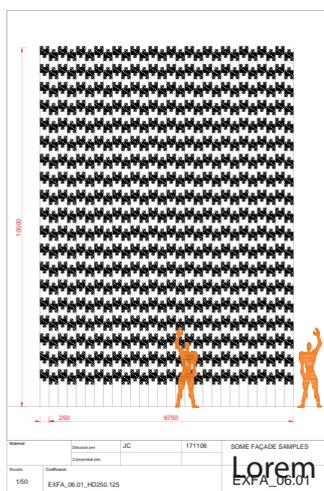
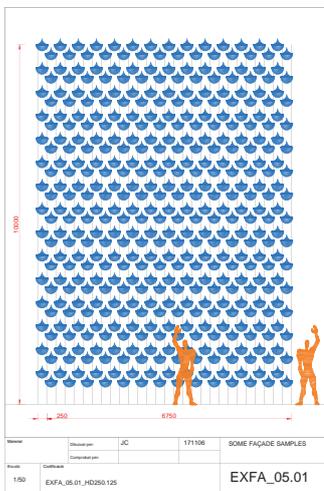
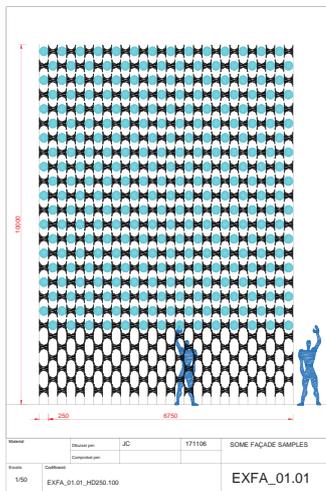


step 4

Function modulation:



Diseños ilimitados sin repetir nunca dos patrones iguales



Lorem ipsum



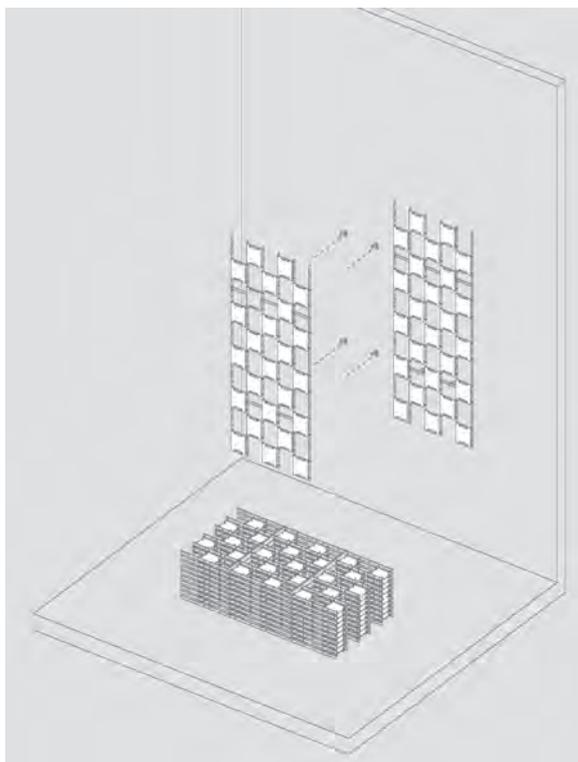
Lleva tus diseños a otro nivel con el nuevo plugin de diseño DEBB Denvelops



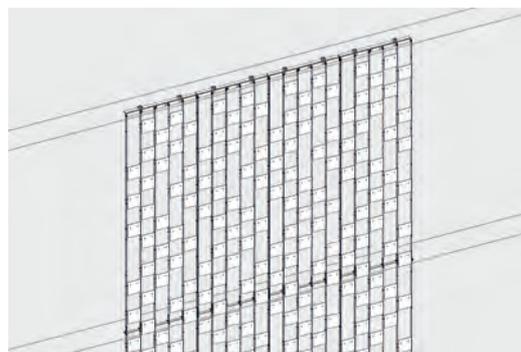
SIMPLE & RÁPIDO

Trabajos fáciles y rápidos en interiores y exteriores

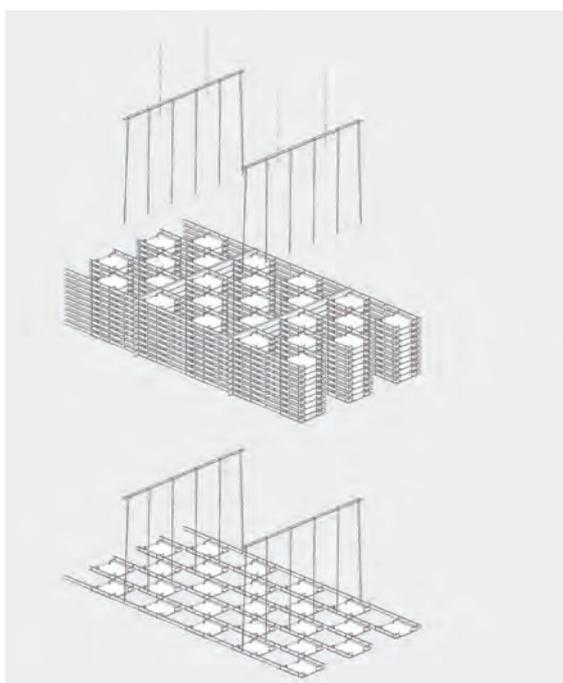
El sistema se puede instalar de maneras, A) EXTERIORES: En súper grandes o pequeños formatos fabricados a medida para fachadas y pérgolas, y B) INTERIORES: en formatos de dimensiones estandarizas para techos y paredes.



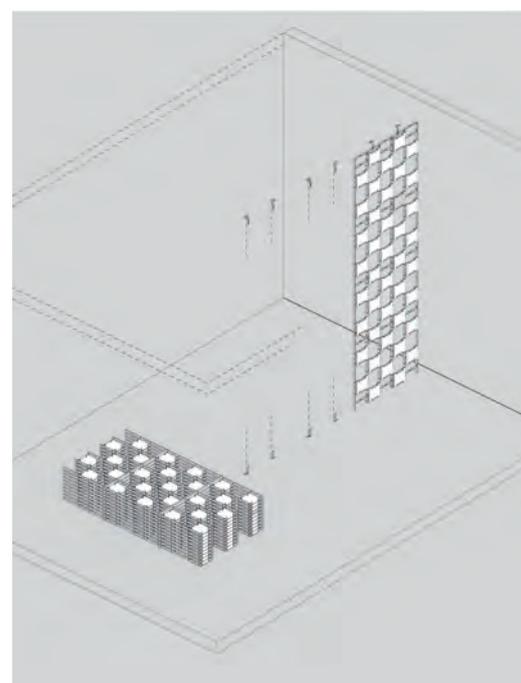
Instalación directa



Instalación colgada



Instalación en techos



Instalación en particiones



Disfrute realizando proyectos más eficientes y económicos

GRAN CAPACIDAD DE FABRICACIÓN

Preparados para asumir grandes retos y requerimientos

Denvelops está fabricado con máquinas digitalizadas y altos rendimientos de producción, en las que modificar sus dimensiones y formas “a la décima de milímetro” no supone incrementar los costes de forma relevante.

Gracias a esas ventajas los proyectos se pueden “fabricar a medida” según sea la realidad de la obra ejecutada.

A más a más, gracias al nuevo sistema patentado los rendimientos de producción pueden llegar fácilmente 500 m2 por día.



OFICINA TÉCNICA

Pasión por los detalles

Denvelops® dispone de una oficina técnica formada por arquitectos e ingenieros con el objetivo de conseguir que sus clientes aprovechen todo el potencial creativo del sistema en sus distintas aplicaciones y acabados.



Vocación de servicio: ¿Qué necesita?

INNOVACIÓN

Fieles a nuestros comienzos

Denvelops® es un Proyecto fruto de un proceso de innovación, motivo por el cual siempre existe la predisposición necesaria para explorar y desarrollar nuevas ideas.

Actualmente, la compañía está inmersa en dos proyectos de investigación que mejorarán y ampliarán las prestaciones y usos de las aplicaciones. Síguenos en las redes sociales para estar informado sobre los próximos avances:

- Denvelops photovoltaics energy
- Denvelops kinetic energy
- Denvelops Active Shading
- Denvelops LED lighting

Por otro lado, Denvelops® también está desarrollando un nuevo software muy potente para realizar cualquier tipo de Proyecto de forma autónoma. Una vez finalizado, el programa facilitará el diseño, ajustará los detalles constructivos, calculará y optimizará todos los componentes, informará de las prestaciones del sistema y generará la información necesaria para la correcta prescripción, instalación y mantenimiento de cada proyecto.

CERTIFICADO

Nuestra seguridad es su seguridad.

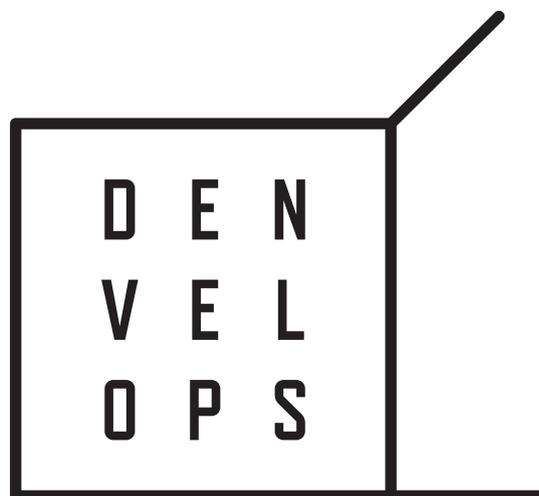
En Denvelops sabemos cuán importante es para los arquitectos trabajar con un sistema certificado y seguro.

Y más allá de las pruebas y ensayos ya realizados, en Denvelops estamos realizando un proceso de certificación ETA (marcaje CE) del sistema para toda Europa.





**Nuevos revestimientos para fachadas y cubiertas ventiladas,
celosías, pérgolas, paredes, falsos techos...**



Calle Luxemburg n9 / 08700 Igualada / Bcn
tel. 0034 619 592 514
denvelops@denvelops.com

www.denvelops.com