INCOPERFIL®

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DEL PERFIL

Catálogo perfiles

Oficinas Centrales Prefabricados Montalbán y Rodríguez S.A. (Murcia) - España
600 m² de perfil INCO 70.4 Curvado
MCEA | Arquitectura

En Incoperfil la innovación continua es nuestra principal estrategia, los productos que ofrecemos son el resultado de más de 35 años de colaboración directa con todos los agentes del proyecto en la búsqueda de las soluciones constructivas más eficientes.

Ponemos a disposición de su proyecto todos nuestros conocimientos, herramientas y experiencia para que logre materializarlo de acuerdo a sus expectativas.

Perfiles

INCO 30.4

Long. fabricación (m): min 2 / max 12

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
5,36	6,25	6,7	7,14	8,93	10,71

INCO 30.5

Long. fabricación (m): min 2 / max 12

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
5,61	5,55	7,01	7,48	9,35	11,22

INCO 44.4

Long. fabricación (m): min 2 / max 14

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
6,01	7,01	7,51	8,02	10,02	12,02

INCO 44.6

Long. fabricación (m): min 2 / max 14

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0
6,34	7,39	7,92	8,45	10,56

INCO 70.4

Long. fabricación (m): min 2 / max 14

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
7,01	8,18	8,77	9,35	11,69	14,02

INCO 72.1 Bandeja

Long. fabricación (m): min 6 / max 12

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0
6,93	8,09	8,66	9,24	11,55

INCO 100.3

Long. fabricación (m): min 2 / max 23

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	1,5
7,14	8,33	8,93	9,52	11,9	14,28	17,85

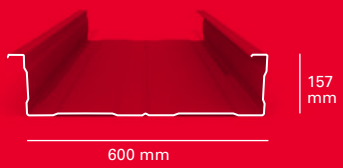
INCO 155.3

Long. fabricación (m): min 2 / max 23

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	1,5
8,42	9,82	10,52	11,22	14,02	16,83	21,03

INCO 157.1 Bandeja



Long. fabricación (m): min 6 / max 16

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	1,5
9,16	9,82	10,47	13,09	15,7	19,63

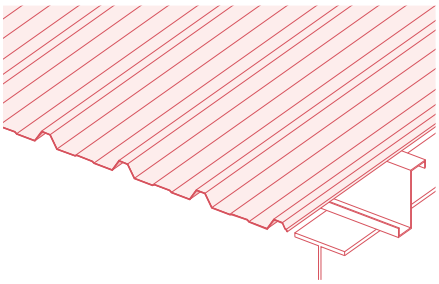
Parque de proveedores de Renault (Valladolid) - España
16.000 m² de perfil INCO 155.3 (8 m entre apoyos)

Sistema de cubierta industrial

Utilice nuestra gama de perfiles y bandejas metálicas para diseñar sistemas de cubierta multicapa que se adapten a las necesidades térmicas y acústicas del proyecto de manera eficiente, tanto si se trata de obra nueva como de rehabilitación.

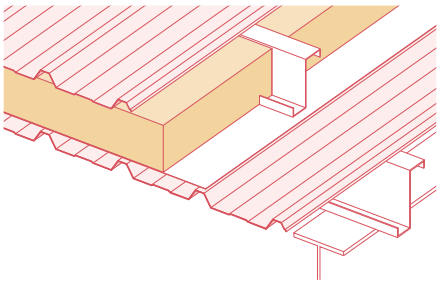
- Soluciones de cubierta ligeras y resistentes
- Sistemas multicapa versátiles para cumplir con todos los requisitos de la normativa
- Los perfiles interiores perforados le permitirán maximizar el confort acústico
- Seleccione el revestimiento adecuado para garantizar la durabilidad de la cubierta en función del ambiente interior y exterior
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

Cubierta simple



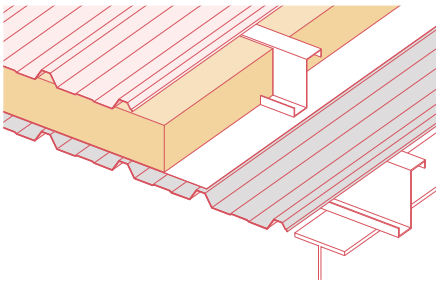
Aúne rapidez y economía cuando el aislamiento no es un condicionante

Cubierta multicapa



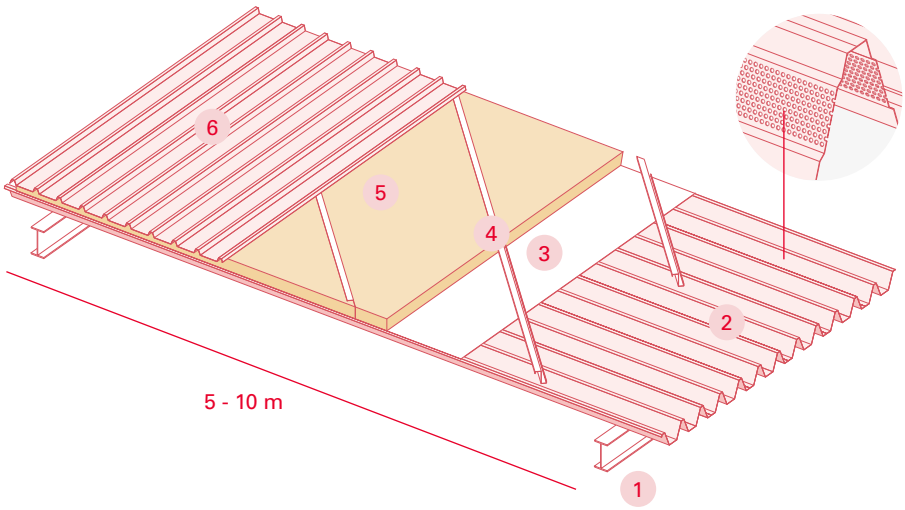
Adapte la cubierta a los requerimientos térmicos y acústicos más exigentes

Rehabilitación cubierta



Renueve la cubierta garantizando la estanqueidad y mejorando su aislamiento térmico y acústico

Cubierta multicapa autoportante



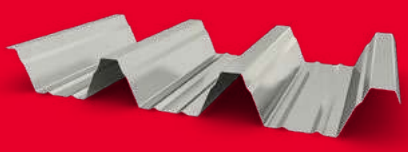
- Seleccione el perfil de soporte adecuado en función de la distancia entre correas
- Si desea acabados lisos en el interior de la cubierta seleccione un perfil bandeja
- Mejore el confort acústico sin renunciar a la resistencia utilizando perfiles grecados perforados en el alma

1. Estructura principal
2. Perfil de soporte
3. Barrera de vapor
4. Perfil separador
5. Aislamiento
6. Perfil de revestimiento

Revestimiento:	Revestimiento / Soporte:	Soporte Autoportante:
INCO 30.4 INCO 30.5	INCO 44.4 INCO 44.6	INCO 70.4 INCO 72.1 INCO 100.3 INCO 157.1 INCO 155.3

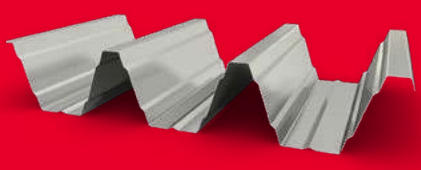
Productos destacados

INCO 100.3



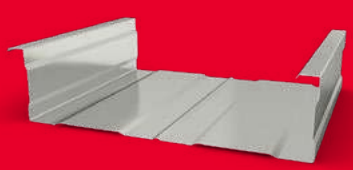
- Eficiente y rígido
- Autoportante hasta los 7 m
- Espesores: 0,6 – 1,5 mm
- Hasta 2.900 m² / transporte

INCO 155.3



- Resistencia excepcional
- Autoportante hasta los 10 m
- Espesores: 0,6 – 1,5 mm
- Hasta 2.400 m² / transporte

INCO 157.1



- Acabados interiores lisos
- Autoportante hasta los 6 m
- Espesores: 0,7 – 1,5 mm
- Hasta 500 m² / transporte

Parque de proveedores de Renault (Valladolid) - España
16.000 m² de perfil INCO 155.3

Comience a diseñar
su cubierta industrial:

www.incoperfil.com/cubierta-industrial

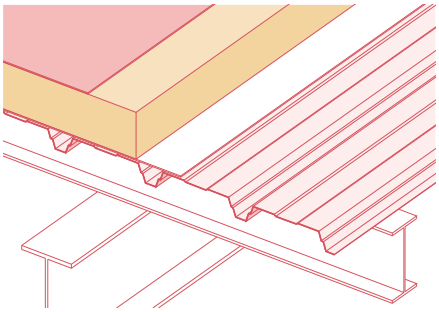
Sistema de cubierta deck

Utilice nuestra amplia gama de perfiles y bandejas metálicas para diseñar sistemas de cubierta deck eficientes, efectivos y duraderos.

- Consiga una solución ligera y resistente
- Personalice su cubierta seleccionando los componentes más adecuados para cumplir los requerimientos térmicos y acústicos de su proyecto
- Seleccione entre nuestros acabados para garantizar la durabilidad de la cubierta en función del ambiente interior
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

Cubierta deck

- Seleccione el perfil de soporte adecuado en función de la distancia entre correas
- Si desea acabados lisos en el interior de la cubierta seleccione un perfil bandeja
- Los perfiles interiores perforados le permitirán maximizar el confort acústico

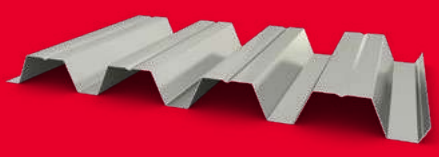


Soporte:
INCO 44.4 INCO 70.4 INCO 72.1

Centro Comercial (Loulé) - Portugal
10.000 m² de perfil INCO 70.4

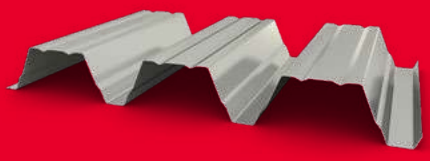
Productos destacados

INCO 70.4



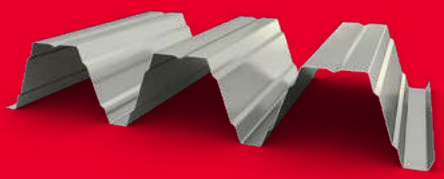
- Minimiza el canto de la cubierta
- Autoportante hasta los 5 m
- Espesores: 0,7 – 1,2 mm
- Hasta 2.500 m² / transporte

INCO 100.3



- Eficiente y rígido
- Autoportante hasta los 7 m
- Espesores: 0,7 – 1,5 mm
- Hasta 2.500 m² / transporte

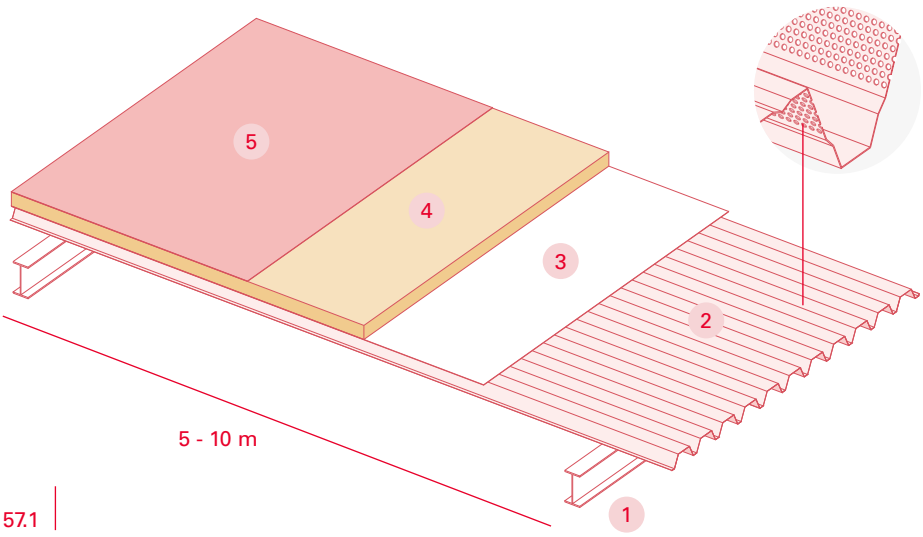
INCO 155.3



- Resistencia excepcional
- Autoportante hasta los 10 m
- Espesores: 0,7 – 1,5 mm
- Hasta 2.100 m² / transporte

Cubierta deck autoportante

- Nuestros perfiles de gran canto le permiten disponer la cubierta directamente sobre la estructura principal
- Elimine el coste y el impacto visual de las correas
- Si desea acabados lisos en el interior de la cubierta seleccione un perfil bandeja



1. Estructura principal
2. Perfil de soporte
3. Barrera de vapor
4. Aislamiento
5. Lámina impermeabilizante

Soporte Autoportante:
INCO 70.4 INCO 100.3 INCO 155.3 INCO 157.1

Comience a diseñar su cubierta deck:

www.incoperfil.com/cubierta-deck

Taller Grupo CICA para Scania (Huelva) - España
2.500 m² de perfil INCO 70.4
EOVASTUDIO architects

Comience a diseñar
su fachada industrial:

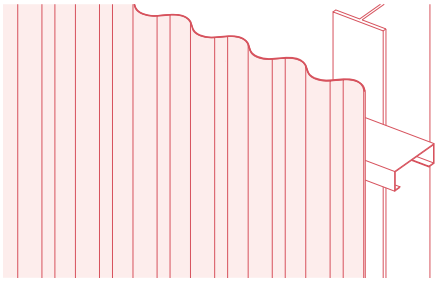
www.incoperfil.com/fachada-industrial

Sistema de fachada industrial

Utilice nuestra gama de perfiles y bandejas metálicas para diseñar sistemas de fachada multicapa que se adapten a las necesidades térmicas y acústicas del proyecto de manera eficiente, tanto si se trata de obra nueva como de rehabilitación.

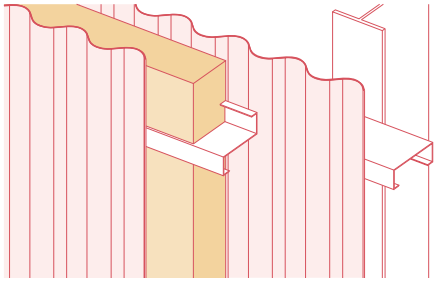
- Soluciones de fachada ligeras y resistentes
- Sistemas multicapa versátiles para cumplir con todos los requisitos de la normativa
- Los perfiles interiores perforados le permitirán maximizar el confort acústico
- Seleccione entre nuestros acabados para garantizar la durabilidad de la fachada en función de los ambientes interiores y exteriores
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

Fachada simple



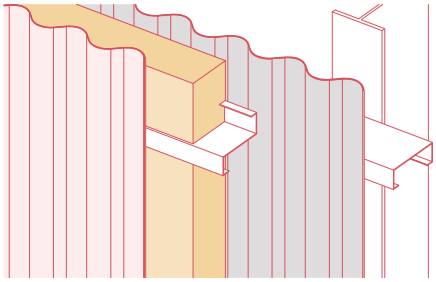
Aúne rapidez y economía cuando el aislamiento no es un condicionante

Fachada multicapa



Adapte la fachada a los requerimientos térmicos y acústicos más exigentes

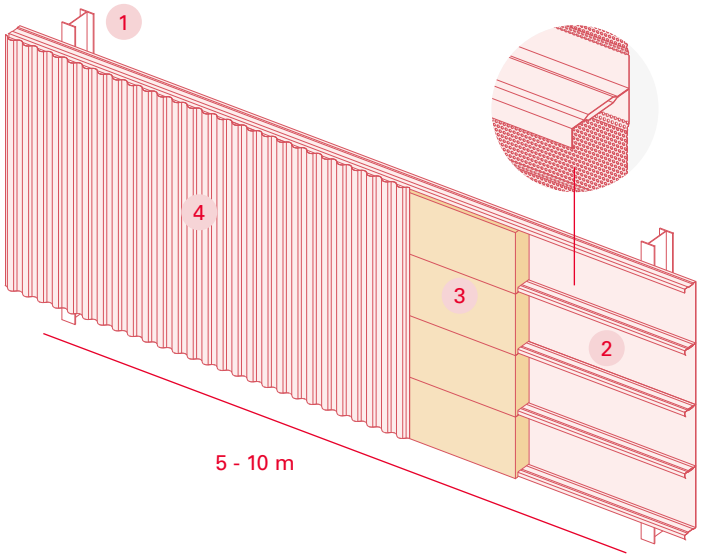
Rehabilitación fachada



Renueve la fachada garantizando la estanqueidad y mejorando su aislamiento térmico y acústico

Fachada multicapa autoportante

- Nuestros perfiles de gran canto le permiten disponer la hoja interior directamente sobre la estructura principal
- Aloje el aislamiento dentro de nuestro perfil de bandeja y utilícelo para fijar directamente el perfil exterior
- Mejore el confort acústico utilizando perfiles interiores perforados



1. Estructura principal
2. Perfil de soporte
3. Aislamiento
4. Perfil de revestimiento

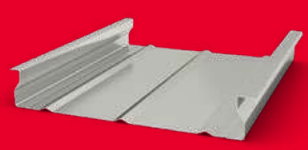
Revestimiento:	Revestimiento / Soporte:	Soporte Autoportante:
INCO 30.4 INCO 30.5	INCO 44.4 INCO 44.6	INCO 70.4 INCO 72.1 INCO 100.3 INCO 157.1 INCO 155.3

Productos destacados

INCO 44.6 Ondulado

- Simetría y estética
- Autoportante hasta los 4 m
- Espesores: 0,6 – 1,0 mm
- Hasta 4.100 m² / transporte

INCO 72.1 Bandeja



- Acabados interiores lisos
- Autoportante hasta los 5 m
- Espesores: 0,6 – 1,0 mm
- Hasta 900 m² / transporte

INCO 157.1 Bandeja

- Acabados interiores lisos
- Autoportante hasta los 8 m
- Espesores: 0,7 – 1,5 mm
- Hasta 500 m² / transporte

Comience a diseñar su proyecto

Encuentre en nuestra web toda la documentación técnica que necesita para comenzar a diseñar su proyecto.

www.incoperfil.com/soluciones

Dispone de formularios para solicitar un informe específico para su proyecto.

www.incoperfil.com/cyd

Solicite soporte a nuestro departamento técnico para diseñar y seleccionar el sistema más adecuado.

dpto_tecnico@incoperfil.com

Materiales:

Ambiente exterior / Años durabilidad		10	15	20	25	30	35	40
C2	Atmósferas con bajo nivel de polución. Áreas rurales	GRANITE25	PVDF25	PVDF35 HDS35 HDX55	HDX55	HDX55+	HDX75+	HDX75+
C3	Áreas urbanas o industriales con polución media							
C3M	Áreas marinas o costeras. De 3 a 20 km del mar							
C4	Áreas Industriales. Alta polución	HDX55			PRISMA65 HDX75+	HPS200		
C4M	Áreas costeras. Salinidad moderada. De 1 a 3 km del mar	PVDF35 HDS35 HDX55	HDX55+		HDX75+			
C5M	Áreas costeras y de alta mar con alta salinidad. De 300 m a 1 km del mar	HDX55+ PRISMA65 HPS200		ZM310 / PRISMA65 HDX75+ HPS200				
	Áreas costeras y de alta mar con alta salinidad. De 0 m a 300 m del mar"	HDX75+	HPS200 PRISMA65					
Ambiente interior								
A1	Oficinas, escuelas, viviendas, almacenes secos	GRANITE15-						
A2	Polideportivos, cines, almacenes fríos, supermercados	GRANITE25-						
A3	Industria, alimentos procesados, cocinas y baños	GRANITE25	HDS35	HDX55				
A4	Fábrica procesos húmedos, tratamiento aguas	PVDF35+ HDS35+	HDX55+	HDX75+				
	Piscinas, lavado vehículos	HDX55+	HDX75+					
A5	Siderúrgica, planta reciclaje, industria papel, incineradora, procesado pescado	HDX75+	L CONTROL120					

- Durabilidad esperada en años a la no perforación de la chapa y no desprendimiento de la pintura para aceros recubiertos. La durabilidad esperada únicamente es válida para soluciones multicapa. Valores de durabilidad orientativos, consultar zonas geográficas de aplicación y condiciones con nuestro departamento técnico.
- El recubrimiento metálico mínimo será Z225 exceptuando materiales con símbolo (-) Z140 y (+) Z275. Los materiales PRISMA65, HPS200, L CONTROL120 dispondrán de un recubrimiento mínimo ZA255. La imprimación mínima de la cara no expuesta será de 5 micras para GRANITE15- y PVDF25, de 7 micras para GRANITE25, L CONTROL120 y FARM35+, de 10 micras para HDX55, PRISMA65 y HPS200 y de 12 micras para PVDF35, HDS35, HDX55+, HDX75+.
- Otros materiales como acero corten, acero inoxidable o aluminio, bajo demanda.

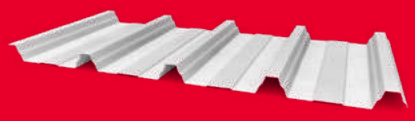
Colores

- Consulte la disponibilidad de existencias en estos y otros colores

S3009 Rojo Teja	S5019 Azul Lago	S6005 Verde Navarra	R9001 Blanco Crema	S9002 Blanco Ostra	S9003 Blanco Pirineo	R9006 Gris Metalizado	R9010 Blanco Puro	R7015 Gris Pizarra	R7032 Gris Guijarro	R3000 Rojo Vivo

Accesorios

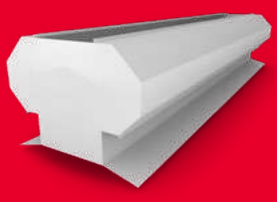
Iluminación natural



Aproveche la luz natural utilizando nuestros perfiles translúcidos de poliéster o policarbonato.

www.incoperfil.com/iluminacion-natural

Ventilación



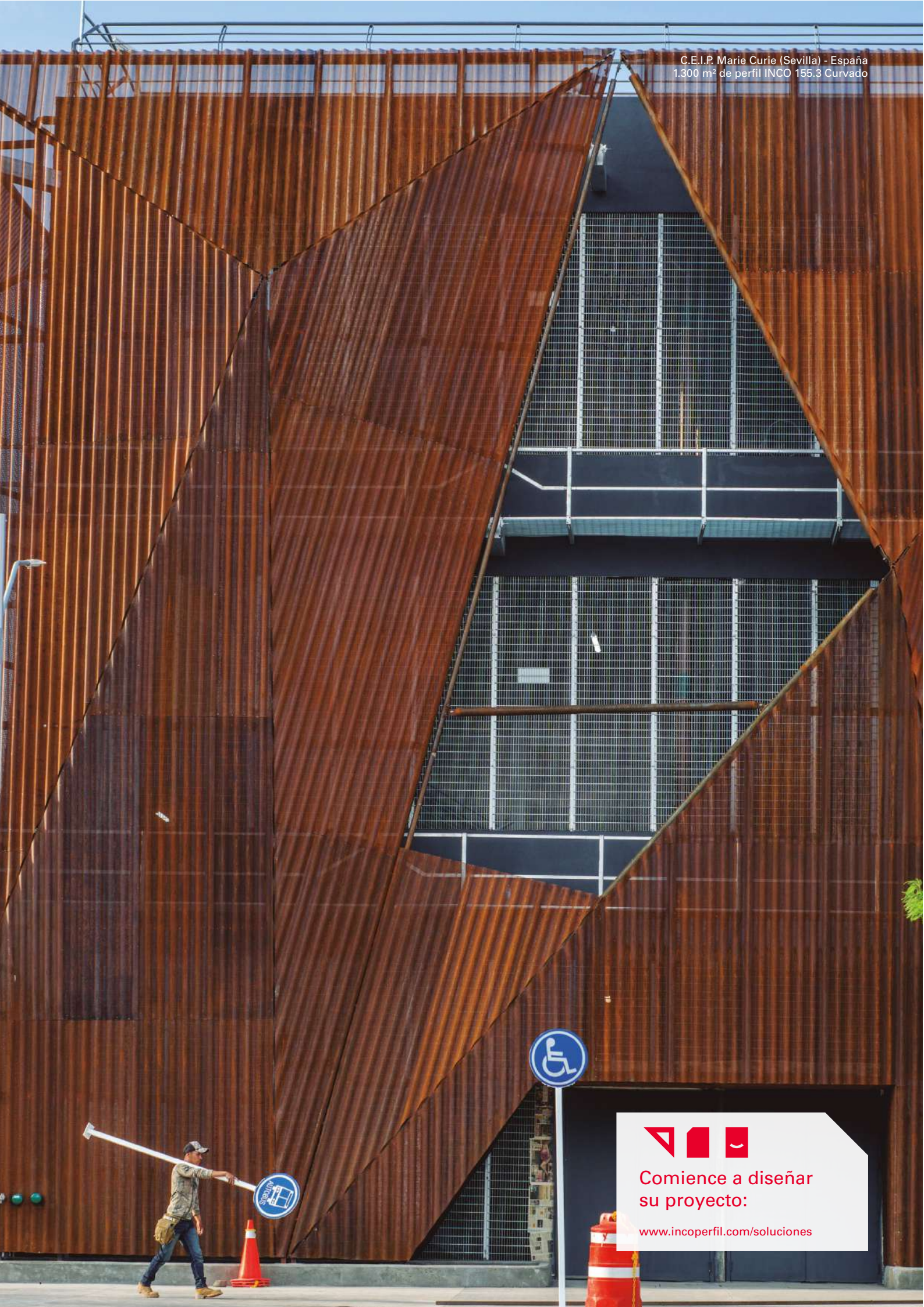
Renueve el aire, evacúe el calor y reduzca la humedad y el riesgo de condensaciones.

www.incoperfil.com/ventilacion-industrial

Rematería

Resuelva cualquier encuentro de su proyecto asegurando la estanqueidad y continuidad de color.

www.incoperfil.com/remateria



C.E.I.P. Marie Curie (Sevilla) - España
1.300 m² de perfil INCO 155.3 Curvado

Comience a diseñar
su proyecto:

www.incoperfil.com/soluciones

INCOPERFIL®
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN DEL PERFIL

Localice a su comercial:
www.incoperfil.com/donde-estamos

Incoperfil
Ingeniería y Construcción del Perfil, S.A.
C/Nou, 16-27 Pol. Industrial Mas del Polio
46469 Beniparrell (Valencia), España

Tel : +34 96 121 17 78
info@incoperfil.com
www.incoperfil.com

10.2023